

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ИНСТИТУТ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»



УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель
Министра образования
Республики Беларусь

А.Г.Баханович

«30» августа 2023 г.

ПЕРЕЧЕНЬ

действующих примерных учебных программ
государственного компонента примерных учебных планов по специальностям,
закрепленных за Министерством образования Республики Беларусь,
для учреждений образования, реализующих образовательные программы среднего специального образования,
для учебных групп набора 2023/2024 учебного года

Минск
2023

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В настоящем Перечне действующих примерных учебных программ государственного компонента примерных учебных планов по специальностям, закрепленных за Министерством образования Республики Беларусь, для учреждений образования, реализующих образовательные программы среднего специального образования (далее – Перечень), указаны действующие примерные учебные программы по учебным предметам (далее – примерные учебные программы) государственного компонента по специальностям для учреждений образования, реализующих образовательные программы среднего специального образования, в соответствии с примерными учебными планами по специальностям (далее – примерные учебные планы), закрепленными за Министерством образования Республики Беларусь.

При отсутствии примерных учебных программ действуют примерные тематические планы (далее – ПТП), на основании которых в учреждениях образования разрабатываются и утверждаются в установленном порядке учебные программы по учебным предметам и практике.

Данный Перечень размещен на сайте РИПО по ссылке: <http://ripo.unibel.by/index.php?id=1657> (Главная → Центр научно-методического обеспечения профессионального образования → Перечень действующих примерных учебных программ).

Специальность 5-04-0112-01 «Дошкольное образование»

Примерный учебный план № 171, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 23.11.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Современный русский язык	34				ПТП
Современный белорусский язык	34				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Белорусская детская литература	48				ПТП
Мировая детская литература	78				ПТП
Основы логопедии	30				ПТП
Основы выразительного чтения	34				ПТП
Культура речи педагога	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Основы охраны труда	20				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Психолого-педагогический»					
Анатомия, физиология, гигиена с основами медицинских знаний	84				ПТП
Педагогика	224				ПТП
Психология	170				ПТП
Основы специальной психологии, коррекционной педагогики и инклюзивного образования	60				ПТП
Технологии инклюзивного образования	40				ПТП
Учебная практика «Психолого-педагогическая»	72				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Экономика образования»					
Основы экономики образования	32				ПТП
Модуль «Изобразительное искусство»					
Художественный ручной труд	66				ПТП
Изобразительная деятельность	66				ПТП
Модуль «Методики обучения и воспитания»					
Основы природоведения	54				ПТП
Методика экологического образования	72				ПТП
Методика развития речи	120				ПТП
Методика формирования элементарных математических представлений	86				ПТП
Методика обучения изобразительной деятельности	86				ПТП
Методика применения информационно-коммуникационных технологий в образовательном процессе	32				ПТП
Методика физического воспитания и развития детей	86				ПТП
Музыка и методика музыкального воспитания	84				ПТП
Учебная практика «Наблюдение и пробные занятия с детьми раннего возраста»	72				ПТП
Учебная практика «Пробные занятия с детьми дошкольного возраста»	252				ПТП
Учебная практика «Подготовка к оздоровительно-воспитательной работе с детьми в летний период»	36				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	50				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	108				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0112-02 «Начальное образование»

Примерный учебный план № 172, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 23.11.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Современный русский язык	96				ПТП
Современный белорусский язык	96				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Белорусская детская литература	48				ПТП
Мировая детская литература	80				ПТП
Основы выразительного чтения	34				ПТП
Культура речи педагога	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Основы охраны труда	20				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Психолого-педагогический»					
Анатомия, физиология, гигиена и профилактика заболеваний	64				ПТП
Психология	120				ПТП
Педагогика	196				ПТП
Основы специальной психологии, коррекционной педагогики и инклюзивного образования	60				ПТП
Технологии инклюзивного образования	40				ПТП
Учебная практика «Психолого-педагогическая»	72				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Экономика образования»					
Основы экономики образования	32				ПТП
Модуль «Естественно-математический»					
Основы начального миропознания	36				ПТП
Основы начального курса математики	122				ПТП
Модуль «Изобразительное искусство и трудовое обучение»					
Изобразительное искусство	60				ПТП
Трудовое обучение	60				ПТП
Модуль «Методики обучения и воспитания»					
Методика обучения белорусскому языку и литературному чтению	84				ПТП
Методика обучения русскому языку и литературному чтению	84				ПТП
Каллиграфия и методика обучения каллиграфии	20				ПТП
Методика обучения начальному курсу математики	102				ПТП
Методика применения информационно-коммуникационных технологий в образовательном процессе	32				ПТП
Методика обучения учебному предмету «Человек и мир»	52				ПТП
Основы теории и методики обучения физической культуре	34				ПТП
Музыка и методика музыкального образования	34				ПТП
Методика обучения изобразительному искусству	34				ПТП
Методика трудового обучения	34				ПТП
Методика воспитательной работы	36				ПТП
Учебная практика «Введение в школьную жизнь»	36				ПТП
Учебная практика «Пробные учебные занятия»	216				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Подготовка к оздоровительно-воспитательной работе с детьми в летний период»	36				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	50				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	108				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0113-01 «Обучение иностранному языку (с указанием языка)»
 Примерный учебный план № 173, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 23.11.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Современный русский язык	56				ПТП
Современный белорусский язык	56				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Культура речи педагога	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Основы охраны труда	20				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Психолого-педагогический»					
Анатомия, физиология, гигиена и профилактика заболеваний	74				ПТП
Педагогика	216				ПТП
Психология	140				ПТП
Основы специальной психологии, коррекционной педагогики и инклюзивного образования	70				ПТП
Технологии инклюзивного образования	40				ПТП
Учебная практика «Психолого-педагогическая»	72				ПТП
Модуль «Экономика образования»					
Основы экономики образования	32				ПТП
Модуль «Языкознание»					
Введение в языкознание	54				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена программа	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
История языка	32				ПТП
Латинский язык	36				ПТП
Модуль «Иностранный язык»					
Практическая фонетика	246				ПТП
Практическая грамматика	380				ПТП
Теоретическая фонетика	20				ПТП
Теоретическая грамматика	20				ПТП
Практика устной и письменной речи	856				ПТП
Лексикология	36				ПТП
Стилистика	22				ПТП
Страноведение	72				ПТП
Литература стран изучаемого языка	72				ПТП
Модуль «Методики обучения и воспитания»					
Методика обучения иностранному языку	112				ПТП
Методика применения информационно-коммуникационных технологий в образовательном процессе	32				ПТП
Методика воспитательной работы	36				ПТП
Учебная практика «Пробные учебные занятия»	180				ПТП
Учебная практика «Подготовка к оздоровительно-воспитательной работе с детьми в летний период»	36				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	50				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0113-02 «Обслуживающий труд и изобразительное творчество»
Примерный учебный план № 174, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 23.11.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Культура речи педагога	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	40				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Психолого-педагогический»					
Анатомия, физиология, гигиена и профилактика заболеваний	64				ПТП
Психология	120				ПТП
Педагогика	140				ПТП
Основы специальной психологии, коррекционной педагогики и инклюзивного образования	60				ПТП
Технологии инклюзивного образования	40				ПТП
Учебная практика «Психолого-педагогическая»	72				ПТП
Модуль «Экономика»					
Экономика образования	52				ПТП
Модуль «Технологический»					
Технология обработки текстильных материалов	156				ПТП
Технология обработки пищевых продуктов	156				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	306				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Художественно-творческая деятельность»					
История изобразительного искусства	22				ПТП
Декоративно-прикладное искусство	110				ПТП
Черчение и перспектива	26				ПТП
Рисунок	90				ПТП
Живопись	90				ПТП
Композиция	42				
Модуль «Методики обучения и воспитания»					
Методика трудового обучения	94				ПТП
Методика обучения изобразительному искусству	64				ПТП
Методика воспитательной работы	36				ПТП
Учебная практика «Пробные учебные занятия»	144				ПТП
Учебная практика «Подготовка к оздоровительно-воспитательной работе с детьми в летний период»	36				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	50				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	108				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0113-03 «Технический труд и черчение»

Примерный учебный план № 175, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 23.11.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Культура речи педагога	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	40				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Психолого-педагогический»					
Анатомия, физиология, гигиена и профилактика заболеваний	64				ПТП
Психология	120				ПТП
Педагогика	140				ПТП
Основы специальной психологии, коррекционной педагогики и инклюзивного образования	60				ПТП
Технологии инклюзивного образования	40				ПТП
Учебная практика «Психолого-педагогическая»	72				ПТП
Модуль «Экономика»					
Экономика образования	52				ПТП
Модуль «Технический»					
Основы технической механики	78				ПТП
Электротехника с основами электроники	98				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Начертательная геометрия и черчение	182				ПТП
Техническое конструирование и моделирование	72				ПТП
Основы обработки материалов и станки	98				ПТП
Материаловедение и технология конструкционных материалов	76				ПТП
Художественная обработка материалов	208				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	306				ПТП
Модуль «Методики обучения и воспитания»					
Методика трудового обучения	94				ПТП
Методика обучения черчению	76				ПТП
Методика воспитательной работы	36				ПТП
Учебная практика «Пробные учебные занятия»	144				ПТП
Учебная практика «Подготовка к оздоровительно-воспитательной работе с детьми в летний период»	36				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	50				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	108				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0113-05 «Музыкальное образование»

Примерный учебный план № 176, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 23.11.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Мировая культура и искусство	20				ПТП
Культура речи педагога	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Основы охраны труда	20				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Психолого-педагогический»					
Анатомия, физиология, гигиена и профилактика заболеваний	64				ПТП
Психология	120				ПТП
Педагогика	140				ПТП
Основы специальной психологии, коррекционной педагогики и инклюзивного образования	60				ПТП
Технологии инклюзивного образования	40				ПТП
Учебная практика «Психолого-педагогическая»	36				ПТП
Модуль «Экономика образования»					
Основы экономики образования	32				ПТП
Модуль «Теория музыкального образования»					
Элементарная теория музыки	60				ПТП
Основы гармонии, композиции и инструментовки	58				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Мировая музыкальная литература	94				ПТП
Сольфеджио	90				ПТП
Модуль «Музыкально-практическая деятельность»					
Вокальный класс	120				ПТП
Хоровое дирижирование	52				ПТП
Хороведение	20				ПТП
Хоровой класс	122				ПТП
Основы ритмики и хореографии	38				ПТП
Основной музыкальный инструмент	178				ПТП
Дополнительный музыкальный инструмент	60				ПТП
Аккомпанемент	58				ПТП
Модуль «Методики обучения и воспитания»					
Методика музыкального воспитания	82				ПТП
Методика воспитательной работы	36				ПТП
Учебная практика «Наблюдение и пробные занятия в учреждении дошкольного образования»	72				ПТП
Учебная практика «Пробные учебные занятия в учреждении общего среднего образования»	72				ПТП
Учебная практика «Подготовка к оздоровительно-воспитательной работе с детьми в летний период»	36				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	50				ПТП
Музыкально-компьютерные технологии	144				ПТП
Учебная практика «Музыкально-компьютерные технологии»	72				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	180				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0114-01 «Педагогическое сопровождение»

Примерный учебный план № 177, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 23.11.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Современный русский язык	50				ПТП
Современный белорусский язык	50				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Белорусская детская литература	46				ПТП
Мировая детская литература	70				ПТП
Основы выразительного чтения	34				ПТП
Культура речи педагога	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Основы охраны труда	20				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика образования»					
Основы экономики образования	32				ПТП
Модуль «Психолого-педагогический»					
Анатомия, физиология, гигиена с основами медицинских знаний	64				ПТП
Педагогика	196				ПТП
Психология	120				ПТП
Основы общей патологии	34				ПТП
Основы дефектологии	34				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Основы специальной психологии	60				ПТП
Основы коррекционной педагогики	60				ПТП
Учебная практика «Психолого-педагогическая»	36				ПТП
Модуль «Технологии персонального сопровождения»					
Технологии инклюзивного образования	40				ПТП
Основы методики коррекционного обучения и воспитания детей с особенностями психофизического развития	60				ПТП
Сопровождение детей с аутистическими нарушениями	50				ПТП
Учебная практика «Сопровождение детей с аутистическими нарушениями»	72				ПТП
Учебная практика «Воспитательная работа в центре коррекционно-развивающего обучения и реабилитации»	36				ПТП
Модуль «Начальное миропознание»					
Основы начального миропознания	36				ПТП
Краеведение и туризм	30				ПТП
Модуль «Методики воспитания»					
Теория и методика воспитательной работы в группе продленного дня	116				ПТП
Теория и методика физкультурно-оздоровительной работы	38				ПТП
Теория и методика социально-педагогической деятельности	70				ПТП
Учебная практика «Воспитательная работа в группе продленного дня»	144				ПТП
Учебная практика «Воспитательная работа в школах-интернатах»	36				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Воспитательная работа в социально-педагогических учреждениях»	72				ПТП
Учебная практика «Подготовка к оздоровительно-воспитательной работе с детьми в летний период»	36				ПТП
Модуль «Методики обучения»					
Основы методики обучения белорусскому языку и литературному чтению	40				ПТП
Основы методики обучения русскому языку и литературному чтению	40				ПТП
Каллиграфия и методика обучения каллиграфии	20				ПТП
Основы методики обучения начальному курсу математики	70				ПТП
Изобразительная деятельность и методика обучения изобразительной деятельности	70				ПТП
Художественный ручной труд	60				ПТП
Музыка и методика музыкального образования	64				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	70				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	108				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0115-01 «Обучение физической культуре»

Примерный учебный план № 178, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 23.11.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Культура речи педагога	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Основы охраны труда	20				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Психолого-педагогический»					
Педагогика	140				ПТП
Психология	120				ПТП
Психология физической культуры и спорта	30				ПТП
Основы специальной психологии, коррекционной педагогики и инклюзивного образования	60				ПТП
Технологии инклюзивного образования	40				ПТП
Учебная практика «Психолого-педагогическая»	72				ПТП
Модуль «Экономика образования»					
Основы экономики образования	32				ПТП
Модуль «Лечебно-оздоровительный»					
История физической культуры и спорта	40				ПТП
Биохимия	40				ПТП
Анатомия	100				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Валеология	20				ПТП
Гигиена	30				ПТП
Физиология	54				ПТП
Физиология физической культуры и спорта	36				ПТП
Лечебная физическая культура и спортивная медицина	30				ПТП
Туризм и спортивное ориентирование	50				ПТП
Модуль «Методики обучения и воспитания»					
Теория и методика физического воспитания	188				ПТП
Гимнастика с методикой обучения	130				ПТП
Легкая атлетика с методикой обучения	140				ПТП
Плавание с методикой обучения	80				ПТП
Лыжный спорт с методикой обучения	50				ПТП
Подвижные и спортивные игры с методикой обучения	192				ПТП
Теория и методика музыкально-ритмического воспитания	50				ПТП
Методика воспитательной работы	30				ПТП
Учебная практика «Лыжный сбор»	36				ПТП
Учебная практика «Легкоатлетический сбор, туризм, плавание»	72				ПТП
Учебная практика «Пробные учебные занятия»	162				ПТП
Учебная практика «Подготовка к оздоровительно-воспитательной работе с детьми в летний период»	36				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	50				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	108				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0211-01 «Издательско-полиграфическая деятельность»

Примерный учебный план № 70, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	66				ПТП
Электротехника с основами электроники	40				ПТП
Техническое нормирование	60				ПТП
Стандартизация и сертификация	44				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Художественно-творческая деятельность»					
Основы графического дизайна	150				ПТП
Цветоведение и колористика	146				ПТП
Информационные технологии	90				ПТП
Модуль «Полиграфическая деятельность»					
Организация полиграфического производства	96				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Организация полиграфического производства»	72				ПТП
Модуль «Материалы, машины и оборудование»					
Полиграфические материалы	60				ПТП
Машины и оборудование полиграфического производства	136				ПТП
Модуль «Издательское дело и полиграфия»					
Технология полиграфических процессов	284				ПТП
Учебная практика «Технология полиграфических процессов»	72				ПТП
Полиграфическое производство	72				ПТП
Системы управления технологическим процессом	60				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	180				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 4-03-0212-02 «Флористический дизайн»

Квалификация рабочего 4-03-0212-02-01 «Флорист» 5-го разряда

Примерный учебный план № 239, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 01.03.2023 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	42				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики и предпринимательской деятельности	50	50	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Модуль «Графика и дизайн»					
Основы инженерной графики	42				ПТП
Основы композиции и цветоведения	134				ПТП
Компьютерная графика	98				ПТП
Модуль «Флористические ресурсы»					
Ботаника и физиология растений	70				ПТП
Основы ухода за растениями	120				ПТП
Материаловедение	150				ПТП
История флористики	43				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Флористические технологии»					
Флористический дизайн	124				ПТП
Технология изготовления флористических изделий	198				ПТП
Технология создания композиций из горшечных растений	112				ПТП
Технология изготовления искусственных цветов	84				ПТП
Учебная практика для получения квалификации рабочего «Цветочница» 3-го разряда	162				ПТП
Учебная практика «Изготовление флористических изделий»	216				ПТП
Учебная практика «Создание флористического дизайна»	216				ПТП
Модуль «Торговая деятельность»					
Товароведение	60				ПТП
Торговое оборудование	60				ПТП
Организация и технология розничной торговли флористическими изделиями	72				ПТП
Стандартизация и сертификация	38				ПТП
Учебная практика для получения квалификации рабочего «Контролер-кассир (контролер)» 4-го разряда	324				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	20				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	360				ПТП

**Специальность 5-04-0231-01 «Лингвистическое сопровождение межкультурной коммуникации (с указанием языка)»
Примерный учебный план № 179, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 23.11.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Правовое регулирование социокультурной деятельности	36				ПТП
Деловые коммуникации	46				ПТП
Основы психологии и педагогики	60				ПТП
Культурология	54				ПТП
Современный русский язык	44				ПТП
Современный белорусский язык	44				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	40				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика организации и предпринимательской деятельности»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Основы маркетинга	40				ПТП
Модуль «Межкультурная коммуникация»					
Введение в теорию коммуникации	34				ПТП
Коммуникативные технологии	40				ПТП
Теория и практика межкультурной коммуникации	34				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Теория, методика и организация социокультурной деятельности	134				ПТП
Учебная практика «Межкультурная коммуникация в социокультурной деятельности»	144				ПТП
Модуль «Краеведческий»					
Краеведение Беларуси	100				ПТП
Страноведение и география туризма	64				ПТП
Экскурсоведение	98				ПТП
Модуль «Иностранный язык»					
Практическая фонетика	218				ПТП
Практическая грамматика	350				ПТП
Практика устной и письменной речи	550				ПТП
Теория и основы практики перевода	110				ПТП
Основы профессионального речевого общения	60				ПТП
Второй иностранный язык	230				ПТП
Методика обучения иностранному языку в сфере дополнительного образования детей и молодежи	36				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	70				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	72				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0311-01 «Планово-экономическая и аналитическая деятельность»

Примерный учебный план № 1, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	100				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	40				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Экономика организации	120	120	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы предпринимательства	42				ПТП
Организация производства	100				ПТП
Стандартизация и сертификация	38				ПТП
Статистика	70				ПТП
Основы менеджмента	46				ПТП
Основы маркетинга	50				ПТП
Учебная практика «Экономика организации»	144				ПТП
Учебная практика «Организация производства»	72				ПТП
Модуль «Бухгалтерский учет и налогообложение»					
Бухгалтерский учет	70				ПТП
Налогообложение	70				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Бухгалтерский учет»	72				ПТП
Модуль «Финансы и ценообразование»					
Финансы организаций	86				ПТП
Ценообразование	60				ПТП
Модуль «Анализ и внешнеэкономическая деятельность»					
Анализ хозяйственной деятельности	80				ПТП
Внешеэкономическая деятельность	50				ПТП
Учебная практика «Анализ хозяйственной деятельности»	72				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	96				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	72				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0322-01 «Библиотечное дело»

Примерный учебный план № 241, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 01.03.2023 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Основы охраны труда	20				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	20				ПТП
Модуль «Общепрофессиональный»					
Всемирная литература	133				ПТП
Современная литература Беларуси	56				ПТП
Детская литература	70				ПТП
Русский язык и культура речи	54				ПТП
Белорусский язык и культура речи	54				ПТП
История книги и библиотечного дела	34				ПТП
Модуль «Организационно-технологический»					
Библиотекведение	254				ПТП
Организация библиотечных фондов и каталогов	254				ПТП
Библиография	254				ПТП
Библиографирование документов	56				ПТП
Библиотечно-библиографическое краеведение	54				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Организация работы библиотек учреждений образования	30				ПТП
Библиотечный маркетинг	26				ПТП
Рекламная деятельность библиотек	36				ПТП
Учебная практика «Введение в библиотечное дело»	36				ПТП
Учебная практика «Библиотечное дело»	144				ПТП
Модуль «Информационно-аналитический»					
Информационные технологии в библиотечном деле	68				ПТП
Материально-техническая база библиотек	34				ПТП
Библиотечно-библиографическое документоведение	40				ПТП
Автоматизированные библиотечные и информационные системы	74				ПТП
Компьютерный дизайн в библиотечном деле	68				ПТП
Индексирование документов	18				ПТП
Автоматизация обработки текстовой информации	70				ПТП
Библиотечные информационно-поисковые системы	48				ПТП
Учебная практика «Компьютерный практикум»	36				ПТП
Модуль «Культурно-досуговая деятельность»					
Организация культурно-досуговой деятельности в библиотеке	34				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	144				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0322-02 «Документационное обеспечение управления»

Примерный учебный план № 47, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	54				ПТП
Русский язык (профессиональная лексика)	54				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	40				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Иностранный язык»					
Иностранный язык (профессиональная лексика)	200				ПТП
Практика устной и письменной речи (с указанием языка)	220				ПТП
Деловое администрирование на иностранном языке	60				ПТП
Учебная практика «Иностранный язык»	144				ПТП
Модуль «Экономика и управление организацией»					
Основы экономики	38				ПТП
Основы менеджмента	36				ПТП
Правовое регулирование управления	50				ПТП
Модуль «Стилистика деловой речи и редактирования документов»					
Стилистика деловой речи и редактирование служебных документов на белорусском языке	108				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Стилистика деловой речи и редактирование служебных документов на русском языке	108				ПТП
Модуль «Делопроизводство»					
Делопроизводство	230				ПТП
Учебная практика «Делопроизводство»	144				ПТП
Модуль «Секретарское дело и архивоведение»					
Секретарское дело	60				ПТП
Архивоведение	48				ПТП
Учебная практика «Архивоведение»	36				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	96				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	72				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0411-01 «Бухгалтерский учет, анализ и контроль»

Примерный учебный план № 6, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	100				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	40				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация»					
Экономика организации	120	120	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы предпринимательства	42				ПТП
Статистика	70				ПТП
Основы менеджмента	46				ПТП
Основы маркетинга	50				ПТП
Модуль «Бухгалтерский учет и налогообложение»					
Теория бухгалтерского учета	70				ПТП
Бухгалтерский учет	280				ПТП
Налогообложение	70				ПТП
Учебная практика «Бухгалтерский учет»	72				ПТП
Учебная практика «Автоматизация учета»	72				ПТП
Учебная практика «Налогообложение»	36				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Финансы и контроль»					
Финансы и кредит	100				ПТП
Проверка и контроль	58	58	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Модуль «Анализ и внешнеэкономическая деятельность»					
Анализ хозяйственной деятельности	80				ПТП
Внешеэкономическая деятельность	50				ПТП
Учебная практика «Анализ хозяйственной деятельности»	36				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	96				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего (служащего)»	324				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0411-02 «Финансовая деятельность»

Примерный учебный план № 7, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	100				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	40				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация»					
Экономика организации	120	120	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Статистика	70				ПТП
Основы менеджмента	46				ПТП
Основы маркетинга	50				ПТП
Модуль «Бухгалтерский учет и налогообложение»					
Теория бухгалтерского учета	70				ПТП
Бухгалтерский учет	120				ПТП
Налогообложение	106				ПТП
Учебная практика «Бухгалтерский учет»	36				ПТП
Учебная практика «Автоматизация учета»	36				ПТП
Учебная практика «Налогообложение»	72				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Финансы, анализ и контроль»					
Финансы и кредит	100				ПТП
Финансы организаций	86				ПТП
Анализ хозяйственной деятельности	80				ПТП
Проверка и контроль	58	58	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Учебная практика «Анализ хозяйственной деятельности»	36				ПТП
Модуль «Банковское и страховое дело»					
Банковское дело	62				ПТП
Страховое дело	120				ПТП
Учебная практика «Страховое дело»	36				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего (служащего)»	144				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	96				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	72				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0411-03 «Банковская деятельность»

Примерный учебный план № 3, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	100				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	40				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление организацией»					
Экономика организации	120	120	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы предпринимательства	42				ПТП
Статистика	70				ПТП
Бухгалтерский учет	70				ПТП
Налогообложение	70				ПТП
Модуль «Финансы, кредит и анализ хозяйственной деятельности»					
Денежное обращение и кредит	76				ПТП
Финансы организаций	86				ПТП
Анализ хозяйственной деятельности	80				ПТП
Модуль «Банковская деятельность»					
Банковские операции	210				ПТП
Бухгалтерский учет в банках	200				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Банковский надзор и аудит	50				ПТП
Банковский менеджмент	44				ПТП
Банковский маркетинг	46				ПТП
Анализ деятельности банков	90				ПТП
Учебная практика «Банковские операции»	108				ПТП
Учебная практика «Бухгалтерский учет в банках»	108				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	96				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	72				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0411-04 «Розничные услуги в банке»

Примерный учебный план № 15, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	100				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	40				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление организацией»					
Экономика организации	120	120	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы предпринимательства	42				ПТП
Статистика	70				ПТП
Бухгалтерский учет	70				ПТП
Модуль «Банковская деятельность»					
Технология розничных услуг в банке	240				ПТП
Денежное обращение и кредит	76				ПТП
Банковский менеджмент	44				ПТП
Банковский маркетинг	46				ПТП
Бухгалтерский учет в банках	140				ПТП
Банковский надзор и аудит	50				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Технология розничных услуг в банке»	288				ПТП
Учебная практика «Банковский маркетинг»	36				ПТП
Модуль «Страховое дело»					
Страховое дело	120				ПТП
Учебная практика «Страховое дело»	36				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего (служащего)»	216				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	96				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0412-01 «Маркетинговая деятельность»

Примерный учебный план № 8, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	100				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	40				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация»					
Экономика организации	120	120	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Статистика	70				ПТП
Основы менеджмента	46				ПТП
Хозяйственное право	46				ПТП
Модуль «Бухгалтерский учет, финансы и ценообразование»					
Бухгалтерский учет	70				ПТП
Финансы организаций	86				ПТП
Ценообразование	60				ПТП
Модуль «Торгово-логистическая деятельность»					
Товароведение	90				ПТП
Логистика	90				ПТП
Модуль «Маркетинговая деятельность»					
Маркетинг	100				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Маркетинг по видам экономической деятельности	100				ПТП
Международный маркетинг	80				ПТП
Учебная практика «Маркетинг»	216				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего (служащего)»	324				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	96				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	72				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0412-02 «Операционная деятельность в логистике»

Примерный учебный план № 4, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	100				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	40				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация»					
Экономика организации	120	120	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы менеджмента	46				ПТП
Стандартизация и сертификация	38				ПТП
Модуль «Маркетинг и внешнеэкономическая деятельность»					
Маркетинг	100				ПТП
Внешеэкономическая деятельность	50				ПТП
Модуль «Оборудование и товароведение»					
Оборудование хранилищ и устройства для погрузочно-разгрузочных работ	70				ПТП
Товароведение	110				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Изучение оборудования для упаковки и фасовки товаров, подъемно-транспортных машин и оборудования»	72				ПТП
Учебная практика «Товароведение»	36				ПТП
Модуль «Логистическая деятельность»					
Логистика	80				ПТП
Закупочная и производственная логистика	60				ПТП
Управление запасами в логистике	50				ПТП
Распределительная и транспортная логистика	98				ПТП
Логистика складирования	70				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего (служащего)»	324				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	96				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	72				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0412-03 «Визуальный мерчендайзинг»

Примерный учебный план № 9, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	100				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	40				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация»					
Экономика организации	90				ПТП
Основы менеджмента	46				ПТП
Стандартизация и сертификация	38				ПТП
Модуль «Маркетинг и рекламная деятельность»					
Маркетинг	100				ПТП
Рекламная деятельность	76				ПТП
Учебная практика «Организация рекламной деятельности»	108				ПТП
Модуль «Оборудование и товароведение»					
Торговое оборудование	60				ПТП
Товароведение	54				ПТП
Модуль «История стилей и искусство»					
История стилей в искусстве	90				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Композиция	100				ПТП
Рисунок и живопись	90				ПТП
Цветоведение	80				ПТП
Модуль «Мерчендайзинговая деятельность»					
Мерчендайзинг	100				ПТП
Учебная практика «Оформление витрин»	108				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего (служащего)»	324				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	96				ПТП
Компьютерная графика	54				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	72				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 4-03-0413-01 «Торговое обслуживание»

Квалификация рабочего 4-03-0413-01-01 «Продавец 6-го разряда»

Примерный учебный план № 5, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	60				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	40				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация»					
Основы экономики	50				ПТП
Основы предпринимательства	42				ПТП
Стандартизация и сертификация	38				ПТП
Модуль «Бухгалтерский учет и коммерческая деятельность»					
Бухгалтерский учет	40				ПТП
Коммерческая деятельность	52				ПТП
Модуль «Торговая деятельность»					
Организация и технология торговли	150				ПТП
Торговое оборудование	60				ПТП
Товароведение непродовольственных товаров	120				ПТП
Товароведение продовольственных товаров	110				ПТП
Учебная практика для получения квалификации рабочего «Контролер-кассир (контролер)» 4-го разряда	324				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Практикум «Психологические технологии делового общения в профессиональной деятельности продавца»	72				ПТП
Практикум «Мерчендайзинг в розничной торговле»	108				ПТП
Практикум «Обслуживание покупателей с использованием кассовых суммирующих аппаратов и специальных компьютерных систем»	108				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	96				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	360				ПТП

Специальность 5-04-0413-01 «Торговая деятельность»

Примерный учебный план № 10, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	100				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	40				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы предпринимательства	42				ПТП
Основы менеджмента	46				ПТП
Основы маркетинга	50				ПТП
Модуль «Бухгалтерский учет и финансы»					
Бухгалтерский учет	70				ПТП
Финансы организаций	86				ПТП
Ценообразование	60				ПТП
Модуль «Коммерческая и внешнеэкономическая деятельность»					
Коммерческая деятельность	90				ПТП
Правовое обеспечение коммерческой деятельности	42				ПТП
Внешнеэкономическая деятельность	50				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена программа	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Торговая деятельность»					
Товароведение	110				ПТП
Торговое оборудование	60				ПТП
Организация и технология торговли	150				ПТП
Стандартизация и сертификация	38				ПТП
Учебная практика «Организация и технология торговли»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего (служащего)»	324				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	96				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0421-01 «Правоведение»

Примерный учебный план № 33, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Культура речи юриста	32				ПТП
Этика и психология профессиональной деятельности юриста	32				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	96				ПТП
Логика	26				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	20				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление организацией»					
Основы экономики	50				ПТП
Документационное обеспечение управления организацией	32				ПТП
Модуль «Теория и история государства и права»					
История государства и права	78				ПТП
Общая теория права	68				ПТП
Модуль «Государственное устройство и международное сотрудничество»					
Конституционное право	70				ПТП
Судоустройство	44				ПТП
Международное публичное право	34				ПТП
Модуль «Административное право»					

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Административное право	46				ПТП
Административно-деликтное и процессуально-исполнительное право	46				ПТП
Учебная практика «Административная деятельность»	36				ПТП
Модуль «Уголовное право»					
Уголовное право	152				ПТП
Учебная практика «Уголовное право»	36				ПТП
Модуль «Гражданско-правовые отношения»					
Гражданское право	152				ПТП
Семейное право	36				ПТП
Жилищное право	32				ПТП
Учебная практика «Гражданское право»	36				ПТП
Модуль «Трудовое право и право на социальное обеспечение и охрану здоровья»					
Трудовое право	80				ПТП
Право на социальное обеспечение и охрану здоровья	34				ПТП
Учебная практика «Оформление кадровых документов»	36				ПТП
Модуль «Финансово-хозяйственная деятельность»					
Финансовое право	36				ПТП
Хозяйственное право	40				ПТП
Модуль «Процессуально-исполнительная деятельность»					
Гражданский процесс	78				ПТП
Хозяйственный процесс	34				ПТП
Уголовный процесс	74				ПТП
Исполнительное производство	34				ПТП
Учебная практика «Процессуальная деятельность»	54				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	96				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	72				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0532-03 «Геодезическая деятельность»

Примерный учебный план № 104, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Математика в профессиональной деятельности	126				ПТП
Топографическое черчение	170				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Метрология и стандартизация	40				ПТП
Модуль «Приборы и технологии в геодезии»					
Геодезическое прибороведение	66				ПТП
Оптико-электронные методы измерений	80				ПТП
Геоморфология и основы геологии	64				ПТП
Основы картографии	50				ПТП
Геодезия	310				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Нивелирование III и IV классов»	108				ПТП
Учебная практика «Теодолитные работы»	90				ПТП
Учебная практика «Мензульная съемка»	90				ПТП
Модуль «Производство геодезических измерений»					
Высшая геодезия	190				ПТП
Основы фотограмметрии	86				ПТП
Прикладная геодезия	150				ПТП
Инженерно-геодезические изыскания	120				ПТП
Автоматизация геодезических измерений	100				ПТП
Учебная практика «Высокоточные измерения»	54				ПТП
Учебная практика «Геодезические работы при строительстве»	90				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего «Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах 3-4-го разряда»	324				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	128				ПТП
Цифровые модели местности	78				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0611-01 «Программирование мобильных устройств»

Примерный учебный план № 41, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Техники коммуникации и основы командообразования	72				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	130				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Математический»					
Математика в профессиональной деятельности	190				ПТП
Теория вероятностей и математическая статистика	62				ПТП
Модуль «Предпринимательская деятельность и управление проектами»					
Предпринимательская деятельность и управление проектами	96				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	60				ПТП
Стандартизация и сертификация	50				ПТП
Основы информационной безопасности	36				ПТП
Теоретические основы электротехники	100				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена программа	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Схемотехнический»					
Электрические измерения	62				ПТП
Электрические и электронные компоненты устройств и систем	68				ПТП
Схемотехника	124				ПТП
Учебная практика «Электрорадиомонтажная»	72				ПТП
Модуль «Компьютерные технологии»					
Арифметико-логические основы вычислительной техники	106				ПТП
Мобильные устройства и системы	92				ПТП
Защита компьютерной информации	96				ПТП
Компьютерные сети	90				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	288				ПТП
Модуль «Алгоритмизация и программирование»					
Основы алгоритмизации и программирования	170				ПТП
Программирование микроконтроллеров для мобильных устройств	132				ПТП
Учебная практика «Программирование микроконтроллеров для мобильных устройств»	72				ПТП
Веб-программирование для мобильных устройств	110				ПТП
Учебная практика «Веб-программирование для мобильных устройств»	72				ПТП
Модуль «Разработка и сопровождение программного обеспечения мобильных устройств»					
Технология разработки программного обеспечения	144				ПТП
Системы управления базами данных	156				ПТП
Разработка приложений для мобильных устройств	178				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Тестирование программного обеспечения	100				ПТП
Учебная практика «Разработка и сопровождение программного обеспечения мобильных устройств»	144				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0611-02 «Техническое обеспечение информационной безопасности»
Примерный учебный план № 42, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Техники коммуникации и основы командообразования	72				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	90				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Математика в профессиональной деятельности	90				ПТП
Инженерная графика	90				ПТП
Основы информационной безопасности	36				ПТП
Стандартизация и сертификация	50				ПТП
Теоретические основы электротехники	106				ПТП
Модуль «Схемотехнический»					
Основы электроники и микроэлектроники	72				ПТП
Электрические измерения	92				ПТП
Схемотехника	120				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Электроизмерительная»	72				ПТП
Модуль «Информационная безопасность и программирование»					
Организационные правовые основы информационной безопасности	74				ПТП
Основы алгоритмизации и программирования	160				ПТП
Базы данных	82				ПТП
Технологии разработки информационных ресурсов	180				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	288				ПТП
Модуль «Программные средства обеспечения информационной безопасности»					
Операционные системы	92				ПТП
Сетевые технологии	146				ПТП
Криптографические методы защиты информации	90				ПТП
Защита и сопровождение информационных ресурсов	88				ПТП
Учебная практика «Информационная безопасность в компьютерных системах»	144				ПТП
Модуль «Технические средства обеспечения информационной безопасности»					
Защита информации техническими средствами	168				ПТП
Учебная практика «Электрорадиомонтажная»	72				ПТП
Учебная практика «Техническая защита информации»	144				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0611-03 «Разработка и сопровождение веб-ресурсов»

Примерный учебный план № 77, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	54				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	200				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Предпринимательская деятельность и управление проектами»					
Предпринимательская деятельность и управление проектами	96				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Математика в профессиональной деятельности	122				ПТП
Инженерная графика	76				ПТП
Основы информационной безопасности	36				ПТП
Стандартизация и сертификация	40				ПТП
Модуль «Компьютерные технологии и сети»					
Информационные технологии	60				ПТП
Арифметико-логические основы вычислительной техники	108				ПТП
Компьютерная графика и веб-дизайн	100				ПТП
Компьютерные сети	114				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Разработка и сопровождение баз данных	150				ПТП
Кибербезопасность	60				ПТП
Облачные технологии	60				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	288				ПТП
Модуль «Программирование»					
Основы алгоритмизации и программирования	170				ПТП
Конструирование программ и языки программирования	176				ПТП
Учебная практика «Программирование»	216				ПТП
Модуль «Разработка веб-ресурсов»					
Технологии разработки веб-ресурсов	60				ПТП
Инструменты разработки веб-ресурсов	164				ПТП
Серверные технологии разработки веб-сайтов	120				ПТП
Тестирование веб-ориентированных приложений	116				ПТП
Учебная практика «Веб-программирование»	144				ПТП
Учебная практика «Разработка веб-ресурсов»	108				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0612-01 «Тестирование программного обеспечения»

Примерный учебный план № 64, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	54				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	100				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Предпринимательская деятельность и управление проектами»					
Предпринимательская деятельность и управление проектами	96				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	40				ПТП
Основы информационной безопасности	36				ПТП
Стандартизация и сертификация программного обеспечения	40				ПТП
Модуль «Физико-математический»					
Общая физика	64				ПТП
Математика в профессиональной деятельности	100				
Математическое моделирование	82				ПТП
Модуль «Информационные технологии и программирование»					
Информационные технологии	60				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Арифметико-логические основы вычислительной техники	108				ПТП
Модели данных и системы управления базами данных	64				ПТП
Основы алгоритмизации и программирования	172				ПТП
Конструирование программ и языки программирования	96				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	288				ПТП
Модуль «Технология тестирования программного обеспечения»					
Технология тестирования программного обеспечения	132				ПТП
Учебная практика «Тестирование программного обеспечения»	144				ПТП
Автоматизированное тестирование программного обеспечения	96				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0612-02 «Разработка и сопровождение программного обеспечения информационных систем»
Примерный учебный план № 23, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Техники коммуникации и основы командообразования	72				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	130				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Математический»					
Математика в профессиональной деятельности	190				ПТП
Теория вероятностей и математическая статистика	62				ПТП
Модуль «Предпринимательская деятельность и управление проектами»					
Предпринимательская деятельность и управление проектами	96				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	40				ПТП
Основы информационной безопасности	36				ПТП
Стандартизация и сертификация программного обеспечения	40				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Компьютерные технологии»					
Арифметико-логические основы вычислительной техники	106				ПТП
Операционные системы	72				ПТП
Защита компьютерной информации	96				ПТП
Компьютерные сети	114				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	288				ПТП
Модуль «Алгоритмизация и программирование»					
Основы алгоритмизации и программирования	170				ПТП
Инструментальное программное обеспечение	112				ПТП
Конструирование программ и языки программирования	176				ПТП
Учебная практика «Программирование»	144				ПТП
Модуль «Разработка и сопровождение программного обеспечения»					
Системы управления базами данных	176				ПТП
Технология разработки программного обеспечения	144				ПТП
Тестирование программного обеспечения	100				ПТП
Учебная практика «Разработка и сопровождение программного обеспечения»	144				ПТП
Модуль «Веб-программирование»					
Программные средства создания Интернет-приложений	114				ПТП
Веб-программирование на стороне сервера	100				ПТП
Учебная практика «Веб-программирование»	72				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0711-01 «Производство и переработка полимерных материалов»
Примерный учебный план № 107, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	90				ПТП
Основы промышленной экологии	68				ПТП
Основы энергосбережения	20				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы маркетинга	40				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	102				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Основы технической механики	68				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Химия»					
Неорганическая химия	80				ПТП
Органическая химия	152				ПТП
Аналитическая химия	102				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Физическая и коллоидная химия	136				ПТП
Учебная практика «Органический синтез»	72				ПТП
Модуль «Химическая технология»					
Общая химическая технология	100				ПТП
Основы физики и химии полимеров	56				ПТП
Процессы и аппараты химического производства	124				ПТП
Учебная практика «Аналитический контроль сырья, материалов и изделий»	144				ПТП
Модуль «Технология переработки эластомеров»					
Оборудование предприятий по производству и переработке полимерных материалов	140				ПТП
Технология резины	150				ПТП
Технология шинного производства	116				ПТП
Учебная практика «Технология резины»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	324				ПТП
Модуль «Автоматизация производства»					
Автоматизация химического производства	100				ПТП
Автоматизации технологических процессов производства и переработки полимерных материалов	22				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	86				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0711-02 «Производство химических волокон и лакокрасочных материалов»
Примерный учебный план № 108, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	90				ПТП
Основы промышленной экологии	68				ПТП
Основы энергосбережения	20				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	102				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Основы технической механики	68				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Химия»					
Неорганическая химия	80				ПТП
Органическая химия	152				ПТП
Аналитическая химия	102				ПТП
Физическая и коллоидная химия	136				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Основы физики и химии полимеров	56				ПТП
Учебная практика «Органический синтез»	72				ПТП
Учебная практика «Техника выполнения лабораторных работ»	36				ПТП
Модуль «Технология и оборудование производства химических волокон и лакокрасочных материалов»					
Общая химическая технология	132				ПТП
Оборудование химического производства	90				ПТП
Процессы и аппараты химического производства	110				ПТП
Автоматизация химического производства	100				ПТП
Учебная практика «Ознакомительная с химическим производством»	36				ПТП
Учебная практика «Аналитический контроль сырья, материалов и изделий»	144				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	396				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	86				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	36				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0711-03 «Производство неорганических химических веществ, материалов и изделий»
Примерный учебный план № 48, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	30				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	90				ПТП
Основы промышленной экологии	68				ПТП
Основы энергосбережения	20				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы маркетинга	40				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	102				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Основы технической механики	68				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Химия»					
Неорганическая химия	80				ПТП
Органическая химия	152				ПТП
Аналитическая химия	102				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Физическая и коллоидная химия	136				ПТП
Учебная практика «Техника выполнения лабораторных работ»	72				ПТП
Учебная практика «Неорганический синтез»	72				ПТП
Модуль «Химические технологии и оборудование»					
Общая химическая технология	100				ПТП
Технология неорганических веществ	136				ПТП
Процессы и аппараты химического производства	180				ПТП
Автоматизация химического производства	100				ПТП
Оборудование производства неорганических веществ	120				ПТП
Учебная практика «Ознакомительная с химическим производством и оборудованием»	36				ПТП
Учебная практика «Слесарно-монтажная»	72				ПТП
Учебная практика «Химическая технология»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	324				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	84				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0711-04 «Обогащение полезных ископаемых»

Примерный учебный план № 68, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	30				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	90				ПТП
Основы промышленной экологии	68				ПТП
Основы энергосбережения	20				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	102				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Основы технической механики	102				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Материаловедение и технология конструкционных материалов	60				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	36				ПТП
Модуль «Химия»					
Неорганическая химия	80				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Органическая химия	152				ПТП
Аналитическая химия	76				ПТП
Физическая и коллоидная химия	136				ПТП
Модуль «Технология обогащения полезных ископаемых»					
Технология обогащения полезных ископаемых	152				ПТП
Геология и основы горного дела	80				ПТП
Учебная практика «Аналитический контроль сырья и готовой продукции»	54				ПТП
Модуль «Аппараты и оборудование химического производства»					
Процессы и аппараты химического производства	250				ПТП
Транспортные устройства	76				ПТП
Электрооборудование обогатительных фабрик	80				ПТП
Автоматизация химического производства	100				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	702				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	86				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0711-06 «Переработка нефти и газа»

Примерный учебный план № 97, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	30				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	90				ПТП
Основы промышленной экологии	68				ПТП
Основы энергосбережения	20				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	102				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Основы технической механики	68				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Химия»					
Неорганическая химия	80				ПТП
Органическая химия	152				ПТП
Аналитическая химия	76				ПТП
Физическая и коллоидная химия	136				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Химические технологии»					
Основы химической технологии	50				ПТП
Химия и технология нефти и газа	258				ПТП
Учебная практика «Химия и технология нефти и газа»	72				ПТП
Учебная практика «Контроль сырья и готовой продукции»	108				ПТП
Модуль «Нефтехимический синтез»					
Основы технологии нефтехимического синтеза	90				ПТП
Учебная практика «Нефтехимический синтез»	72				ПТП
Модуль «Материалы, приборы и оборудование нефтегазоперерабатывающего производства»					
Конструкционные материалы и оборудование нефтегазоперерабатывающих производств	60				ПТП
Процессы и аппараты нефтегазоперерабатывающих производств	252				ПТП
Автоматизация химического производства	100				ПТП
Эксплуатация сосудов, работающих под давлением	44				ПТП
Учебная практика «Слесарная по оборудованию нефтегазоперерабатывающих производств»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	576				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	50				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	36				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0711-07 «Физико-химический анализ продуктов производства»
 Примерный учебный план № 136, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 23.11.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Радиационная безопасность и защита от ионизирующих излучений	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Метрология, стандартизация и сертификация	50				ПТП
Модуль «Химия»					
Неорганическая химия	140				ПТП
Органическая химия	152				ПТП
Аналитическая химия	288				ПТП
Физическая и коллоидная химия	60				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Техника выполнения лабораторных работ»	72				ПТП
Учебная практика «Неорганический синтез»	72				ПТП
Учебная практика «Органический синтез»	72				ПТП
Модуль «Мониторинг окружающей среды»					
Мониторинг окружающей среды	106				ПТП
Учебная практика «Мониторинг окружающей среды»	72				ПТП
Модуль «Физико-химический»					
Радиационная химия	60				ПТП
Общая химическая технология	100				ПТП
Устройство ядерных реакторов АЭС	32				ПТП
Физико-химические методы анализа	290				ПТП
Спектральный анализ	208				ПТП
Аналитический контроль производства	218				ПТП
Ионизирующие излучения и методы их измерения	30				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	360				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	70				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0711-08 «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов»
Примерный учебный план № 55, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Основы токсикологии	30				ПТП
Радиационная безопасность	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика природопользования и экологический менеджмент	90				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	100				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Основы теплотехники	156				ПТП
Стандартизация, сертификация и аккредитация	50				ПТП
Модуль «Физико-химический»					
Общая химия	174				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Аналитическая химия	70				ПТП
Физико-химические методы анализа, приборы и средства измерений	160				ПТП
Учебная практика «Физико-химические методы анализа, приборы и средства измерений»	72				ПТП
Модуль «Оценка состояния окружающей среды»					
Общая экология	70				ПТП
Мониторинг окружающей среды	120				ПТП
Учебная практика «Мониторинг окружающей среды»	72				ПТП
Модуль «Технологический»					
Энергетические технологии и оборудование	116				ПТП
Теплотехнологические системы и установки	98				ПТП
Автоматика и автоматизация производства	100				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	540				ПТП
Модуль «Контроль в области охраны окружающей среды и энергосбережения»					
Энергетический аудит и управление энергопотреблением	54				ПТП
Экологический контроль и аудит в охране окружающей среды	50				ПТП
Основы правового регулирования охраны окружающей среды	56				ПТП
Учебная практика «Экологический и энергетический контроль и аудит»	72				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	86				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0711-09 «Химическая отделка и обработка текстильных материалов, кожи и меха»
Примерный учебный план № 109, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	60				ПТП
Электротехника с основами электроники	64				ПТП
Основы технической механики	70				ПТП
Стандартизация и качество продукции	58				ПТП
Модуль «Химия»					
Неорганическая химия	80				ПТП
Органическая химия	152				ПТП
Аналитическая химия	102				ПТП
Физическая и коллоидная химия	136				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Техника выполнения лабораторных работ»	180				ПТП
Учебная практика «Органический синтез»	108				ПТП
Модуль «Химические технологии»					
Материаловедение	80				ПТП
Химия красителей	104				ПТП
Аналитический контроль сырья и готовой продукции	126				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	432				ПТП
Модуль «Отделка и обработка текстильных материалов, кожи и меха»					
Общая технология текстильных материалов	80				ПТП
Технология и оборудование отделки и обработки текстильных материалов, кожи и меха	420				ПТП
Основы автоматизации производства	60				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	74				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0711-10 «Производство биотехнологической продукции»
Примерный учебный план № 69, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	60				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Основы промышленной экологии и энергосбережение	60				ПТП
Модуль «Экономика, организация и управление производством»					
Организация производства	44				ПТП
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Основы маркетинга	50				ПТП
Основы учета и отчетности	46				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	66				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Подъемно-транспортное оборудование	70				ПТП
Автоматизация биотехнологических производств	118				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена программа	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Химический»					
Неорганическая химия	70				ПТП
Органическая химия	80				ПТП
Аналитическая химия	110				ПТП
Физическая и коллоидная химия	60				ПТП
Модуль «Биохимический»					
Биохимия	68				ПТП
Микробиология биотехнологических производств	102				ПТП
Основы биотехнологии	48				ПТП
Учебная практика «Изучение основных технологических процессов биотехнологических производств»	36				ПТП
Модуль «Производственно-технологический контроль»					
Стандартизация, метрология и сертификация	50				ПТП
Контроль качества продукции биотехнологических производств	100				ПТП
Модуль «Биотехнологический»					
Процессы и аппараты в биотехнологии	86				ПТП
Сырье и материалы биотехнологических производств	70				ПТП
Пищевая биотехнология	184				ПТП
Технология микробного синтеза	88				ПТП
Оборудование биотехнологических производств	144				ПТП
Упаковка продукции биотехнологических производств	40				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	432				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	66				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0711-11 «Обслуживание систем водоподготовки и водоочистки»
Примерный учебный план № 49, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	90				ПТП
Основы промышленной экологии	68				ПТП
Основы энергосбережения	20				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	102				ПТП
Основы технической механики	90				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Химия»					
Неорганическая химия	70				ПТП
Органическая химия	80				ПТП
Физическая и коллоидная химия	60				ПТП
Аналитическая химия и анализ природных и сточных вод	110				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена программа	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Электротехнический»					
Электротехника с основами электроники	90				ПТП
Автоматизация технологических процессов водоподготовки	100				ПТП
Модуль «Методы и технологии водоподготовки»					
Основы гидравлики	84				ПТП
Методы водоподготовки	108				ПТП
Водоснабжение и водоотведение промышленных предприятий и объектов энергетики	196				ПТП
Модуль «Аппараты и оборудование»					
Оборудование систем и сооружений водоснабжения и водоотведения	140				ПТП
Процессы и аппараты водоподготовки и водоочистки сточных вод	172				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	36				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	540				ПТП
Модуль «Контроль процессов водоподготовки и водоочистки»					
Водные ресурсы и их охрана	60				ПТП
Технологический контроль процессов водоподготовки и очистки сточных вод	90				ПТП
Учебная практика «Аналитический контроль»	72				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	60				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	36				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0712-01 «Монтаж и эксплуатация электрооборудования»

Примерный учебный план № 43, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Электробезопасность	40				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Математика в профессиональной деятельности	50				ПТП
Основы инженерной графики	76				ПТП
Основы технической механики	68				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Электротехника»					
Электротехнические материалы	50				ПТП
Теоретические основы электротехники	192				ПТП
Электрические измерения	80				ПТП
Учебная практика «Электроизмерительная»	72				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена программа	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Электроника»					
Основы промышленной электроники	90				ПТП
Основы автоматики и микропроцессорной техники	84				ПТП
Модуль «Электрические машины и аппараты»					
Электрические аппараты	64				ПТП
Электрические машины	160				ПТП
Основы электропривода	70				ПТП
Системы автоматического управления электроприводами	70				ПТП
Учебная практика «Слесарно-механическая»	72				ПТП
Модуль «Электротехнологический»					
Электрическое освещение	60				ПТП
Электрооборудование предприятий и гражданских зданий	144				ПТП
Электроснабжение предприятий и гражданских зданий	148				ПТП
Учебная практика «Электромонтажная»	108				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	432				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	90				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0712-02 «Монтаж и эксплуатация электрооборудования (педагогическая деятельность)»
Примерный учебный план № 112, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Электробезопасность	40				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Математика в профессиональной деятельности	50				ПТП
Основы инженерной графики	76				ПТП
Основы технической механики	68				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Электротехника»					
Электротехнические материалы	50				ПТП
Теоретические основы электротехники	192				ПТП
Электрические измерения	80				ПТП
Учебная практика «Электроизмерительная»	72				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена программа	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Электроника»					
Основы промышленной электроники	90				ПТП
Основы автоматики и микропроцессорной техники	84				ПТП
Модуль «Электрические машины и аппараты»					
Электрические аппараты	64				ПТП
Электрические машины	160				ПТП
Основы электропривода	70				ПТП
Системы автоматического управления электроприводами	70				ПТП
Учебная практика «Слесарно-механическая»	72				ПТП
Модуль «Электротехнологический»					
Электрическое освещение	60				ПТП
Электрооборудование предприятий и гражданских зданий	144				ПТП
Электроснабжение предприятий и гражданских зданий	148				ПТП
Учебная практика «Электромонтажная»	108				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	432				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	90				ПТП
Модуль «Педагогический»					
Возрастная физиология и гигиена	32				ПТП
Психология	96				ПТП
Общая и профессиональная педагогика	82				ПТП
Методика производственного обучения	150				ПТП
Методика воспитательной работы	48				ПТП
Учебная практика «Педагогическая»	108				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная					
Производственная	144				ПТП
Педагогическая	144				ПТП

**Специальность 5-04-0712-03 «Техническая эксплуатация и наладка автоматизированных электроприводов»
Примерный учебный план № 39, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Электробезопасность	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	76				ПТП
Основы технической механики	68				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Электротехнический»					
Электротехнические материалы	50				ПТП
Электрические измерения	70				ПТП
Теоретические основы электротехники	150				ПТП
Учебная практика «Электроизмерительная»	36				ПТП
Модуль «Электроника»					

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Основы цифровой техники	70				ПТП
Основы автоматики и микропроцессорной техники	84				ПТП
Полупроводниковая схемотехника	100				ПТП
Силовая преобразовательная техника	150				ПТП
Модуль «Электропривод»					
Электрические машины	120				ПТП
Электрические аппараты	50				ПТП
Основы электропривода	70				ПТП
Учебная практика «Слесарно-механическая»	72				ПТП
Учебная практика «Электромонтажная»	108				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	324				ПТП
Модуль «Системы управления»					
Информационные технологии	86				ПТП
Системы управления электроприводами	120				ПТП
Программируемые контроллеры и промышленные сети	40				ПТП
Системы программируемого управления	60				ПТП
Модуль «Техническая эксплуатация электроприводов»					
Техническое обслуживание и ремонт внутрицехового электрооборудования	90				ПТП
Наладка и диагностика электроприводов	100				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0712-04 «Техническая эксплуатация оборудования электрических станций»
Примерный учебный план № 11, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Основы электробезопасности	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	90				ПТП
Математика в профессиональной деятельности	90				ПТП
Основы технической механики	82				ПТП
Теоретические основы электротехники	164				ПТП
Основы электроники и микропроцессорной техники	112				ПТП
Электротехнические материалы	64				ПТП
Модуль «Электрические измерения»					
Электрические измерения	88				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Метрология и стандартизация	44				ПТП
Учебная практика «Электроизмерительная»	72				ПТП
Модуль «Эксплуатация электрических станций»					
Электрические машины	118				ПТП
Электрооборудование электрических станций и подстанций	156				ПТП
Эксплуатация электрооборудования электрических станций и подстанций	112				ПТП
Тепловые электрические станции	74				ПТП
Автоматизированные электроприводы	104				ПТП
Электрические сети энергетических систем	92				ПТП
Техника высоких напряжений	72				ПТП
Релейная защита и автоматика	150				ПТП
Учебная практика «Слесарно-механическая»	144				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	414				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	76				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0712-05 «Техническая эксплуатация оборудования тепловых электрических станций»
Примерный учебный план № 12, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	90				ПТП
Математика в профессиональной деятельности	90				ПТП
Основы технической механики	82				ПТП
Электротехника с основами электроники	84				ПТП
Материаловедение	64				ПТП
Теплотехнические измерения	60				ПТП
Теоретические основы теплотехники	110				ПТП
Метрология и стандартизация	44				ПТП
Модуль «Оборудование и установки тепловых электрических станций»					
Электрооборудование тепловых электрических станций	40				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Котельные установки тепловых электрических станций	182				ПТП
Турбинные установки тепловых электрических станций	158				ПТП
Тепловые электрические станции	110				ПТП
Теплоэнергетическое оборудование тепловых электрических станций	110				ПТП
Учебная практика «Слесарно-механическая»	90				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	414				ПТП
Модуль «Гидравлика, насосы и трубопроводы тепловых электрических станций»					
Основы гидравлики и насосы	60				ПТП
Трубопроводы тепловых электрических станций	50				ПТП
Учебная практика «Гидравлика и насосы»	72				ПТП
Учебная практика «Трубопроводы»	90				ПТП
Модуль «Техническая эксплуатация и ремонт теплоэнергетического оборудования тепловых электрических станций»					
Эксплуатация и ремонт теплоэнергетического оборудования котельного отделения тепловых электрических станций	110				ПТП
Эксплуатация и ремонт теплоэнергетического оборудования турбинного отделения тепловых электрических станций	110				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	76				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0712-06 «Техническая эксплуатация систем автоматического регулирования и контроля на тепловых электрических станциях»

Примерный учебный план № 16, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	90				ПТП
Математика в профессиональной деятельности	90				ПТП
Основы технической механики	96				ПТП
Электротехника	148				ПТП
Теоретические основы теплотехники	112				ПТП
Электроника	130				ПТП
Материаловедение	64				ПТП
Основы гидравлики и насосы	68				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Технические измерения»					
Метрология и стандартизация	44				ПТП
Теплотехнические измерения	152				ПТП
Учебная практика «Теплотехнические измерения»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	216				ПТП
Модуль «Оборудование и установки тепловых электрических станций»					
Эксплуатация средств измерений и автоматизации на тепловых электрических станциях	136				ПТП
Электрооборудование тепловых электрических станций	50				ПТП
Котельные установки тепловых электрических станций	88				ПТП
Турбинные установки тепловых электрических станций	82				ПТП
Тепловые электрические станции	52				ПТП
Учебная практика «Слесарно-механическая»	144				ПТП
Модуль «Автоматические системы управления»					
Автоматические системы управления и защиты оборудования на тепловых электрических станциях	150				ПТП
Автоматизированные системы управления технологическими процессами	34				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	86				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0712-07 «Техническая эксплуатация теплоэнергетического оборудования и систем теплоснабжения»
Примерный учебный план № 89, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	90				ПТП
Метрология и стандартизация	44				ПТП
Основы технической механики	80				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Материаловедение	64				ПТП
Модуль «Тепловые процессы»					
Основы гидрогазодинамики	66				ПТП
Техническая термодинамика	80				ПТП
Основы теории тепломассообмена	72				ПТП
Теплотехнические измерения	70				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена программа	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Оборудование и системы теплоснабжения»					
Теплоэнергетические системы промышленных предприятий	20				ПТП
Насосы, компрессоры, вентиляторы	52				ПТП
Газоснабжение	90				ПТП
Водоподготовка	74				ПТП
Котельные установки	144				ПТП
Теплотехническое оборудование промышленных предприятий	188				ПТП
Системы теплоснабжения	118				ПТП
Учебная практика «Слесарно-механическая»	144				ПТП
Учебная практика «Тепломонтажная»	108				ПТП
Модуль «Эксплуатация теплоэнергетических систем»					
Эксплуатация, монтаж и наладка теплотехнического оборудования промышленных предприятий	130				ПТП
Эксплуатация систем теплоснабжения	54				ПТП
Автоматизация теплоэнергетических процессов	110				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	306				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	76				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0712-08 «Электроснабжение»

Примерный учебный план № 139, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 23.11.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Электробезопасность	40				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	90				ПТП
Основы технической механики	80				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Основы метрологии	36				ПТП
Учебная практика «Слесарно-механическая»	108				ПТП
Модуль «Электротехника»					
Электротехнические материалы	64				ПТП
Теоретические основы электротехники	162				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Основы электроники и микропроцессорной техники	100				ПТП
Электрические измерения	90				ПТП
Учебная практика «Электроизмерительная»	36				ПТП
Модуль «Электрические машины и оборудование»					
Электрические машины	118				ПТП
Основы электропривода	64				ПТП
Электрооборудование	156				ПТП
Модуль «Электротехнологический»					
Электроснабжение	202				ПТП
Электрическое освещение	80				ПТП
Релейная защита и автоматика систем электроснабжения	126				ПТП
Модуль «Монтаж, эксплуатация и ремонт электроустановок»					
Монтаж, эксплуатация и ремонт электроустановок	156				ПТП
Учебная практика «Электромонтажная»	108				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	540				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	90				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0713-01 «Техническая эксплуатация средств вычислительной техники»
Примерный учебный план № 40, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Техники коммуникации и основы командообразования	72				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	90				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Математика в профессиональной деятельности	90				ПТП
Инженерная графика	90				ПТП
Основы информационной безопасности	36				ПТП
Стандартизация и сертификация	50				ПТП
Теоретические основы электротехники	134				ПТП
Материалы электронной техники	80				ПТП
Модуль «Схемотехнический»					
Основы электроники	146				ПТП
Основы логического проектирования	90				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Цифровая схемотехника	124				ПТП
Электрические измерения	82				ПТП
Учебная практика «Электроизмерительная»	72				ПТП
Модуль «Аппаратные средства вычислительной техники»					
Электрические и электронные компоненты устройств и систем	90				ПТП
Учебная практика «Электрорадиомонтажная»	72				ПТП
Микропроцессорные устройства и системы	118				ПТП
Основы конструирования и технологии производства средств вычислительной техники	152				ПТП
Техническая эксплуатация средств вычислительной техники	158				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	288				ПТП
Модуль «Информационные технологии и программирование»					
Основы алгоритмизации и программирования	130				ПТП
Информационные технологии	50				ПТП
Учебная практика «Компьютерная обработка информации»	72				ПТП
Компьютерные сети	84				ПТП
Системы автоматизированного проектирования	70				ПТП
Программирование микропроцессорных устройств	142				ПТП
Учебная практика «Программирование микропроцессорных устройств»	108				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0713-02 «Техническая эксплуатация систем и сетей телекоммуникаций»
Примерный учебный план № 78, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	54				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	70				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	76				ПТП
Теория электрических цепей	144				ПТП
Техническая электроника	86				ПТП
Метрология и специальные измерения	132				ПТП
Модуль «Физико-математический»					
Общая физика	122				ПТП
Математика в профессиональной деятельности	122				ПТП
Модуль «Системы и сети связи»					
Основы радиосвязи, радиовещания и телевидения	50				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Теории электрической связи	144				ПТП
Направляющие системы телекоммуникаций	64				ПТП
Системы коммутаций сетей связи	80				ПТП
Транспортные системы телекоммуникаций	90				ПТП
Модуль «Компоненты электросвязи»					
Цифровые и микропроцессорные устройства	118				ПТП
Терминальные устройства сетей телекоммуникаций	72				ПТП
Электропитание систем телекоммуникаций	46				ПТП
Модуль «Техническая эксплуатация систем и сетей связи»					
Основы построения систем и сетей телекоммуникаций	72				ПТП
Основы технической эксплуатации сетей телекоммуникаций	48				ПТП
Техническая эксплуатация систем связи	88				ПТП
Учебная практика «Техническая эксплуатация аппаратуры передачи данных и создание цифрового контента»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	504				ПТП
Модуль «Кибербезопасность и интернет вещей»					
Кибербезопасность	56				ПТП
Интернет вещей и киберфизические системы	54				ПТП
Модуль «Информационные технологии и программирование»					
Информационные технологии	60				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	72				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Компьютерные технологии сетей телекоммуникаций	56				ПТП
Основы компьютерного моделирования сетей и устройств телекоммуникаций	62				ПТП
Программирование	76				ПТП
Конструирование программ и языки программирования	80				ПТП
Модуль «Сетевые технологии»					
Сетевые технологии в телекоммуникациях	60				ПТП
Системы и протоколы управления сетей телекоммуникаций	60				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0713-03 «Информационные кабельные сети»

Примерный учебный план № 79, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	54				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	140				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	76				ПТП
Основы информационной безопасности	36				ПТП
Теория электрических цепей	144				ПТП
Техническая электроника	86				ПТП
Метрология и специальные измерения	132				ПТП
Учебная практика «Электромонтажная»	108				ПТП
Модуль «Физико-математический»					
Общая физика	122				ПТП
Математика в профессиональной деятельности	122				ПТП
Модуль «Компоненты электросвязи»					
Цифровые и микропроцессорные устройства	118				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Электропитание систем инфокоммуникаций	46				ПТП
Электромагнитная совместимость	64				ПТП
Пассивные оптические сети и оптоэлектронные устройства	90				ПТП
Модуль «Системы и технологии сетей связи»					
Теория электрической связи	144				ПТП
Направляющие системы телекоммуникаций	64				ПТП
Сетевые технологии и устройства	110				ПТП
Структурированные кабельные системы	86				ПТП
Беспроводные технологии информационных сетей	102				ПТП
Модуль «Построение сетей связи»					
Основы построения систем и сетей телекоммуникаций	72				ПТП
Системы управления и техническая эксплуатация информационных кабельных сетей	120				ПТП
Учебная практика «Построение информационных кабельных сетей»	108				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	504				ПТП
Модуль «Компьютерные технологии и программирование»					
Информационные технологии	60				ПТП
Компьютерные технологии информационных кабельных сетей	40				ПТП
Учебная практика «Компьютерные технологии информационных кабельных сетей»	144				ПТП
Программирование	76				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0713-04 «Техническая эксплуатация систем радиосвязи, радиовещания и телевидения»
Примерный учебный план № 65, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	54				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	70				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	76				ПТП
Теория электрических цепей	144				ПТП
Техническая электроника	86				ПТП
Метрология и специальные измерения	132				ПТП
Модуль «Физико-математический»					
Общая физика	122				ПТП
Математика в профессиональной деятельности	122				ПТП
Модуль «Системы и сети связи»					
Теория электрической связи	144				ПТП
Направляющие системы телекоммуникаций	64				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Основы построения систем и сетей телекоммуникаций	72				ПТП
Модуль «Компоненты электросвязи»					
Основы электросвязи	50				ПТП
Схемотехника и технология проектирования функциональных устройств	86				ПТП
Цифровые и микропроцессорные устройства	118				ПТП
Терминальные устройства систем радиосвязи	40				ПТП
Электропитание систем телекоммуникаций	46				ПТП
Системы доступа к телекоммуникационным и компьютерным системам	40				ПТП
Модуль «Радиосвязь и радиовещание»					
Распространение радиоволн и антенно-фидерные устройства	60				ПТП
Радиоприемные устройства	90				ПТП
Радиопередающие устройства	96				ПТП
Системы и устройства подвижной связи	60				ПТП
Телевидение	136				ПТП
Учебная практика «Электромонтажная»	108				ПТП
Учебная практика «Техническая эксплуатация телевизионной аппаратуры и технологии производства телепрограмм»	216				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	504				ПТП
Модуль «Информационные технологии и программирование»					
Информационные технологии	60				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	72				ПТП
Программирование	76				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 4-03-0713-05 «Монтаж и техническое обслуживание охранной и пожарной сигнализации»
Квалификация рабочего 4-03-0713-05-01 «Электромонтер охранно-пожарной сигнализации 7-го разряда»
Примерный учебный план № 37, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	22				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономики и организация производства»					
Основы экономики и предпринимательской деятельности	50	50	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	86				ПТП
Электротехника с основами электроники	120				ПТП
Основы промышленной электроники	104				ПТП
Электротехнические материалы	80				ПТП
Электрические измерения	90				ПТП
Учебная практика «Электроизмерительная»	72				ПТП
Источники питания радиоэлектронных устройств	60				ПТП
Стандартизация и сертификация	50				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена программа	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Системы охранной и пожарной сигнализации»					
Технические средства систем охранной и пожарной сигнализации	128				ПТП
Системы передачи извещений	88				ПТП
Системы видеонаблюдения, контроля и управления доступом	70				ПТП
Модуль «Производственно-технологический»					
Технология и организация электромонтажных работ	82				ПТП
Учебная практика «Слесарно-монтажная»	72				ПТП
Учебная практика «Электромонтажная»	108				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего «Электромонтер охранно-пожарной сигнализации 3-го разряда»	360				ПТП
Модуль «Сервисно-эксплуатационный»					
Техническое обслуживание и ремонт систем охранной и пожарной сигнализации	80				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего «Электромонтер охранно-пожарной сигнализации 4-го разряда»	288				ПТП
Практикум «Наладка и ремонт программируемых приемно-контрольных приборов»	72				ПТП
Практикум «Тестирование объектовых устройств»	72				ПТП
Практикум «Техническое обслуживание автоматизированных систем передачи извещений»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего «Электромонтер охранно-пожарной сигнализации 5-го разряда»	288				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	60				ПТП
Основы микропроцессорной техники и программирования	72				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0713-05 «Производство электронных устройств»

Примерный учебный план № 26, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Техники коммуникации и основы командообразования	40				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	80				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Математика в профессиональной деятельности	90				ПТП
Инженерная графика	90				ПТП
Основы информационной безопасности	36				ПТП
Стандартизация и сертификация	50				ПТП
Теоретические основы электротехники	150				ПТП
Материалы электронной техники	80				ПТП
Модуль «Схемотехнический»					
Основы электроники и микроэлектроники	100				ПТП
Электрические и электронные компоненты и устройства	90				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Аналоговая и цифровая схемотехника	110				ПТП
Электрические измерения	82				ПТП
Учебная практика «Электроизмерительная»	108				ПТП
Радиотехника	106				ПТП
Модуль «Электронные устройства и системы»					
Электронные устройства и системы	140				ПТП
Источники питания электронных устройств	60				ПТП
Учебная практика «Электрорадиомонтажная»	72				ПТП
Цифровая и микропроцессорная техника	100				ПТП
Модуль «Информационные технологии и программирование»					
Основы алгоритмизации и программирования	114				ПТП
Информационные технологии	50				ПТП
Системы автоматизированного проектирования	100				ПТП
Учебная практика «Компьютерная обработка информации»	72				ПТП
Программирование микропроцессорных устройств	132				ПТП
Учебная практика «Программирование микропроцессорных устройств»	108				ПТП
Модуль «Конструирование и производство электронных устройств»					
Конструирование электронных устройств	100				ПТП
Технология производства электронных устройств	110				ПТП
Испытания и оценка качества электронных устройств	56				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	432				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0713-06 «Техническая эксплуатация электронных устройств»
Примерный учебный план № 32, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Техники коммуникации и основы командообразования	72				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Математика в профессиональной деятельности	90				ПТП
Инженерная графика	90				ПТП
Основы информационной безопасности	36				ПТП
Стандартизация и сертификация	50				ПТП
Теоретические основы электротехники	150				ПТП
Материалы электронной техники	80				ПТП
Модуль «Схемотехнический»					
Основы электроники и микроэлектроники	146				ПТП
Электрические измерения	82				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Электроизмерительная»	108				ПТП
Радиотехника	128				ПТП
Модуль «Электронные устройства и системы»					
Цифровая и микропроцессорная техника	120				ПТП
Электронные устройства и системы	150				ПТП
Источники питания электронных устройств	60				ПТП
Основы цифровых систем передачи данных	98				ПТП
Модуль «Монтаж, наладка и эксплуатация электронных устройств»					
Электрические и электронные компоненты устройств и систем	100				ПТП
Монтаж, наладка и эксплуатация электронных устройств	146				ПТП
Учебная практика «Электрорадиомонтажная»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	450				ПТП
Модуль «Информационные технологии и программирование»					
Основы алгоритмизации и программирования	130				ПТП
Информационные технологии	50				ПТП
Учебная практика «Компьютерная обработка информации»	72				ПТП
Программирование микропроцессорных устройств	132				ПТП
Учебная практика «Программирование микропроцессорных устройств»	108				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0713-07 «Техническая эксплуатация оборудования автоматизированных технологических процессов и производств»

Примерный учебный план № 24, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	90				ПТП
Математика в профессиональной деятельности	90				ПТП
Основы технической механики	68				ПТП
Материаловедение	76				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	72				ПТП
Модуль «Технические измерения»					
Стандартизация и нормирование точности	62				ПТП
Электрические измерения	90				ПТП
Учебная практика «Электроизмерительная»	36				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена программа	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Микропроцессорная техника»					
Микропроцессорная техника	130				ПТП
Учебная практика «Микропроцессорная»	36				ПТП
Модуль «Электротехника и автоматика»					
Теоретические основы электротехники	160				ПТП
Основы автоматики	60				ПТП
Промышленная электроника и микроэлектроника	150				ПТП
Электрические машины и аппараты	70				ПТП
Основы гидро- и пневмопривода	70				ПТП
Электропривод	90				ПТП
Автоматизация производства	130				ПТП
Учебная практика «Электромонтажная»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	612				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	80				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0713-08 «Техническая эксплуатация технологического оборудования и средств робототехники в автоматизированном производстве»

Примерный учебный план № 141, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 23.11.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	90				ПТП
Математика в профессиональной деятельности	90				ПТП
Основы технической механики	68				ПТП
Материаловедение	76				ПТП
Модуль «Технические измерения»					
Стандартизация и нормирование точности	62				ПТП
Электрические измерения	80				ПТП
Учебная практика «Электроизмерительная»	36				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена программа	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Привод и автоматика»					
Электрические машины и аппараты	70				ПТП
Электропривод и автоматика	130				ПТП
Основы гидро- и пневмопривода	70				ПТП
Модуль «Электротехнический»					
Теоретические основы электротехники	160				ПТП
Цифровая и микропроцессорная техника	120				ПТП
Промышленная электроника и микроэлектроника	120				ПТП
Учебная практика «Электромонтажная»	72				ПТП
Учебная практика «Микропроцессорная»	72				ПТП
Модуль «Программное обеспечение и автоматизация»					
Информационные технологии	94				ПТП
Программирование для автоматизированного оборудования	60				ПТП
Автоматизация производства	100				ПТП
Модуль «Технология и оборудование автоматизированного производства»					
Технологическое оборудование и средства робототехники	94				ПТП
Технология промышленного производства	64				ПТП
Механика промышленных роботов	60				ПТП
Техническое обслуживание и ремонт промышленных роботов	60				ПТП
Учебная практика «Слесарно-механическая»	72				ПТП
Учебная практика «Программирование промышленных роботов»	36				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	432				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0713-09 «Производство изделий микро- и нанoeлектроники»
Примерный учебный план № 66, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Техники коммуникации и основы командообразования	72				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	80				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Математика в профессиональной деятельности	90				ПТП
Инженерная графика	90				ПТП
Основы информационной безопасности	36				ПТП
Стандартизация и сертификация	50				ПТП
Теоретические основы электротехники	100				ПТП
Материалы и компоненты электронной техники	96				ПТП
Модуль «Физические основы электроники»					
Физика твердого тела	100				ПТП
Функциональная микроэлектроника	70				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена программа	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Схемотехнический»					
Основы микроэлектроники	120				ПТП
Электрические измерения	96				ПТП
Учебная практика «Электроизмерительная»	72				ПТП
Учебная практика «Электрорадиомонтажная»	72				ПТП
Аналоговая и цифровая схемотехника	110				ПТП
Модуль «Информационные технологии и программирование»					
Информационные технологии	50				ПТП
Основы алгоритмизации и программирования	130				ПТП
Системы автоматизированного проектирования	70				ПТП
Учебная практика «Компьютерная обработка информации»	72				ПТП
Модуль «Технология производства изделий микроэлектроники»					
Проектирование микроэлектронных устройств	126				ПТП
Оборудование производства микроэлектронных устройств	110				ПТП
Технология производства микроэлектронных устройств	176				ПТП
Испытания и контроль качества микроэлектронных устройств	96				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	540				ПТП
Модуль «Наноэлектроника»					
Наноэлектронные технологии и наноматериалы	92				ПТП
Наноэлектроника и приборы на квантовых эффектах	64				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0714-01 «Технологическое обеспечение машиностроительного производства»
Примерный учебный план № 56, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	70				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	164				ПТП
Техническая механика	120				ПТП
Электротехника с основами электроники	80				ПТП
Материаловедение и технология материалов	136				ПТП
Нормирование точности и технические измерения	54				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Основы машиностроительного производства»					
Технология машиностроения	84				ПТП
Обработка материалов и инструмент	110				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Техническое нормирование	62				ПТП
Организация машиностроительного производства	60				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	108				ПТП
Учебная практика «Механическая»	144				ПТП
Модуль «Технологическое оборудование и оснастка машиностроительного производства»					
Металлорежущие станки	140				ПТП
Гидропривод и гидропневмоавтоматика	72				ПТП
Электропривод и электроавтоматика	60				ПТП
Технологическая оснастка	40				ПТП
Проектирование технологической оснастки	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	324				ПТП
Модуль «Автоматизированное проектирование и информационные технологии»					
Программирование обработки для автоматизированного оборудования	178				ПТП
Системы автоматизированного проектирования	70				ПТП
Автоматизация производственных процессов в машиностроении	60				ПТП
Проектирование машиностроительного производства	42				ПТП
Информационные технологии	70				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 4-03-0714-02 «Эксплуатация и наладка автоматизированного оборудования машиностроительного производства»
Квалификация рабочего 4-03-0714-02-01 «Наладчик станков и манипуляторов с программным управлением 5-го разряда»
Примерный учебный план № 46, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	22				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	70				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики и предпринимательской деятельности	50	50	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	72				ПТП
Основы технической механики	66				ПТП
Электротехника с основами электроники	92				ПТП
Материаловедение и технология материалов	70				ПТП
Нормирование точности и технические измерения	54				ПТП
Стандартизация и качество продукции	30				ПТП
Модуль «Основы машиностроительного производства»					
Обработка материалов и инструмент	80				ПТП
Технология машиностроения	114				ПТП
Металлорежущие станки	106				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Технологическая оснастка	32				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	72				ПТП
Учебная практика «Механическая»	144				ПТП
Модуль «Управление процессом обработки деталей и наладка автоматизированного оборудования»					
Программирование и наладка автоматизированного оборудования	250				ПТП
Основы программирования и наладки роботизированных технологических комплексов	72				ПТП
Практикум «Технология и программирование обработки деталей»	72				ПТП
Практикум «Наладка автоматизированного оборудования»	108				ПТП
Информационные технологии	84				ПТП
Учебная практика для получения квалификации рабочего «Оператор станков с программным управлением» 3-го разряда	324				ПТП
Учебная практика для получения квалификации рабочего «Наладчик станков и манипуляторов с программным управлением» 4-го разряда	288				ПТП
Модуль «Системы управления автоматизированным оборудованием»					
Электропривод и электроавтоматика	100				ПТП
Гидропривод и гидропневмоавтоматика	60				ПТП
Системы управления оборудованием	68				ПТП
Надежность и диагностика технологического оборудования	34				ПТП
Практикум «Эксплуатация и основы диагностики металлорежущих станков с программным управлением»	36				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	360				ПТП

Специальность 4-03-0714-02 «Эксплуатация и наладка автоматизированного оборудования машиностроительного производства»
Квалификация рабочего 4-03-0714-02-02 «Мехатроник 5-го разряда»
Примерный учебный план № 59, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	22				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	70				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и предпринимательская деятельность»					
Основы экономики и предпринимательской деятельности	50	50	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	72				ПТП
Основы технической механики	66				ПТП
Электротехника с основами электроники	104				ПТП
Материаловедение и технология материалов	70				ПТП
Нормирование точности и технические измерения	48				ПТП
Стандартизация и качество продукции	30				ПТП
Модуль «Основы машиностроительного производства»					
Обработка материалов и инструмент	80				ПТП
Технология машиностроения	114				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Металлорежущие станки	106				ПТП
Гибкие производственные системы	60				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	144				ПТП
Учебная практика «Механическая»	144				ПТП
Модуль «Управление процессом обработки и наладка станков и манипуляторов с программным управлением»					
Программирование и наладка автоматизированного оборудования	250				ПТП
Основы механики манипуляторов	46				ПТП
Электрические машины и аппараты	108				ПТП
Электронная техника	104				ПТП
Практикум «Технология и программирование обработки деталей»	72				ПТП
Практикум «Наладка автоматизированного оборудования»	108				ПТП
Учебная практика для получения квалификации рабочего «Оператор станков с программным управлением 3-го разряда»	324				ПТП
Учебная практика для получения квалификации рабочего «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования 3-го разряда»	216				ПТП
Модуль «Системы управления автоматизированным оборудованием»					
Электропривод и электроавтоматика	132				ПТП
Гидропневмоавтоматика	106				ПТП
Системы управления оборудованием	132				ПТП
Надежность и диагностика технологического оборудования	40				ПТП
Практикум «Эксплуатация и основы диагностики металлорежущих станков с программным управлением»	72				ПТП
Информационные технологии	54				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	360				ПТП

**Специальность 5-04-0714-03 «Техническая эксплуатация технологического оборудования машиностроительного производства»
Примерный учебный план № 76, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	70				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	164				ПТП
Техническая механика	200				ПТП
Электротехника с основами электроники	80				ПТП
Материаловедение и технология материалов	136				ПТП
Нормирование точности и технические измерения	54				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Основы машиностроительного производства»					
Обработка материалов и инструмент	100				ПТП
Технология машиностроения	84				ПТП
Техническое нормирование	48				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Основы автоматики	50				ПТП
Технология изготовления деталей	80				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	108				ПТП
Учебная практика «Механическая»	144				ПТП
Модуль «Технологическое оборудование машиностроительного производства»					
Металлорежущие станки	180				ПТП
Технологическая оснастка	40				ПТП
Приводы технологического оборудования	92				ПТП
Технологическое оборудование отрасли	90				ПТП
Подъемно-транспортное оборудование	46				ПТП
Модуль «Эксплуатация и ремонт технологического оборудования»					
Техническая эксплуатация и ремонт технологического оборудования	254				ПТП
Надежность и диагностика технологического оборудования	40				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	324				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	70				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 4-03-0714-03 «Наладка и техническая эксплуатация оборудования для производства продуктов питания»
Квалификация рабочего 4-03-0714-03-02 «Мехатроник 5-го разряда»
Примерный учебный план № 98, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	22				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика, организация и управление производством»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	50	50	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	72				ПТП
Основы технической механики	66				ПТП
Стандартизация и качество продукции	28				ПТП
Гидропневмоавтоматика	70				ПТП
Модуль «Электротехнический»					
Электротехника	90				ПТП
Электропривод и электрические аппараты	48				ПТП
Модуль «Материаловедение и обработка материалов»					
Материаловедение	82				ПТП
Нормирование точности и технические измерения	54				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Слесарно-механическая»	144				ПТП
Модуль «Электроника и автоматика»					
Промышленная электроника	120				ПТП
Микропроцессорная техника	92				ПТП
Устройство и ремонт контрольно-измерительных приборов и автоматики	88				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	306				ПТП
Модуль «Оборудование и технологии производства пищевых продуктов»					
Процессы и аппараты пищевых производств	82				ПТП
Оборудование для производства пищевых продуктов	200				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	432				ПТП
Модуль «Мехатронные системы»					
Монтаж, наладка и техническая эксплуатация оборудования мехатронных систем	86				ПТП
Технические средства автоматизации систем управления оборудованием	94				ПТП
Программное обеспечение и программирование автоматизированного оборудования	96				ПТП
Практикум «Программирование логических контроллеров и управление электроприводами»	36				ПТП
Практикум «Эксплуатация и диагностика технологического оборудования с программным управлением»	72				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	40				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	360				ПТП

Специальность 5-04-0714-04 «Производство и переработка металлов»

Примерный учебный план № 57, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	164				ПТП
Техническая механика	160				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Материаловедение и технология материалов	116				ПТП
Нормирование точности и технические измерения	54				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	216				ПТП
Модуль «Металлургия»					
Основы физической химии	130				ПТП
Металлургия черных металлов	56				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Основы металловедения	108				ПТП
Основы металлургической теплотехники	118				ПТП
Методы анализа и контроль качества продукции	90				ПТП
Автоматизация металлургического производства	124				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	648				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	70				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0714-05 «Техническая эксплуатация оборудования металлургического производства»
Примерный учебный план № 67, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	164				ПТП
Техническая механика	160				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Материаловедение и технология материалов	86				ПТП
Нормирование точности и технические измерения	70				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Металлургия»					
Основы металлургии	132				ПТП
Основы металлургической теплотехники	40				ПТП
Автоматизация металлургического производства	124				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Слесарная»	144				ПТП
Учебная практика «Механическая»	144				ПТП
Модуль «Машиноведение»					
Гидравлические и пневматические приводы	100				ПТП
Технология машиностроения, металлообрабатывающие станки и инструменты	150				ПТП
Подъемно-транспортные машины	76				ПТП
Техническое обслуживание и ремонт машин и агрегатов	236				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	432				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	70				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 4-03-0714-05 «Наладка и техническое обслуживание низкотемпературной техники»
Квалификация рабочего 4-03-0714-05-02 «Мехатроник 5-го разряда»
Примерный учебный план № 74, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	22				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика, организация и управление производством»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	50	50	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	72				ПТП
Материаловедение	60				ПТП
Стандартизация и качество продукции	28				ПТП
Основы теплотехники и термодинамики	50				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	72				ПТП
Модуль «Электротехнический»					
Электротехника	90				ПТП
Электрические машины и аппараты	102				ПТП
Технология электромонтажных работ	130				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Электробезопасность	40				ПТП
Учебная практика «Электромонтажная»	108				ПТП
Модуль «Электроника и автоматика»					
Промышленная электроника	90				ПТП
Микропроцессорная техника	70				ПТП
Практикум «Программирование логических контроллеров»	36				ПТП
Модуль «Низкотемпературная техника»					
Холодильные технологии	60				ПТП
Технические основы холодильного оборудования	42				ПТП
Холодильные машины и установки	108				ПТП
Монтаж, эксплуатация и ремонт холодильного оборудования	124				ПТП
Автоматизация холодильных установок	98				ПТП
Практикум «Монтажные и пусконаладочные работы»	36				ПТП
Практикум «Диагностика и устранение неисправностей холодильного оборудования»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	504				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	40				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	360				ПТП

**Специальность 5-04-0714-07 «Техническая эксплуатация оборудования и технология сварочного производства»
Примерный учебный план № 50, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	70				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	164				ПТП
Техническая механика	120				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Материаловедение и технология материалов	136				ПТП
Стандартизация и сертификация в сварочном производстве	42				ПТП
Модуль «Технология сварочного производства и эксплуатация сварочного оборудования»					
Технология и техническая эксплуатация оборудования газопламенной обработки металлов	90				ПТП
Техническая эксплуатация оборудования сварки плавлением	120				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Технология сварки плавлением	176				ПТП
Технология и техническая эксплуатация оборудования сварки давлением	136				ПТП
Сварка и пайка неметаллических материалов	48				ПТП
Ресурсосберегающие технологии в сварочном производстве	36				ПТП
Контроль качества сварных конструкций	96				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	108				ПТП
Учебная практика «Сварочная»	144				ПТП
Модуль «Проектирование и производство сварных конструкций»					
Проектирование сварных конструкций	140				ПТП
Производство сварных конструкций	110				ПТП
Механизация и автоматизация сварочного производства	134				ПТП
Проектирование сварочных цехов	48				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	324				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	70				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0714-08 «Техническая эксплуатация оборудования и технология сварочного производства (педагогическая деятельность)»

Примерный учебный план № 94, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	70				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	164				ПТП
Техническая механика	120				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Материаловедение и технология материалов	136				ПТП
Стандартизация и сертификация в сварочном производстве	42				ПТП
Модуль «Технология сварочного производства и эксплуатация сварочного оборудования»					
Технология и техническая эксплуатация оборудования газопламенной обработки металлов	90				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Техническая эксплуатация оборудования сварки плавлением	120				ПТП
Технология сварки плавлением	176				ПТП
Технология и техническая эксплуатация оборудования сварки давлением	136				ПТП
Сварка и пайка неметаллических материалов	48				ПТП
Ресурсосберегающие технологии в сварочном производстве	36				ПТП
Контроль качества сварных конструкций	96				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	108				ПТП
Учебная практика «Сварочная»	144				ПТП
Модуль «Проектирование и производство сварных конструкций»					
Проектирование сварных конструкций	140				ПТП
Производство сварных конструкций	110				ПТП
Механизация и автоматизация сварочного производства	134				ПТП
Проектирование сварочных цехов	48				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	324				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	70				ПТП
Модуль «Педагогический»					
Возрастная физиология и гигиена	32				ПТП
Психология	96				ПТП
Общая и профессиональная педагогика	82				ПТП
Методика производственного обучения	150				ПТП
Методика воспитательной работы	48				ПТП
Учебная практика «Педагогическая»	108				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Преддипломная					
Производственная	144				ПТП
Педагогическая	144				ПТП

**Специальность 5-04-0714-09 «Техническая эксплуатация гидropневмосистем»
Примерный учебный план № 2, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	70				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	164				ПТП
Техническая механика	200				ПТП
Электротехника с основами электроники	114				ПТП
Материаловедение и технология материалов	136				ПТП
Нормирование точности и технические измерения	54				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Основы машиностроительного производства»					
Обработка материалов и инструмент	100				ПТП
Технология машиностроения	64				ПТП
Техническое нормирование	44				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Основы автоматики	40				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	108				ПТП
Учебная практика «Механическая»	144				ПТП
Модуль «Гидропневмосистемы технологических и мобильных машин»					
Технологическое оборудование	118				ПТП
Мобильные машины	100				ПТП
Гидропневмопривод мобильных и технологических машин	218				ПТП
Механика жидкости и газа	78				ПТП
Основы проектирования пневматических и гидравлических схем	50				ПТП
Учебная практика «Гидропневмосистемы технологических и мобильных машин»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	324				ПТП
Модуль «Автоматизированное проектирование и информационные технологии»					
Автоматизированное проектирование в машиностроении	86				ПТП
Информационные технологии	84				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0714-10 «Техническая эксплуатация оборудования для изготовления химических продуктов и строительных материалов»

Примерный учебный план № 110, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	30				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	164				ПТП
Техническая механика	200				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Нормирование точности и технические измерения	54				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Материаловедение	84				ПТП
Модуль «Машины и оборудование химического производства и предприятий строительных материалов»					
Основы химической технологии и технологии строительных материалов	60				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Техническое обслуживание и ремонт химического оборудования	96				ПТП
Машины и оборудование химического производства и предприятий строительных материалов	90				ПТП
Подъемно-транспортное оборудование	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	504				ПТП
Модуль «Технологические процессы обработки материалов»					
Технология обработки конструкционных материалов	164				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	72				ПТП
Учебная практика «Механическая»	72				ПТП
Модуль «Гидравлика и автоматика»					
Основы автоматики и автоматизации производства	110				ПТП
Гидравлика, насосы и компрессоры	100				ПТП
Электроснабжение предприятий и электропривод	48				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	86				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0714-11 «Техническая эксплуатация машин и оборудования горнодобывающих производств»
Примерный учебный план № 143, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 23.11.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	140				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	120				ПТП
Техническая механика	118				ПТП
Материаловедение и технология материалов	100				ПТП
Нормирование точности и технические измерения	54				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Учебная практика «Слесарно-механическая»	72				ПТП
Модуль «Электротехнический»					
Электротехника	90				ПТП
Основы электроники и микроэлектроники	100				ПТП
Основы автоматики	50				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Электромонтажная»	72				ПТП
Модуль «Машины и оборудование горнодобывающих производств»					
Горное дело	204				ПТП
Привод рудничных машин	130				ПТП
Горные машины и комплексы	184				ПТП
Шахтные стационарные установки	160				ПТП
Рудничный транспорт	110				ПТП
Учебная практика «Изучение горных выработок»	72				ПТП
Учебная практика «Изучение горного оборудования»	72				ПТП
Модуль «Техническая эксплуатация машин и оборудования»					
Электрооборудование и электроснабжение горных предприятий	200				ПТП
Автоматизация горного производства	86				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	702				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	70				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0714-13 «Техническая эксплуатация оборудования деревообрабатывающих производств»
Примерный учебный план № 13, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	164				ПТП
Техническая механика	200				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Материаловедение и технология обработки конструкционных материалов	144				
Стандартизация и качество продукции	50				ПТП
Нормирование точности и технические измерения	54				ПТП
Модуль «Техническая эксплуатация деревообрабатывающего оборудования»					
Оборудование деревообрабатывающих производств	160				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Гидропривод и гидропневмоавтоматика	72				ПТП
Монтаж технологического оборудования	56				ПТП
Подъемно-транспортное оборудование	48				ПТП
Основы автоматики и автоматизации производства	62				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	144				ПТП
Учебная практика «Механическая»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	252				ПТП
Модуль «Техническое обслуживание и ремонт деревообрабатывающего оборудования»					
Техническое обслуживание деревообрабатывающего оборудования	130				ПТП
Ремонт деревообрабатывающего оборудования	130				ПТП
Модуль «Технологии деревообработки»					
Технология деревообработки	86				ПТП
Резание древесины и дереворежущий инструмент	110				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	96				ПТП
Учебная практика «Компьютерное и графическое моделирование»	72				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0714-14 «Техническая эксплуатация оборудования пищевых производств»
Примерный учебный план № 114, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика, организация и управление производством»					
Основы экономики и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Организация производства	44				ПТП
Управление структурным подразделением организации	42				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	140				ПТП
Техническая механика	200				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Модуль «Материаловедение и обработка материалов»					
Нормирование точности и технические измерения	54				ПТП
Материаловедение и технология материалов	82				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Основы обработки конструкционных материалов	106				ПТП
Учебная практика «Слесарно-механическая»	144				ПТП
Модуль «Электро-, гидро-, пневмопривод»					
Основы гидравлики и теплотехники	86				ПТП
Основы гидропривода и пневмопривода	70				ПТП
Основы электропривода	40				ПТП
Модуль «Оборудование и технологии производства пищевых продуктов»					
Оборудование пищевых производств	80				ПТП
Основы технологии пищевых производств	74				ПТП
Процессы и аппараты пищевых производств	86				ПТП
Оборудование для упаковки пищевой продукции	58				ПТП
Устройство и эксплуатация оборудования пищевых производств	280				ПТП
Ремонт машин и оборудования пищевых производств	80				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	432				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	90				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0714-15 «Техническая эксплуатация оборудования легкой промышленности»
Примерный учебный план № 90, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Основы маркетинга	50				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	164				ПТП
Техническая механика	200				ПТП
Электротехника с основами электроники	128				ПТП
Нормирование точности и технические измерения	54				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Материаловедение»					
Конструкционные материалы	90				ПТП
Основы обработки конструкционных материалов	124				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	108				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Механическая»	72				ПТП
Модуль «Техническая эксплуатация и ремонт оборудования»					
Оборудование легкой промышленности	352				ПТП
Техническая эксплуатация оборудования	70				ПТП
Основы автоматики	56				ПТП
Ремонт технологического оборудования	130				ПТП
Учебная практика «Эксплуатация оборудования»	144				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	666				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	74				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0714-17 «Эксплуатация мехатронных систем промышленного оборудования»
Примерный учебный план № 168, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 23.11.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	60				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	136				ПТП
Основы технической механики	94				ПТП
Электротехника	90				ПТП
Материаловедение и технология материалов	106				ПТП
Нормирование точности и технические измерения	54				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Основы машиностроительного производства»					
Обработка материалов и инструмент	94				ПТП
Технологические процессы в машиностроении	176				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Технологическое оборудование машиностроительного производства	62				ПТП
Металлорежущие станки	90				ПТП
Технология механической обработки деталей	98				ПТП
Учебная практика «Механическая»	72				ПТП
Учебная практика для получения квалификации рабочего «Оператор станков с программным управлением» 3-го разряда	324				ПТП
Модуль «Наладка и программирование автоматизированного оборудования»					
Программирование станков с программным управлением	216				ПТП
Наладка станков с программным управлением	106				ПТП
Программирование и наладка роботизированных технологических комплексов	68				ПТП
Механизмы манипуляторов	34				ПТП
Приводы металлорежущих станков	92				ПТП
Системы управления автоматизированным оборудованием	88				ПТП
Надежность и диагностика технологического оборудования	40				ПТП
Учебная практика для получения квалификации рабочего «Наладчик станков и манипуляторов с программным управлением» 4-го разряда	252				ПТП
Модуль «Управление и обслуживание мехатронных систем»					
Электропривод и электроавтоматика	108				ПТП
Программируемые логические контроллеры	112				ПТП
Основные компоненты электронных устройств	104				ПТП
Промышленные датчики	64				ПТП
Техническая эксплуатация технологического оборудования	72				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Технология сборки компонентов мехатронных систем	36				ПТП
Учебная практика «Электропривод, электроавтоматика и промышленные датчики»	36				ПТП
Учебная практика для получения квалификации рабочего «Мехатроник» 5-го разряда	180				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	40				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0714-18 «Техническая эксплуатация низкотемпературной техники»
Примерный учебный план № 111, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	164				ПТП
Техническая механика	120				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Материаловедение и технология конструкционных материалов	160				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Нормирование точности и технические измерения	54				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	144				ПТП
Модуль «Холодильные технологии»					
Теоретические основы низкотемпературной техники	112				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Холодильная технология	100				ПТП
Модуль «Холодильное оборудование и установки»					
Холодильные машины и установки	300				ПТП
Холодильное оборудование и системы кондиционирования воздуха	90				ПТП
Автоматизация холодильных установок	102				ПТП
Техническое обслуживание контрольно-измерительных приборов и средств автоматики	92				ПТП
Учебная практика «Электромонтажная»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	576				ПТП
Учебная практика «Монтажные и пусконаладочные работы»	108				ПТП
Учебная практика «Диагностика и устранение неисправностей холодильного оборудования»	108				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	60				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0715-01 «Производство и техническое обслуживание двигателей внутреннего сгорания»
Примерный учебный план № 146, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 23.11.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	54				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	158				ПТП
Основы теоретической механики и сопротивления материалов	100				ПТП
Детали машин	92				ПТП
Электротехника с основами электроники	80				ПТП
Материаловедение и технология материалов	120				ПТП
Нормирование точности и технические измерения	70				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Производственные технологии»					
Термодинамика и теплопередача	54				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Обработка материалов, инструмент и станки	150				ПТП
Подъемно-транспортное оборудование	42				ПТП
Технология машиностроения	68				ПТП
Автоматизация производства	50				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	72				ПТП
Учебная практика «Механическая»	216				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	432				ПТП
Модуль «Конструкция, испытание двигателей внутреннего сгорания»					
Устройство транспортных средств	110				ПТП
Конструкция, основы теории и расчет двигателей внутреннего сгорания	196				ПТП
Техническое обслуживание двигателей внутреннего сгорания	84				ПТП
Эксплуатационные материалы	58				ПТП
Технология сборки и испытания двигателей внутреннего сгорания	84				ПТП
Модуль «Информационные технологии и автоматизированное проектирование»					
Информационные технологии	40				ПТП
Системы автоматизированного проектирования	90				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 4-03-0715-01 «Обслуживание и ремонт автомобилей»
Квалификация рабочего 4-03-0715-01-01 «Автомеханик 5-го разряда»
Примерный учебный план № 60, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	22				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык в профессии	60				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики и предпринимательской деятельности	50	50	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	72				ПТП
Основы технической механики	66				ПТП
Электротехника с основами электроники	80				ПТП
Материаловедение и основы технологии материалов	70				ПТП
Нормирование точности и технические измерения	54				ПТП
Стандартизация и качество продукции	30				ПТП
Модуль «Устройство и обслуживание автомобилей»					
Устройство автомобилей	240				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Эксплуатационные материалы	40				ПТП
Технология обслуживания автомобилей	256				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	72				ПТП
Учебная практика «Сварочно-термическая»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	324				ПТП
Учебная практика «Обслуживание и ремонт автомобилей»	216				ПТП
Модуль «Электрооборудование и электронные системы автомобилей»					
Электрооборудование и электронные системы автомобилей	210				ПТП
Практикум «Поиск неисправностей систем управления двигателями»	72				ПТП
Практикум «Поиск неисправностей систем управления бортовой электроники автомобилей»	72				ПТП
Модуль «Правила дорожного движения и безопасность движения»					
Правила дорожного движения	100	100	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающих управлению ими
Основы управления транспортным средством и безопасность движения	38	38	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающих управлению ими
Первая помощь пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях	16	16	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
					механических транспортных средств и лиц, обучающихся управлению ими
Правовые основы дорожного движения	8	8	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающихся управлению ими
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	44				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	360				ПТП

Специальность 5-04-0715-02 «Производство транспортных средств»

Примерный учебный план № 51, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	54				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	164				ПТП
Техническая механика	200				ПТП
Электротехника с основами электроники	114				ПТП
Материаловедение и технология материалов	136				ПТП
Нормирование точности и технические измерения	54				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Производственно-технологический»					
Технология сборки автомобилей	190				ПТП
Подъемно-транспортное оборудование	46				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Обработка резанием, металлорежущий инструмент и станки	124				ПТП
Автоматизация производства	84				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	72				ПТП
Учебная практика «Механическая»	144				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	324				ПТП
Модуль «Конструкция и испытание автомобилей»					
Гидравлика, пневматика и теплотехника	50				ПТП
Испытание автомобилей	80				ПТП
Конструкция автомобилей	254				ПТП
Автомобильные эксплуатационные материалы	58				ПТП
Конструктивная безопасность автомобилей	42				ПТП
Диагностика и обслуживание автомобилей	50				ПТП
Модуль «Автоматизированное проектирование и информационные технологии»					
Информационные технологии	44				ПТП
Системы автоматизированного проектирования	80				ПТП
Объемное моделирование автомобильных конструкций	80				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0715-03 «Техническое обслуживание и ремонт транспортных средств»
Примерный учебный план № 25, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	54				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	164				ПТП
Техническая механика	200				ПТП
Электротехника с основами электроники	128				ПТП
Материаловедение и технология материалов	136				ПТП
Нормирование точности и технические измерения	54				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Учебная практика «Слесарно-механическая»	72				ПТП
Учебная практика «Сварочно-термическая»	72				ПТП
Модуль «Техническая эксплуатация транспортных средств»					
Устройство автомобилей	226	226	2023	Министерством образования Республики Беларусь	

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Техническое обслуживание и ремонт автомобилей	300				ПТП
Автомобильные эксплуатационные материалы	58				ПТП
Автомобильные перевозки	50				ПТП
Учебная практика «Техническое обслуживание и ремонт автомобилей»	144				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	324				ПТП
Модуль «Правила дорожного движения и безопасность движения»					
Правила дорожного движения	100	100	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающих управлению ими
Основы управления транспортным средством и безопасность движения	38	38	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающих управлению ими
Первая помощь пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях	16	16	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающих управлению ими
Правовые основы дорожного движения	8	8	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
					механических транспортных средств и лиц, обучающих управлению ими
Модуль «Электрооборудование и электронные системы автомобилей»					
Электрооборудование и электронные системы автомобилей	170				ПТП
Учебная практика «Поиск неисправностей электронных систем автомобилей»	108				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	70				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0715-04 «Техническое обслуживание и ремонт транспортных средств (педагогическая деятельность)»
Примерный учебный план № 81, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	54				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	164				ПТП
Техническая механика	200				ПТП
Электротехника с основами электроники	128				ПТП
Материаловедение и технология материалов	136				ПТП
Нормирование точности и технические измерения	54				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Учебная практика «Слесарно-механическая»	72				ПТП
Учебная практика «Сварочно-термическая»	72				ПТП
Модуль «Техническая эксплуатация транспортных средств»					
Устройство автомобилей	226	226	2023	Министерством образования Республики Беларусь	

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Техническое обслуживание и ремонт автомобилей	300				ПТП
Автомобильные эксплуатационные материалы	58				ПТП
Автомобильные перевозки	50				ПТП
Учебная практика «Техническое обслуживание и ремонт автомобилей»	144				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	324				ПТП
Модуль «Правила дорожного движения и безопасность движения»					
Правила дорожного движения	100	100	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающих управлению ими
Основы управления транспортным средством и безопасность движения	38	38	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающих управлению ими
Первая помощь пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях	16	16	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающих управлению ими
Правовые основы дорожного движения	8	8	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
				Беларусь	механических транспортных средств и лиц, обучающих управлению ими
Модуль «Электрооборудование и электронные системы автомобилей»					
Электрооборудование и электронные системы автомобилей	170				ПТП
Учебная практика «Поиск неисправностей электронных систем автомобилей»	108				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	70				ПТП
Модуль «Педагогический»					
Возрастная физиология и гигиена	32				ПТП
Психология	96				ПТП
Общая и профессиональная педагогика	82				ПТП
Методика производственного обучения	150				ПТП
Методика воспитательной работы	48				ПТП
Учебная практика «Педагогическая»	108				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная					
Производственная	144				ПТП
Педагогическая	144				ПТП

**Специальность 5-04-0715-05 «Техническое обслуживание электронных систем транспортных средств»
Примерный учебный план № 147, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 23.11.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	76				ПТП
Основы технической механики	68				ПТП
Нормирование точности и технические измерения	48				ПТП
Основы автоматики	50				ПТП
Учебная практика «Слесарно-механическая»	72				ПТП
Модуль «Электротехнический»					
Теоретические основы электротехники	160				ПТП
Электротехнические материалы	50				ПТП
Электрические измерения	80				ПТП
Учебная практика «Электроизмерительная»	72				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Электромонтажная»	72				ПТП
Модуль «Электроника и цифровая техника»					
Электронные приборы	54				ПТП
Аналоговая электроника	72				ПТП
Основы импульсной и преобразовательной техники	90				ПТП
Основы цифровой техники	96				ПТП
Электрорадиоэлементы и устройства функциональной электроники	86				ПТП
Производство электронной техники	64				ПТП
Программируемые цифровые устройства	100				ПТП
Учебная практика «Программируемые цифровые устройства»	36				ПТП
Учебная практика «Настройка электронных блоков»	36				ПТП
Модуль «Механические транспортные средства»					
Устройство механических транспортных средств	160				ПТП
Диагностика, техническое обслуживание и ремонт механических транспортных средств	160				ПТП
Электрооборудование механических транспортных средств	84				ПТП
Электронные системы механических транспортных средств	76				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	396				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	70				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0715-06 «Организация технического сервиса транспортных средств»
Примерный учебный план № 52, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	60				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	54				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Экология и ресурсосбережение на транспорте	36				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	164				ПТП
Техническая механика	200				ПТП
Электротехника с основами электроники	128				ПТП
Материаловедение и технология материалов	118				ПТП
Метрология, стандартизация и сертификация	70				ПТП
Модуль «Устройство, сервисное обслуживание и ремонт автомобильных транспортных средств»					
Гидравлика и пневматика	44				ПТП
Устройство, техническое обслуживание и ремонт транспортных средств	404				ПТП
Автомобильные эксплуатационные материалы	58				ПТП
Технология устранения неисправностей транспортных средств	80				ПТП
Восстановительные технологии	124				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Технология установки дополнительного оборудования	50				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	72				ПТП
Учебная практика «Сварочно-термическая»	108				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	324				ПТП
Модуль «Электрооборудование и электронные системы автомобильных транспортных средств»					
Электрооборудование, электронные системы транспортных средств, поиск и устранение неисправностей электронных систем	184				ПТП
Учебная практика «Поиск неисправностей электронных систем транспортных средств»	108				ПТП
Модуль «Организационно-управленческая деятельность»					
Организация обслуживания транспортных средств	94				ПТП
Технология управления организацией автомобильного транспорта	120				ПТП
Автомобильные перевозки	44				ПТП
Основы предпринимательской деятельности и экономика организации автомобильного транспорта	140				ПТП
Модуль «Правила дорожного движения и безопасность движения»					
Правила дорожного движения	100	100	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающих управлению ими
Основы управления транспортным средством и безопасность движения	38	38	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
					транспортных средств и лиц, обучающихся управлению ими
Первая помощь пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях	16	16	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающихся управлению ими
Правовые основы дорожного движения	8	8	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающихся управлению ими
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	64				ПТП
Учебная практика «Проектирование в системе CAD»	72				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0715-07 «Эксплуатация электрооборудования и систем электроснабжения городского электрического транспорта»

Примерный учебный план № 105, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Электробезопасность	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	76				ПТП
Основы технической механики	68				ПТП
Стандартизация и качество продукции	40				ПТП
Модуль «Электротехнический»					
Электротехнические материалы	50				ПТП
Электрические измерения	80				ПТП
Теоретические основы электротехники	180				ПТП
Учебная практика «Электроизмерительная»	36				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Электроника»					
Основы промышленной электроники	90				ПТП
Основы автоматики и микропроцессорной техники	84				ПТП
Модуль «Электропривод»					
Электрические машины	140				ПТП
Электрические аппараты	50				ПТП
Основы электропривода	50				ПТП
Тяговый электропривод	60				ПТП
Системы автоматического управления электроприводами	80				ПТП
Учебная практика «Слесарно-механическая»	72				ПТП
Учебная практика «Электромонтажная»	108				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	396				ПТП
Модуль «Электроснабжение городского электрического транспорта»					
Электрооборудование тяговых подстанций	40				ПТП
Электроснабжение городского электрического транспорта	90				ПТП
Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования тяговых подстанций	50				ПТП
Модуль «Транспортные средства»					
Городской электрический транспорт	40				ПТП
Электрооборудование транспортных средств	140				ПТП
Техническое обслуживание и ремонт транспортных средств	40				ПТП
Модуль «Контактная сеть»					
Устройство контактной сети	60				ПТП
Техническое обслуживание и ремонт контактной и тяговой сети	60				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	90				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0715-10 «Техническая эксплуатация воздушных судов и двигателей»
Примерный учебный план № 148, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 23.11.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Профессионально-ориентированный английский язык	54				ПТП
Авиационный английский язык	220				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Математика в профессиональной деятельности	90				ПТП
Основы инженерной графики	90				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Техническая механика	200				ПТП
Материаловедение	100				ПТП
Стандартизация и сертификация	30				ПТП
Модуль «Конструкция и техническое обслуживание воздушных судов и двигателей»					
Аэродинамика воздушных судов	100				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Теория авиационных двигателей	126				ПТП
Конструктивные формы воздушных судов	124				ПТП
Конструкция воздушных судов	246				ПТП
Конструктивные формы авиационных двигателей	106				ПТП
Конструкция авиационных двигателей	228				ПТП
Техническая эксплуатация воздушных судов и двигателей	132				ПТП
Ремонт воздушных судов и двигателей	96				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	144				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	504				ПТП
Модуль «Организация безопасности на воздушном транспорте»					
Основы авиации	36				ПТП
Воздушное право	40				ПТП
Безопасность на воздушном транспорте	50				ПТП
Человеческий фактор в обеспечении безопасности полетов	30				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	72				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0715-11 «Техническая эксплуатация авиационного и радиоэлектронного оборудования воздушных судов»
Примерный учебный план № 149, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 23.11.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Профессионально-ориентированный английский язык	54				ПТП
Авиационный английский язык	212				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Математика в профессиональной деятельности	90				ПТП
Основы инженерной графики	90				ПТП
Основы технической механики	68				ПТП
Материаловедение	80				ПТП
Стандартизация и сертификация	30				ПТП
Модуль «Электротехнический»					
Теоретические основы электротехники	160				ПТП
Электрорадиоизмерения	96				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Электронная техника	108				ПТП
Электрические машины и устройства	84				ПТП
Системы электрорадиоавтоматики	84				ПТП
Электрические аппараты	56				ПТП
Учебная практика «Электромонтажная»	72				ПТП
Учебная практика «Электрорадиоизмерительная»	72				ПТП
Модуль «Авиационное и радиоэлектронное оборудование»					
Импульсная и цифровая техника	132				ПТП
Основы технической эксплуатации	60				ПТП
Авиационное радиоэлектронное оборудование	80				ПТП
Авиационное приборное оборудование	60				ПТП
Основы радионавигации и радиолокации	52				ПТП
Радиотехнические цепи и сигналы	50				ПТП
Радиопередающие и радиоприемные устройства	108				ПТП
Электроснабжение и электрооборудование воздушных судов	70				ПТП
Техническая эксплуатация авиационного и радиоэлектронного оборудования воздушных судов	100				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	432				ПТП
Модуль «Организация безопасности на воздушном транспорте»					
Основы авиации	36				ПТП
Воздушное право	40				ПТП
Безопасность на воздушном транспорте	50				ПТП
Человеческий фактор в обеспечении безопасности полетов	30				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	72				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0715-12 «Техническая эксплуатация электросветотехнического оборудования аэропортов»
Примерный учебный план № 150, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 23.11.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Профессионально-ориентированный английский язык	54				ПТП
Авиационный английский язык	212				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Математика в профессиональной деятельности	90				ПТП
Основы инженерной графики	90				ПТП
Основы технической механики	68				ПТП
Материаловедение	80				ПТП
Стандартизация и сертификация	30				ПТП
Модуль «Электротехнический»					
Теоретические основы электротехники	160				ПТП
Электрорадиоизмерения	96				ПТП
Электронная техника	108				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Электрические машины и устройства	84				ПТП
Системы электроавтоматики	84				ПТП
Учебная практика «Электромонтажная»	72				ПТП
Учебная практика «Электрорадиоизмерительная»	72				ПТП
Модуль «Техническая эксплуатация авиационного оборудования»					
Системы автоматизированного управления электроприводами	60				ПТП
Электрические аппараты	86				ПТП
Светотехника	84				ПТП
Импульсная и цифровая техника	132				ПТП
Авиационное приборное оборудование	100				ПТП
Основы технической эксплуатации	60				ПТП
Авиационное радиоэлектронное оборудование	66				ПТП
Автономные резервные источники электропитания аэропортов	70				ПТП
Электроснабжение и электрооборудование аэропортов	136				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	504				ПТП
Модуль «Организация безопасности на воздушном транспорте»					
Основы авиации	36				ПТП
Воздушное право	40				ПТП
Безопасность на воздушном транспорте	50				ПТП
Человеческий фактор в обеспечении безопасности полетов	30				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	72				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0715-14 «Электроснабжение на железнодорожном транспорте»
Примерный учебный план № 82, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	86				ПТП
Основы технической механики	70				ПТП
Теоретические основы электротехники	196				ПТП
Материаловедение и технология материалов	112				ПТП
Основы электроники	106				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Эксплуатация железных дорог»					
Общий курс железных дорог	40				ПТП
Электроподвижной состав и электрическая тяга	48				ПТП
Техническая эксплуатация железных дорог	80				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Электрооборудование и электроснабжение отрасли»					
Электрические измерения	90				ПТП
Электрические машины и аппараты	110				ПТП
Основы электропривода	36				ПТП
Контактная сеть	160				ПТП
Электрические подстанции	212				ПТП
Электроснабжение железных дорог	130				ПТП
Автоматика и телемеханика устройств электроснабжения	164				ПТП
Техника высоких напряжений	60				ПТП
Учебная практика «Электроизмерительная»	72				ПТП
Модуль «Техническое обслуживание устройств электроснабжения»					
Техническое обслуживание и ремонт устройств электроснабжения	182				ПТП
Учебная практика «Слесарно-механическая»	72				ПТП
Учебная практика «Электросварочная»	36				ПТП
Учебная практика «Электромонтажная»	108				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	432				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	64				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0715-15 «Техническая эксплуатация подвижного состава железнодорожного транспорта»
Примерный учебный план № 61, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	86				ПТП
Техническая механика	120				ПТП
Теоретические основы электротехники	140				ПТП
Основы электроники	106				ПТП
Материаловедение и технология материалов	114				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Энергетические установки и электрические машины подвижного состава»					
Энергетические установки подвижного состава	118				ПТП
Электрические машины	74				ПТП
Учебная практика «Электросварочная»	36				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Электромонтажная»	36				ПТП
Модуль «Эксплуатация железнодорожного транспорта»					
Общий курс железных дорог	40				ПТП
Автоматические тормоза	174				ПТП
Техническая эксплуатация железных дорог	100				ПТП
Техническая эксплуатация подвижного состава	86				ПТП
Технология ремонта подвижного состава	102				ПТП
Техническое обслуживание автоматических тормозов	82				ПТП
Учебная практика «Слесарно-механическая»	180				ПТП
Учебная практика «Слесарно-монтажная»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	396				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	64				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0715-16 «Техническая эксплуатация железнодорожного пути»
Примерный учебный план № 83, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	86				ПТП
Основы технической механики	90				ПТП
Электротехника с основами электроники	128				ПТП
Материаловедение и технология материалов	102				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Учебная практика «Электромонтажная»	72				ПТП
Модуль «Геодезия»					
Геодезия	86				ПТП
Учебная практика «Геодезия»	72				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена программа	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Эксплуатация железных дорог»					
Общий курс железных дорог	40				ПТП
Техническая эксплуатация железных дорог	130				ПТП
Модуль «Конструкция и эксплуатация железнодорожного пути»					
Конструкция железнодорожного пути	240				ПТП
Искусственные сооружения железных дорог	90				ПТП
Машины и механизмы путевого хозяйства	228				ПТП
Текущее содержание железнодорожного пути	180				ПТП
Ремонт железнодорожного пути	98				ПТП
Техническая документация дистанции пути	32				ПТП
Учебная практика «Слесарно-механическая»	108				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	324				ПТП
Модуль «Дефектоскопия рельсов»					
Дефектоскопия рельсов	90				ПТП
Учебная практика «Дефектоскопия рельсов»	36				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	64				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0715-17 «Техническая эксплуатация устройств автоматики и телемеханики на железнодорожном транспорте»
Примерный учебный план № 84, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	86				ПТП
Основы технической механики	70				ПТП
Теоретические основы электротехники	140				ПТП
Материаловедение и технология материалов	58				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Учебная практика «Слесарно-механическая»	72				ПТП
Модуль «Электроника»					
Электронные приборы	96				ПТП
Электронные устройства	90				ПТП
Микропроцессорная техника	90				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Электротехнический»					
Электрические измерения	80				ПТП
Основы автоматики и телемеханики	116				ПТП
Линейные сооружения автоматики, телемеханики и связи	70				ПТП
Электропитающие устройства автоматики и телемеханики	86				ПТП
Учебная практика «Электромонтажная»	72				ПТП
Модуль «Эксплуатация железных дорог»					
Общий курс железных дорог	40				ПТП
Железнодорожная электросвязь	36				ПТП
Техническая эксплуатация железных дорог	96				ПТП
Модуль «Устройства автоматики и телемеханики»					
Перегонные устройства автоматики и телемеханики	192				ПТП
Станционные устройства автоматики и телемеханики	254				ПТП
Системы диспетчерской централизации	96				ПТП
Техническое обслуживание и ремонт устройств автоматики и телемеханики	100				ПТП
Учебная практика «Монтаж и регулировка устройств автоматики и телемеханики»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	288				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	64				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0715-18 «Техническая эксплуатация систем технологической связи на железнодорожном транспорте»
Примерный учебный план № 62, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	86				ПТП
Основы технической механики	70				ПТП
Теоретические основы электротехники	140				ПТП
Материаловедение и технология материалов	58				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Учебная практика «Слесарно-механическая»	72				ПТП
Модуль «Электроника»					
Электронные приборы	90				ПТП
Электронные усилители	78				ПТП
Электронные устройства	100				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Микропроцессорная техника	90				ПТП
Модуль «Электротехнический»					
Электропитание устройств связи	80				ПТП
Линейные сооружения автоматики, телемеханики и связи	72				ПТП
Учебная практика «Электромонтажная»	72				ПТП
Модуль «Эксплуатация железных дорог»					
Общий курс железных дорог	40				ПТП
Техническая эксплуатация железных дорог	80				ПТП
Модуль «Телекоммуникации»					
Теория передачи сигналов	128				ПТП
Измерения в технике связи	92				ПТП
Телекоммуникационные системы связи	82				ПТП
Системы оперативно-технологической связи	120				ПТП
Учебная практика «Электроизмерительная»	72				ПТП
Учебная практика «Монтаж и регулировка устройств связи»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	360				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	64				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0715-19 «Техническая эксплуатация погрузочно-разгрузочных машин и специального железнодорожного подвижного состава»

Примерный учебный план № 95, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	86				ПТП
Техническая механика	210				ПТП
Электротехника с основами электроники	128				ПТП
Материаловедение и технология материалов	112				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	72				ПТП
Учебная практика «Механическая»	72				ПТП
Учебная практика «Электромонтажная»	36				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена программа	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Эксплуатация железных дорог»					
Общий курс железных дорог	40				ПТП
Техническая эксплуатация железных дорог	80				ПТП
Модуль «Устройства и оборудование машин»					
Двигатели внутреннего сгорания	90				ПТП
Гидро- и пневмооборудование машин	80				ПТП
Электрооборудование машин и автоматические устройства управления	180				ПТП
Модуль «Эксплуатация машин в отрасли»					
Погрузочно-разгрузочные машины	130				ПТП
Погрузочно-разгрузочные работы	154				ПТП
Специальный железнодорожный подвижной состав	194				ПТП
Техническое обслуживание и ремонт машин	182				ПТП
Учебная практика «Электросварочная»	36				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	468				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	64				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0715-20 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, дорожно-строительных машин и оборудования»
Примерный учебный план № 247, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 25.08.2023 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	132				ПТП
Техническая механика	200				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Материаловедение и технология материалов	136				ПТП
Техническое нормирование и стандартизация	62				ПТП
Учебная практика «Слесарно-механическая»	72				ПТП
Модуль «Устройство и эксплуатация транспортных средств»					
Устройство и эксплуатация автомобилей	206	206	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
					транспортных средств и лиц, обучающих управлению ими
Устройство колесных тракторов, самоходных машин категории «С»	90	90	2022	Министерством сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей колесных тракторов, самоходных машин
Устройство подъемно-транспортных машин	58				ПТП
Устройство самоходных машин категории «Е»	120	120	2022	Министерством сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей колесных тракторов, самоходных машин
Устройство агрегируемой техники и оборудования	60	60	2022	Министерством сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей колесных тракторов, самоходных машин
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	396				ПТП
Модуль «Правила дорожного движения и безопасность движения»					
Правила дорожного движения	100	100	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц,

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
					обучающих управлению ими
Основы управления транспортным средством и безопасность движения	38	38	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающих управлению ими
Первая помощь пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях	16	16	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающих управлению ими
Правовые основы дорожного движения	8	8	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающих управлению ими
Модуль «Функциональные системы управления транспортных средств»					
Гидравлический привод	60				ПТП
Электрооборудование и электронные системы	80				ПТП
Практикум «Поиск неисправностей электронных систем»	36				ПТП
Модуль «Система технического обслуживания и ремонта машин и оборудования»					
Ремонт машин и оборудования	130				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Техническое обслуживание и ремонт колесных тракторов, самоходных машин, агрегатируемой техники и оборудования	90				ПТП
Технология производства работ самоходными машинами	24	24	2022	Министерством сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей колесных тракторов, самоходных машин
Эксплуатационные материалы	58				ПТП
Учебная практика «Техническое обслуживание машин и оборудования»	36				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	70				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0716-01 «Техническая эксплуатация приборов и аппаратов»
Примерный учебный план № 17, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	120				ПТП
Математика в профессиональной деятельности	110				ПТП
Техническая механика	100				ПТП
Материаловедение и технология материалов	76				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	72				ПТП
Модуль «Технические измерения»					
Стандартизация и нормирование точности	50				ПТП
Методы и средства измерений	140				ПТП
Учебная практика «Измерительная»	72				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена программа	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Электротехника и автоматика»					
Теоретические основы электротехники	150				ПТП
Электрические машины	60				ПТП
Теория автоматического регулирования	48				ПТП
Электронная техника	156				ПТП
Цифровая и микропроцессорная техника	130				ПТП
Электропривод	70				ПТП
Основы автоматики	110				ПТП
Основы теории надежности	44				ПТП
Учебная практика «Электромонтажная»	108				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	360				ПТП
Модуль «Конструирование и технология»					
Технология приборостроения	70				ПТП
Конструирование приборов	60				ПТП
Модуль «Информационные технологии и программирование»					
Информационные технологии	60				ПТП
Программирование	100				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 4-03-0716-02 «Изготовление оптических приборов»

Квалификация рабочего 4-03-0716-02-01 «Контролер оптических деталей и приборов» 6-го разряда

Примерный учебный план № 196, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 16.01.2023 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	22				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	80				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики и предпринимательской деятельности	50	50	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	80				ПТП
Электротехника с основами электроники	92				ПТП
Материаловедение	70				ПТП
Основы технической механики	68				ПТП
Нормирование точности и технические измерения	54				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Оборудование и технология оптико-механического производства»					
Прикладная оптика	80				ПТП
Оптические приборы	68				ПТП
Оборудование оптико-механического производства	60				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Технология оптико-механического производства	60				ПТП
Оптические детали и технология их обработки	162				ПТП
Практикум «Оптические детали и технология их обработки»	216				ПТП
Модуль «Сборка оптических узлов и приборов»					
Технология сборки оптических узлов и приборов	154				ПТП
Практикум «Сборка оптических узлов и приборов»	108				ПТП
Технология юстировки оптических приборов	48				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	324				ПТП
Модуль «Контроль оптических деталей и приборов»					
Основы оптических измерений	34				ПТП
Технические средства контроля	246				ПТП
Практикум «Контроль качества оптических деталей и приборов»	288				ПТП
Учебная практика «Контрольно-юстировочные приборы»	108				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	40				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	360				ПТП

Специальность 5-04-0716-03 «Производство электровакуумных приборов»

Примерный учебный план № 113, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	70				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	164				ПТП
Техническая механика	200				ПТП
Электротехника с основами электроники	114				ПТП
Материаловедение и технология материалов	136				ПТП
Нормирование точности и технические измерения	54				ПТП
Техническое нормирование	62				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Основы машиностроительного производства»					
Технология машиностроения	84				ПТП
Учебная практика «Слесарно-механическая»	108				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Электромонтажная»	144				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	324				ПТП
Модуль «Производственное оборудование и оснастка»					
Гидропривод и гидропневмоавтоматика	60				ПТП
Подъемно-транспортное оборудование	52				ПТП
Станочное оборудование и оснастка	120				ПТП
Системы управления станками	76				ПТП
Модуль «Оборудование и технологии электровакуумного производства»					
Электрические источники света	70				ПТП
Общая технология электровакуумного производства	86				ПТП
Основы вакуумной техники	60				ПТП
Оборудование электровакуумного производства	74				ПТП
Техническое обслуживание и ремонт оборудования цехов основного производства	200				ПТП
Техническое обслуживание и ремонт оборудования цехов вспомогательного производства	106				ПТП
Электрооборудование электровакуумного производства	60				ПТП
Оборудование и технология производства энергосберегающих источников света	90				ПТП
Модуль «Автоматизированное проектирование и информационные технологии»					
Автоматизация производственных процессов	78				ПТП
Информационные технологии	70				ПТП
Системы автоматизированного проектирования	60				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0721-01 «Переработка продовольственного сырья растительного происхождения»
Примерный учебный план № 53, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика, организация и управление производством»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Организация производства	44				ПТП
Управление структурным подразделением организации	42				ПТП
Основы маркетинга	42				ПТП
Основы учета и отчетности	46				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	66				ПТП
Электротехника с основами электроники	54				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Химико-биологический»					
Органическая химия	46				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Аналитическая химия	110				ПТП
Физическая и коллоидная химия	60				ПТП
Микробиология сырья и продуктов его переработки	82				ПТП
Модуль «Технологии отрасли»					
Товароведение пищевого растительного сырья и продуктов его переработки	180				ПТП
Процессы и аппараты пищевых производств	86				ПТП
Технология обработки и хранения сырья	70				ПТП
Оборудование хранилищ	80				ПТП
Системы аспирации и пневмотранспорта	90				ПТП
Автоматизация технологических процессов	106				ПТП
Учебная практика «Изучение технологических процессов обработки, хранения и переработки сырья»	36				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	540				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	90				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0721-02 «Производство хлебобулочных, макаронных, кондитерских изделий и пищевых концентратов»
Примерный учебный план № 71, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика, организация и управление производством»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Управление структурным подразделением организации	42				ПТП
Основы маркетинга	42				ПТП
Основы учета и отчетности	46				ПТП
Организация производства	44				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	66				ПТП
Электротехника с основами электроники	54				ПТП
Холодильная техника и технологии	48				ПТП
Автоматизация технологических процессов	106				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Химико-биологический»					
Органическая химия	46				ПТП
Аналитическая химия	72				ПТП
Физическая и коллоидная химия	60				ПТП
Микробиология пищевых производств	90				ПТП
Модуль «Технологии пищевых производств»					
Сырье и материалы для изготовления хлебобулочных, макаронных, кондитерских изделий и пищевых концентратов	82				ПТП
Оборудование пищевых производств	60				ПТП
Основы технологии пищевых производств	74				ПТП
Модуль «Производство хлебобулочных и макаронных изделий»					
Технология хлебопекарного и макаронного производств	180				ПТП
Технология изготовления хлебобулочных изделий	90				ПТП
Оборудование хлебопекарного и макаронного производств	110				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	396				ПТП
Модуль «Производство кондитерских изделий»					
Технология производства мучных кондитерских изделий	94				ПТП
Технология производства сахарных кондитерских изделий	80				ПТП
Оборудование кондитерского производства	40				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	216				ПТП
Модуль «Производство пищевых концентратов»					
Технология производства пищевых концентратов	100				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Оборудование для производства пищеконцентратов	80				ПТП
Модуль «Контроль качества сырья, полуфабрикатов и готовой продукции»					
Стандартизация и контроль качества продукции пищевых производств	76				ПТП
Технохимический контроль хлебобулочных, макаронных, кондитерских изделий и пищеконцентратов	100				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	40				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	36				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0721-03 «Производство продукции длительного хранения и напитков»
Примерный учебный план № 116, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика, организация и управление производством»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Организация производства	44				ПТП
Управление структурным подразделением организации	42				ПТП
Основы маркетинга	42				ПТП
Основы учета и отчетности	46				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	66				ПТП
Электротехника с основами электроники	90				ПТП
Холодильная техника и технологии	48				ПТП
Автоматизация технологических процессов	106				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Химико-биологический»					
Органическая химия	46				ПТП
Аналитическая химия	110				ПТП
Физическая и коллоидная химия	60				ПТП
Химия пищевых производств	58				ПТП
Микробиология пищевых производств	90				ПТП
Практикум «Приготовление растворов химических реактивов»	36				ПТП
Модуль «Технологии пищевых производств»					
Сырье и материалы для изготовления продукции длительного хранения и напитков	82				ПТП
Процессы и аппараты пищевых производств	86				ПТП
Оборудование пищевых производств	70				ПТП
Основы технологии пищевых производств	74				ПТП
Учебная практика «Изучение технологических процессов изготовления продукции длительного хранения и напитков»	72				ПТП
Модуль «Производство продукции консервирования»					
Технология консервирования	230				ПТП
Оборудование консервного производства	130				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	306				ПТП
Модуль «Производство напитков»					
Технология производства алкогольных и безалкогольных напитков	130				ПТП
Оборудование для производства алкогольных и безалкогольных напитков	80				ПТП
Модуль «Контроль качества сырья, полуфабрикатов и готовой продукции»					
Стандартизация и контроль качества продукции пищевых производств	76				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Технохимический контроль продукции консервного производства	80				ПТП
Технохимический контроль алкогольных и безалкогольных напитков	50				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	66				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 4-03-0721-03 «Обслуживание и изготовление продукции в общественном питании»
Квалификация рабочего 4-03-0721-03-02 «Повар» 5-го разряда
Примерный учебный план № 31, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	22				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	60				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика, организация и управление производством»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	50	50	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Организация работы буфетов	32				ПТП
Торговые вычисления	56				ПТП
Калькуляция и учет	50				ПТП
Организация производства и обслуживание в объектах общественного питания	60				ПТП
Модуль «Химико-биологический»					
Органическая химия	52				ПТП
Микробиология	44				ПТП
Модуль «Санитария и гигиена»					
Физиология питания	40				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Гигиена и санитария общественного питания	40				ПТП
Стандартизация и контроль качества продукции общественного питания	54				ПТП
Модуль «Технология производства продукции»					
Товароведение пищевых продуктов	98				ПТП
Оборудование объектов общественного питания	142				ПТП
Технология приготовления пищи	360				ПТП
Учебная практика «Кулинарная обработка продовольственного сырья»	180				ПТП
Учебная практика «Приготовление блюд и кулинарных изделий»	360				ПТП
Технология продукции кухонь народов мира	120				ПТП
Учебная практика «Кулинарные технологии продукции кухонь народов мира»	144				ПТП
Технология приготовления блюд диетического (лечебного) и лечебно-профилактического питания	84				ПТП
Учебная практика «Кулинарные технологии приготовления блюд диетического (лечебного) и лечебно-профилактического питания»	180				ПТП
Технология коктейлей и напитков	54				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	306				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	40				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	360				ПТП

Специальность 5-04-0721-04 «Производство молочных продуктов»

Примерный учебный план № 20, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Химико-биологический»					
Органическая химия	52				ПТП
Аналитическая химия	80				ПТП
Физическая и коллоидная химия	68				ПТП
Биохимия молока и молочных продуктов	70				ПТП
Микробиология молока и молочных продуктов	70				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	66				ПТП
Электротехника с основами электроники	54				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Экономика, организация и управление производством»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Организация производства	90				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учет и отчетность производств по переработке молока и молочных продуктов	60				ПТП
Модуль «Технологии отрасли»					
Основы животноводства	60				ПТП
Основы товароведения молока и молочных продуктов	40				ПТП
Основы автоматизации производства	76				ПТП
Процессы и аппараты пищевых производств	86				ПТП
Модуль «Технологии производства и переработки»					
Технология производства молочных продуктов	290				ПТП
Учебная практика «Технология производства молочных продуктов»	72				ПТП
Общая технология молока	80				ПТП
Санитария и гигиена производств по переработке молока и молочных продуктов	40				ПТП
Оборудование для хранения, переработки молока и производства молочной продукции	188				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	738				ПТП
Технохимический контроль молока и молочных продуктов	56				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	90				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0721-05 «Производство мясной и мясосодержащей продукции»
Примерный учебный план № 99, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Химико-биологический»					
Органическая химия	52				ПТП
Аналитическая химия	80				ПТП
Физическая и коллоидная химия	68				ПТП
Биохимия	50				ПТП
Микробиология	44				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	66				ПТП
Электротехника с основами электроники	54				ПТП
Стандартизация и качество продукции	58				ПТП
Модуль «Экономика, организация и управление производством»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Организация производства	90				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учет и отчетность производств по переработке мяса и производству мясной продукции	60				ПТП
Модуль «Технологии отрасли»					
Анатомия и физиология сельскохозяйственных животных	60				ПТП
Биохимия мяса и мясной продукции	90				ПТП
Микробиология мяса и мясной продукции	60				ПТП
Процессы и аппараты пищевых производств	86				ПТП
Основы автоматизации производства	76				ПТП
Основы товароведения пищевых продуктов из мяса и мяса птицы	40				ПТП
Модуль «Технологии производства и переработки»					
Технология производства мяса и мясной продукции	356				ПТП
Учебная практика «Технология производства мяса и мясной продукции»	72				ПТП
Санитария и гигиена производств по переработке мяса и производству мясной продукции	40				ПТП
Технохимический контроль мяса и мясной продукции	80				ПТП
Оборудование производств по переработке мяса и производству мясной продукции	196				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	666				ПТП
Модуль «Информационных технологий»					
Информационные технологии	90				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0721-06 «Переработка растительного и животного сырья»
Примерный учебный план № 100, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	50				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика, организация и управление производством»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Основы маркетинга	42				ПТП
Основы бухгалтерского учета	56				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	66				ПТП
Электротехника с основами электроники	54				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Химико-биологический»					
Органическая химия	50				ПТП
Аналитическая химия	80				ПТП
Физическая и коллоидная химия	68				ПТП
Химия жиров	136				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Микробиология масложировой и косметической продукции, санитария производства	90				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	288				ПТП
Модуль «Технологии производства и переработки»					
Основы технологии переработки растительного и животного сырья	78				ПТП
Сырье и материалы масложирового и косметического производства	100				ПТП
Технология масложирового производства	220				ПТП
Учебная практика «Технологии масложирового производства»	72				ПТП
Модуль «Технологии отрасли»					
Основы автоматизации производства	70				ПТП
Процессы и аппараты масложирового производства	140				ПТП
Оборудование для переработки растительного и животного сырья	200				ПТП
Учебная практика «Оборудование для переработки растительного и животного сырья»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	432				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	90				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0721-07 «Производство продукции и организация общественного питания»
Примерный учебный план № 36, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	60				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика, организация и управление производством»					
Экономика и менеджмент в общественном питании	96				ПТП
Основы маркетинга	50				ПТП
Бухгалтерский учет и ценообразование в общественном питании	86				ПТП
Организация производства и обслуживание в объектах общественного питания	194				ПТП
Основы правового регулирования общественного питания	38				ПТП
Модуль «Химико-биологический»					
Органическая химия	46				ПТП
Аналитическая химия	72				ПТП
Физическая и коллоидная химия	60				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Микробиология	44				ПТП
Модуль «Санитария и гигиена»					
Физиология питания	40				ПТП
Гигиена и санитария общественного питания	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	66				ПТП
Модуль «Технология производства продукции»					
Оборудование объектов общественного питания	142				ПТП
Технология приготовления пищи	348				ПТП
Технология приготовления блюд белорусской кухни	68				ПТП
Технология приготовления блюд диетического питания	74				ПТП
Товароведение пищевых продуктов	98				ПТП
Стандартизация и контроль качества продукции общественного питания	70				ПТП
Учебная практика «Кулинарная обработка продовольственного сырья»	144				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	306				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	306				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	40				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	36				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0721-08 «Производство продукции и организация общественного питания (педагогическая деятельность)»
Примерный учебный план № 101, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	60				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика, организация и управление производством»					
Экономика и менеджмент в общественном питании	96				ПТП
Основы маркетинга	50				ПТП
Бухгалтерский учет и ценообразование в общественном питании	86				ПТП
Организация производства и обслуживание в объектах общественного питания	194				ПТП
Основы правового регулирования общественного питания	38				ПТП
Модуль «Химико-биологический»					
Органическая химия	46				ПТП
Аналитическая химия	72				ПТП
Физическая и коллоидная химия	60				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Микробиология	44				ПТП
Модуль «Санитария и гигиена»					
Физиология питания	40				ПТП
Гигиена и санитария общественного питания	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	66				ПТП
Модуль «Технология производства продукции»					
Оборудование объектов общественного питания	142				ПТП
Технология приготовления продукции общественного питания	348				ПТП
Технология приготовления блюд белорусской кухни	68				ПТП
Технология приготовления блюд диетического питания	74				ПТП
Товароведение пищевых продуктов	98				ПТП
Стандартизация и контроль качества продукции общественного питания	70				ПТП
Учебная практика «Кулинарная обработка продовольственного сырья»	144				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	306				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	306				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	40				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	36				ПТП
Модуль «Педагогический»					
Возрастная физиология и гигиена	32				ПТП
Психология	96				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Общая и профессиональная педагогика	82				ПТП
Методика производственного обучения	150				ПТП
Методика воспитательной работы	48				ПТП
Учебная практика «Педагогическая»	108				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная					
Производственная	144				ПТП
Педагогическая	144				ПТП

**Специальность 5-04-0722-01 «Производство бетонных и железобетонных изделий и конструкций»
Примерный учебный план № 85, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	124				ПТП
Техническая механика	126				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Металловедение и строительное производство»					
Основы металловедения и сварка	100				ПТП
Учебная практика «Арматурные работы»	72				ПТП
Основы строительного дела	60				ПТП
Строительные конструкции	94				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена программа	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Оборудование и автоматизированные процессы»					
Основы автоматики и автоматизации производства	92				ПТП
Механическое оборудование	216				ПТП
Теплотехника и теплотехническое оборудование	150				ПТП
Модуль «Производство бетонных и железобетонных конструкций»					
Общая технология строительных материалов и изделий	280				ПТП
Технология производства железобетонных изделий	270				ПТП
Технология монолитного бетонирования	52				ПТП
Контроль качества производства	100				ПТП
Документация мастера	20				ПТП
Учебная практика «Контроль качества производства»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения профессии рабочего»	324				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	60				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	36				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0722-02 «Производство силикатных материалов и изделий»
Примерный учебный план № 73, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Основы промышленной экологии	68				ПТП
Основы энергосбережения	20				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	102				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Основы технической механики	68				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Химия»					
Неорганическая химия	60				ПТП
Аналитическая химия	58				ПТП
Физическая и коллоидная химия	136				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Химический анализ сырьевых материалов»	108				ПТП
Модуль «Химические технологии»					
Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов и изделий	258				ПТП
Основы строительного дела	30				ПТП
Учебная практика «Технология силикатных и тугоплавких материалов и изделий»	108				ПТП
Учебная практика «Технический анализ и контроль качества»	108				ПТП
Модуль «Оборудование химического производства»					
Теплотехника и теплотехническое оборудование	200				ПТП
Оборудование производства силикатных и тугоплавких неметаллических материалов и изделий	150				ПТП
Автоматизация химического производства	100				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	432				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	60				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0722-03 «Деревообрабатывающие производства»

Примерный учебный план № 18, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	30				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы предпринимательства	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	148				ПТП
Техническая механика	68				ПТП
Электротехника с основами электроники	62				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Материаловедение»					
Древесиноведение	80				ПТП
Учебная практика «Древесиноведение и материалы деревообрабатывающих производств»	36				ПТП
Материалы деревообрабатывающих производств	90				ПТП
Учебная практика «Технологические процессы основных деревообрабатывающих производств»	72				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Оборудование деревообрабатывающих производств»					
Оборудование деревообрабатывающих производств	270				ПТП
Системы аспирации и пневмотранспорта	32	32	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы автоматизации производства	62				ПТП
Модуль «Технологии деревообработки»					
Технология деревообрабатывающих производств	260				ПТП
Технология производства мебели	210				ПТП
Технология отделки мебели и столярных изделий	76				ПТП
Сушка и защита древесины	100				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	360				ПТП
Модуль «Конструирование мебели»					
Конструирование мебели и столярных изделий	110				ПТП
Информационные технологии	96				ПТП
Учебная практика «Компьютерное и графическое моделирование»	72				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0722-04 «Производство мебели»

Примерный учебный план № 44, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы предпринимательства	42				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	150				ПТП
Техническая механика	118				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Стандартизация и качество продукции мебельного производства	64				ПТП
Контроль качества продукции в сфере деревообработки и производства мебели	54				ПТП
Модуль «Материаловедение»					
Материаловедение мебельного производства	120				ПТП
Учебная практика «Материаловедение мебельного производства»	72				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Оборудование деревообрабатывающих производств»					
Оборудование деревообрабатывающих производств	180				ПТП
Программирование обработки и наладка автоматизированного оборудования мебельного производства	210				ПТП
Учебная практика «Программирование обработки и наладка автоматизированного оборудования мебельного производства»	72				ПТП
Системы аспирации и пневмотранспорта	32	32	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы автоматизации производства	62				ПТП
Специальное оборудование мебельного производства	96				ПТП
Практикум «Надежность и диагностика оборудования деревообрабатывающих производств»	72				ПТП
Модуль «Технологии производства и отделки мебели»					
Технология производства мебели	210				ПТП
Технология отделки мебели	80				ПТП
Художественная обработка элементов мебели	70				ПТП
Учебная практика «Технологические процессы основных мебельных производств»	72				ПТП
Сушка и защита древесины	100				ПТП
Модуль «Конструирование мебели»					
Проектирование мебельных производств	70				ПТП
Конструирование мебели	120				ПТП
Учебная практика «Компьютерное и графическое моделирование»	72				ПТП
Основы дизайна мебели	80				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Информационные технологии	96				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	396				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0722-05 «Производство мебели (педагогическая деятельность)»
Примерный учебный план № 75, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	150				ПТП
Техническая механика	118				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Стандартизация и качество продукции мебельного производства	64				ПТП
Контроль качества продукции в сфере деревообработки и производства мебели	54				ПТП
Модуль «Материаловедение»					
Материаловедение мебельного производства	120				ПТП
Учебная практика «Материаловедение мебельного производства»	72				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Оборудование деревообрабатывающих производств»					
Оборудование деревообрабатывающих производств	180				ПТП
Программирование обработки и наладка автоматизированного оборудования мебельного производства	210				ПТП
Учебная практика «Программирование обработки и наладка автоматизированного оборудования мебельного производства»	72				ПТП
Системы аспирации и пневмотранспорта	32	32	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы автоматизации производства	62				ПТП
Специальное оборудование мебельного производства	96				ПТП
Практикум «Надежность и диагностика оборудования деревообрабатывающих производств»	72				ПТП
Модуль «Технологии производства и отделки мебели»					
Технология производства мебели	210				ПТП
Технология отделки мебели	80				ПТП
Художественная обработка элементов мебели	70				ПТП
Учебная практика «Технологические процессы основных мебельных производств»	72				ПТП
Сушка и защита древесины	100				ПТП
Модуль «Конструирование мебели»					
Проектирование мебельных производств	70				ПТП
Конструирование мебели	120				ПТП
Учебная практика «Компьютерное и графическое моделирование»	72				ПТП
Основы дизайна мебели	80				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Информационные технологии	96				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	396				ПТП
Модуль «Педагогический»					
Возрастная физиология и гигиена	32				ПТП
Психология	96				ПТП
Общая и профессиональная педагогика	82				ПТП
Методика производственного обучения	150				ПТП
Методика воспитательной работы	48				ПТП
Учебная практика «Педагогическая»	108				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная					
Производственная	144				ПТП
Педагогическая	144				ПТП

**Специальность 5-04-0723-01 «Моделирование, конструирование и технология швейных изделий»
Примерный учебный план № 29, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	60				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы маркетинга	50				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	92				ПТП
Стандартизация и качество продукции	58				ПТП
Модуль «Технологический»					
Технология швейного производства	168				ПТП
Технология подготовительно-раскройного производства	28				ПТП
Проектирования технологических процессов	138				ПТП
Учебная практика «Обработка деталей и узлов одежды»	108				ПТП
Учебная практика «Изготовление швейных изделий»	216				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	666				ПТП
Модуль «Оборудование и материалы»					
Оборудование швейного производства	62				ПТП
Оборудование подготовительно-раскройного производства и влажно-тепловой обработки	68				ПТП
Материаловедение швейного производства	66				ПТП
Материалы для одежды	58				ПТП
Модуль «Художественно-конструкторский»					
История стилей в искусстве и costume	94				ПТП
Рисунок и художественная графика	208				ПТП
Моделирование и художественное оформление одежды	200				ПТП
Конструирование одежды	302				ПТП
Модуль «Автоматизированное проектирование и информационные технологии»					
Система автоматизированного проектирования в отрасли	88				ПТП
Информационные технологии	40				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0723-02 «Производство швейных изделий»

Примерный учебный план № 21, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	54				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы маркетинга	50				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	92				ПТП
Электротехника с основами электроники	64				ПТП
Стандартизация и качество продукции	58				ПТП
Модуль «Технологический»					
Технология изготовления одежды	188				ПТП
Технология подготовительно-раскройного производства	46				ПТП
Проектирование технологических процессов	138				ПТП
Учебная практика «Обработка деталей и узлов одежды»	108				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Изготовление швейных изделий»	198				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	648				ПТП
Модуль «Оборудование и материалы»					
Оборудование швейного производства	140				ПТП
Основы автоматизации швейного производства	60				ПТП
Материаловедение швейного производства	66				ПТП
Материалы для одежды	58				ПТП
Модуль «Художественно-конструкторский»					
История стилей в искусстве и костюме	60				ПТП
Основы рисунка и художественной графики	92				ПТП
Основы моделирования и художественного оформления одежды	92				ПТП
Конструирование одежды	148				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	40				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0723-03 «Производство швейных изделий (педагогическая деятельность)»

Примерный учебный план № 91, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	54				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы маркетинга	50				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	92				ПТП
Электротехника с основами электроники	64				ПТП
Стандартизация и качество продукции	58				ПТП
Модуль «Технологический»					
Технология изготовления одежды	188				ПТП
Технология подготовительно-раскройного производства	46				ПТП
Проектирование технологических процессов	138				ПТП
Учебная практика «Обработка деталей и узлов одежды»	108				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Изготовление швейных изделий»	198				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	648				ПТП
Модуль «Оборудование и материалы»					
Оборудование швейного производства	140				ПТП
Основы автоматизации швейного производства	60				ПТП
Материаловедение швейного производства	66				ПТП
Материалы для одежды	58				ПТП
Модуль «Художественно-конструкторский»					
История стилей в искусстве и костюме	60				ПТП
Основы рисунка и художественной графики	92				ПТП
Основы моделирования и художественного оформления одежды	92				ПТП
Конструирование одежды	148				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	40				ПТП
Модуль «Педагогический»					
Возрастная физиология и гигиена	32				ПТП
Психология	96				ПТП
Общая и профессиональная педагогика	82				ПТП
Методика производственного обучения	150				ПТП
Методика воспитательной работы	48				ПТП
Учебная практика «Педагогическая»	108				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная					
Производственная	144				ПТП
Педагогическая	144				ПТП

**Специальность 5-04-0723-05 «Производство пряжи, нетканых материалов, тканей и тканых изделий»
Примерный учебный план № 106, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	66				ПТП
Основы технической механики	68				ПТП
Электротехника с основами электроники	54				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Технология и оборудование»					
Технология и оборудование производств легкой промышленности	276				ПТП
Материаловедение	80				ПТП
Общая технология текстильных материалов	100				ПТП
Проектирование технологических процессов	66				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	666				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Подготовка производства к технологическим процессам»					
Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха	60				ПТП
Обслуживание технологического оборудования	46				ПТП
Основы автоматизации производства	48				ПТП
Учебная практика «Обслуживание и наладка оборудования»	252				ПТП
Учебная практика «Заправка оборудования»	72				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	40				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0723-06 «Моделирование и конструирование обуви и кожгалантерейных изделий»
Примерный учебный план № 92, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	100				ПТП
Основы маркетинга	50				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	92				ПТП
Стандартизация и качество продукции	58				ПТП
Модуль «Технологический»					
Технология и оборудование производства изделий из кожи	200				ПТП
Материалы для изделий из кожи	176				ПТП
Учебная практика «Основные технологические операции»	216				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	360				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена программа	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Художественно-конструкторский»					
История стилей в искусстве и costume	70				ПТП
Рисунок и художественная графика	170				ПТП
Конструирование изделий из кожи	326				ПТП
Моделирование изделий из кожи	198				ПТП
Учебная практика «Моделирование и конструирование изделий из кожи»	108				ПТП
Модуль «Автоматизированное проектирование и информационные технологии»					
Системы автоматизированного проектирования в отрасли	92				ПТП
Информационные технологии	74				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0723-08 «Производство изделий из кожи»

Примерный учебный план № 30, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Основы маркетинга	50				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	100				ПТП
Основы технической механики	70				ПТП
Электротехника с основами электроники	64				ПТП
Стандартизация и качество продукции	58				ПТП
Модуль «Технологический»					
Технология изделий из кожи	240				ПТП
Химическая технология изделий из кожи	70				ПТП
Основы конструкторско-технологической подготовки производства	60				ПТП
Учебная практика «Основные технологические операции»	288				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	504				ПТП
Модуль «Оборудование и материалы»					
Оборудование производства изделий из кожи	120				ПТП
Основы автоматизации производства	60				ПТП
Материалы для изделий из кожи	176				ПТП
Модуль «Художественно-конструкторский»					
История стилей в искусстве и костюме	44				ПТП
Рисунок и художественная графика	80				ПТП
Конструирование изделий из кожи	170				ПТП
Учебная практика «Конструирование изделий из кожи»	144				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	74				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0723-09 «Производство изделий из кожи (педагогическая деятельность)»
Примерный учебный план № 93, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Основы маркетинга	50				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	100				ПТП
Основы технической механики	70				ПТП
Электротехника с основами электроники	64				ПТП
Стандартизация и качество продукции	58				ПТП
Модуль «Технологический»					
Технология изделий из кожи	240				ПТП
Химическая технология изделий из кожи	70				ПТП
Основы конструкторско-технологической подготовки производства	60				ПТП
Учебная практика «Основные технологические операции»	288				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	504				ПТП
Модуль «Оборудование и материалы»					
Оборудование производства изделий из кожи	120				ПТП
Основы автоматизации производства	60				ПТП
Материалы для изделий из кожи	176				ПТП
Модуль «Художественно-конструкторский»					
История стилей в искусстве и костюме	44				ПТП
Рисунок и художественная графика	80				ПТП
Конструирование изделий из кожи	170				ПТП
Учебная практика «Конструирование изделий из кожи»	144				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	74				ПТП
Модуль «Педагогический»					
Возрастная физиология и гигиена	32				ПТП
Психология	96				ПТП
Общая и профессиональная педагогика	82				ПТП
Методика производственного обучения	150				ПТП
Методика воспитательной работы	48				ПТП
Учебная практика «Педагогическая»	108				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная					ПТП
Производственная	144				ПТП
Педагогическая	144				ПТП

Специальность 5-04-0724-01 «Разработка месторождений полезных ископаемых»
Примерный учебный план № 163, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 23.11.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	140				ПТП
Основы энергосбережения	20				ПТП
Основы промышленной экологии	68				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	120				ПТП
Техническая механика	118				ПТП
Материаловедение и технология материалов	100				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Учебная практика «Слесарно-механическая»	72				ПТП
Модуль «Подземные горные работы»					
Основы геологии	100				ПТП
Основы геодезии и маркшейдерского дела	110				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Буровзрывные работы	130				ПТП
Проведение горных выработок	104				ПТП
Рудничная вентиляция	94				ПТП
Учебная практика «Изучение горных выработок»	72				ПТП
Модуль «Машины и оборудование горнодобывающих производств»					
Рудничный транспорт	96				ПТП
Шахтные стационарные установки	140				ПТП
Горные машины и комплексы	196				ПТП
Учебная практика «Изучение горного оборудования»	72				ПТП
Модуль «Техническая эксплуатация машин и оборудования»					
Электрооборудование и электроснабжение горных предприятий	140	140	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы автоматизации горного производства	70				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	756				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	70				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0731-01 «Архитектурное проектирование»

Примерный учебный план № 102, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	40				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика проектирования»					
Экономика проектирования	78				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	136				ПТП
Учебная практика «Инженерная графика»	36				ПТП
Основы технической механики	74				ПТП
Геодезия	36				ПТП
Учебная практика «Геодезическая»	36				ПТП
Архитектурное материаловедение	84	84	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Модуль «Историко-искусствоведческий»					
История архитектуры	138	138	2022	Министерством образования Республики Беларусь	
История изобразительного искусства	68				ПТП
История белорусской архитектуры	50	50	2022	Министерством образования Республики Беларусь	

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Художественно-изобразительный»					
Цветоведение	30				ПТП
Рисунок	218				ПТП
Учебная практика «Пленэр по рисунку»	36				ПТП
Живопись	60				ПТП
Учебная практика «Пленэр по живописи»	36				ПТП
Модуль «Композиционно-графический»					
Архитектурная графика	122				ПТП
Учебная практика «Архитектурная графика»	144				ПТП
Архитектурная композиция	54				ПТП
Модуль «Проектно-конструкторский»					
Конструкции зданий и сооружений	164				ПТП
Инженерные сети и оборудование	52				ПТП
Типология зданий	68				ПТП
Учебная практика «Типология зданий»	36				ПТП
Архитектурное проектирование	432				ПТП
Макетирование	52				ПТП
Учебная практика «Макетирование»	72				ПТП
Учебная практика «Обмерные работы»	72				ПТП
Интерьер и оборудование зданий	112				ПТП
Модуль «Градостроительство и реконструкция»					
Планировка населенных мест	106				ПТП
Благоустройство и озеленение территорий	60				ПТП
Реконструкция зданий	60				ПТП
Технология и организация строительства	68				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	140				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0731-02 «Архитектурный дизайн городской среды»

Примерный учебный план № 103, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	40				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика проектирования»					
Экономика проектирования	58				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	136				ПТП
Основы технической механики	64				ПТП
Геодезия	36				ПТП
Учебная практика «Геодезическая»	36				ПТП
Архитектурное материаловедение	64	64	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Модуль «Историко-искусствоведческий»					
История архитектуры	102	102	2022	Министерством образования Республики Беларусь	
История изобразительного искусства	54				ПТП
История белорусской архитектуры	38	38	2022	Министерством образования Республики Беларусь	

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
История дизайна	36				ПТП
Модуль «Художественно-изобразительный»					
Цветоведение	30				ПТП
Рисунок	182				ПТП
Живопись	68				ПТП
Модуль «Композиционно-графический»					
Архитектурная графика	122				ПТП
Учебная практика «Архитектурная графика»	144				ПТП
Архитектурная композиция	54				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	288				ПТП
Модуль «Проектно-конструкторский»					
Конструкции зданий и сооружений	124				ПТП
Светология	64				ПТП
Типология зданий	50				ПТП
Учебная практика «Типология зданий»	36				ПТП
Проектирование архитектурной среды	432				ПТП
Макетирование	52				ПТП
Учебная практика «Макетирование»	72				ПТП
Учебная практика «Обмерные работы»	36				ПТП
Интерьер и предметный дизайн	110				ПТП
Дизайн виртуальной архитектурной среды	64				ПТП
Модуль «Градостроительство и реконструкция»					
Планировка населенных мест	86				ПТП
Дизайн ландшафтной среды	60				ПТП
Реконструкция зданий	60				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Системы автоматизированного проектирования в архитектуре	150				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Системы автоматизированного проектирования в архитектуре»	72				ПТП
Компьютерная графика	76				ПТП
Учебная практика «Компьютерная графика»	36				ПТП
Фотографика	52				ПТП
Дизайн анимации	76				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0732-01 «Строительство зданий и сооружений»

Примерный учебный план № 182, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 30.11.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	138				ПТП
Техническая механика	122				ПТП
Электротехника с основами электроники	80				ПТП
Модуль «Строительное производство»					
Строительные материалы и изделия	118				ПТП
Строительные машины и оборудование	94	94	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Конструктивные элементы зданий	110				ПТП
Гражданские и промышленные здания	102				ПТП
Инженерные сети и оборудование	60				ПТП
Строительные конструкции	200				ПТП
Технология строительного производства	200				ПТП
Монолитное домостроение	30				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Геодезия	94				ПТП
Учебная практика «Геодезия»	72				ПТП
Учебная практика «Общестроительные работы»	252				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	216				ПТП
Модуль «Организация и управление строительным производством»					
Организация строительного производства	90				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Экономика строительства	90				ПТП
Нормирование труда и сметы	80				ПТП
Управление строительным производством	40				ПТП
Предпринимательство в строительстве	36				ПТП
Метрология и контроль качества в строительстве	36				ПТП
Документация мастера	36				ПТП
Модуль «Компьютерные технологии и цифровое моделирование»					
Информационные технологии	90				ПТП
Системы автоматизированного проектирования в строительстве	60				ПТП
Автоматизированные системы управления в строительстве	40				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0732-02 «Строительство зданий и сооружений (педагогическая деятельность)»
Примерный учебный план № 193, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 27.12.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	138				ПТП
Техническая механика	122				ПТП
Электротехника с основами электроники	80				ПТП
Модуль «Строительное производство»					
Строительные материалы и изделия	118				ПТП
Строительные машины и оборудование	94	94	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Конструктивные элементы зданий	110				ПТП
Гражданские и промышленные здания	102				ПТП
Инженерные сети и оборудование	60				ПТП
Строительные конструкции	200				ПТП
Технология строительного производства	200				ПТП
Монолитное домостроение	30				ПТП
Геодезия	94				ПТП
Учебная практика «Геодезия»	72				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Общестроительные работы»	252				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	216				ПТП
Модуль «Организация и управление строительным производством»					
Организация строительного производства	90				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Экономика строительства	90				ПТП
Нормирование труда и сметы	80				ПТП
Управление строительным производством	40				ПТП
Предпринимательство в строительстве	36				ПТП
Метрология и контроль качества в строительстве	36				ПТП
Документация мастера	36				ПТП
Модуль «Компьютерные технологии и цифровое моделирование»					
Информационные технологии	90				ПТП
Системы автоматизированного проектирования в строительстве	60				ПТП
Автоматизированные системы управления в строительстве	40				ПТП
Модуль «Педагогический»					
Возрастная физиология и гигиена	32				ПТП
Психология	96				ПТП
Общая и профессиональная педагогика	82				ПТП
Методика производственного обучения	150				ПТП
Методика воспитательной работы	48				ПТП
Учебная практика «Педагогическая»	108				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная					ПТП
Производственная	144				ПТП
Педагогическая	144				ПТП

Специальность 4-03-0732-03 «Реставрационно-восстановительные работы»
Квалификация рабочего 4-03-0732-03-01 «Реставратор декоративно-художественных покрасок» 6-го разряда
Примерный учебный план № 195, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 16.01.2023г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	22				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	70				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и предпринимательская деятельность»					
Основы экономики и предпринимательской деятельности	50	50	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	136				ПТП
Стандартизация и сертификация	38				ПТП
Конструктивные элементы зданий	154				ПТП
Типология зданий	70				ПТП
Модуль «Строительное производство»					
Технология и организация строительства	198				ПТП
Учебная практика «Штукатурная»	72				ПТП
Учебная практика «Малярная»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	144				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Историко-искусствоведческий»					
История архитектуры	138				ПТП
История изобразительного искусства	68				ПТП
История белорусской архитектуры	50				ПТП
Модуль «Художественно-изобразительный»					
Цветоведение	70				ПТП
Рисунок	318				ПТП
Учебная практика «Пленэр по рисунку»	72				ПТП
Живопись	60				ПТП
Учебная практика «Пленэр по живописи»	108				ПТП
Основы композиции	108				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	140				ПТП
Трехмерная графика	72				ПТП
Модуль «Реставрационная деятельность»					
Методика реставрации	92				ПТП
Техника и технология консервации и реставрации	74				ПТП
Ведение фондовой и реставрационной документации	54				ПТП
Техника и технология живописных материалов	86				ПТП
Технологическая копия живописи	156				ПТП
Учебная практика «Реставрация декоративно-художественных покрасок»	252				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	360				ПТП

Специальность 5-04-0732-03 «Эксплуатация зданий и сооружений»

Примерный учебный план № 54, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	86				ПТП
Основы технической механики	80				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Строительное материаловедение	120				ПТП
Модуль «Конструкции зданий»					
Конструктивные элементы зданий	80				ПТП
Модуль «Строительное производство»					
Технология строительного производства	98				ПТП
Учебная практика «Штукатурная»	72				ПТП
Учебная практика «Малярная»	72				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего по отделочным работам»	144				ПТП
Модуль «Системы обеспечения микроклимата»					
Основы гидравлики и аэродинамики	60				ПТП
Санитарно-техническое оборудование зданий	118				ПТП
Котельные установки и тепловые сети	40	40	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Отопление	60				ПТП
Вентиляция и кондиционирование воздуха	40				ПТП
Модуль «Санитарно-техническое производство»					
Производство санитарно-технических работ	126				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего по санитарно-техническим работам»	360				ПТП
Модуль «Электротехнический»					
Электроснабжение и электрооборудование зданий	100				ПТП
Электрические сети и электрическое освещение	50				ПТП
Основы электробезопасности	40				ПТП
Модуль «Электромонтажный»					
Технология электромонтажных работ	86				ПТП
Учебная практика «Электромонтажная»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего по электромонтажным работам»	288				ПТП
Модуль «Сервисно-эксплуатационный»					
Техническая эксплуатация зданий	208				ПТП
Диагностика технического состояния зданий	40				ПТП
Автоматизация инженерного оборудования зданий	50				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	60				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	36				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 4-03-0732-04 «Эксплуатация, обслуживание и ремонт систем вентиляции и кондиционирования»
Квалификация рабочего 4-03-0732-04-01 «Мехатроник» 5-го разряда
Примерный учебный план № 190, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 27.12.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	22				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	70				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и предпринимательская деятельность»					
Основы экономики и предпринимательской деятельности	50	50		Министерством образования Республики Беларусь	
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	72				ПТП
Основы технической механики	66				ПТП
Электротехника с основами электроники	104				ПТП
Материаловедение и технология материалов	70				ПТП
Нормирование точности и технические измерения	48				ПТП
Стандартизация и качество продукции	30				ПТП
Модуль «Вентиляция и кондиционирование»					
Основы теплотехники и термодинамики	50				ПТП
Вентиляция и кондиционирование воздуха	46				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Технические основы систем вентиляции и кондиционирования воздуха	42				ПТП
Учебная практика «Слесарная»	72				ПТП
Учебная практика «Электромонтажная»	108				ПТП
Модуль «Оборудование систем вентиляции и кондиционирования»					
Оборудование систем вентиляции, кондиционирования воздуха и пневмотранспорта	108				ПТП
Электрические машины и аппараты	90				ПТП
Эксплуатация и техническое обслуживание систем вентиляции и кондиционирования воздуха	90				ПТП
Монтаж и наладка систем вентиляции и кондиционирования воздуха	124				ПТП
Автоматизация систем вентиляции и кондиционирования воздуха	80				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	504				ПТП
Практикум «Монтажные и пусконаладочные работы»	72				ПТП
Практикум «Диагностика и устранение неисправностей систем вентиляции и кондиционирования»	108				ПТП
Модуль ««Информационные технологии»»					
Информационные технологии	60				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	360				ПТП

Специальность 5-04-0732-04 «Строительство и эксплуатация энергоэффективных зданий и сооружений»
Примерный учебный план № 194, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 27.12.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Основы электробезопасности	30				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	130				ПТП
Техническая механика	120				ПТП
Электротехника с основами электроники	80				ПТП
Основы гидравлики, аэродинамики и термодинамики	80				ПТП
Строительное материаловедение	120				ПТП
Модуль «Строительство энергоэффективных зданий и сооружений»					
Строительные машины и оборудование	70				ПТП
Гражданские и промышленные здания	168				ПТП
Геодезия	70				ПТП
Учебная практика «Строительные работы»	180				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	144				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Основы строительных конструкций	100				ПТП
Технология строительного производства	120				ПТП
Модуль «Инженерное оборудование энергоэффективных зданий и сооружений»					
Отопительные системы и оборудование	90				ПТП
Санитарно-техническое оборудование зданий и сооружений	80				ПТП
Вентиляция и кондиционирование воздуха	46				ПТП
Электроснабжение и электрооборудование зданий и сооружений	100				ПТП
Электрические сети и электрическое освещение	40				ПТП
Учебная практика «Специальные работы»	144				ПТП
Модуль «Эксплуатация энергоэффективных зданий и сооружений»					
Технологии энергосберегающих систем и возобновляемых источников энергии	80				ПТП
Техническая эксплуатация зданий и сооружений	190				ПТП
Технология электромонтажных работ	86				ПТП
Учебная практика «Электромонтажная»	72				ПТП
Автоматизация и управление энергоэффективными зданиями и сооружениями	50				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	360				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Экономика строительства и предпринимательская деятельность	80				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Организация строительного производства	84				ПТП
Нормирование труда и сметы	80				ПТП
Основы энергоаудита зданий	30				ПТП
Документация мастера	30				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Компьютерные технологии и цифровое моделирование»					
Информационные технологии	84				ПТП
Системы автоматизированного проектирования и управления в строительстве	70				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0732-05 «Монтаж и эксплуатация санитарно-технического оборудования зданий и сооружений»
Примерный учебный план № 35, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	80				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Нормирование труда и сметы	60				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	124				ПТП
Основы технической механики	80				ПТП
Электротехника с основами электроники	80				ПТП
Геодезия	48				ПТП
Учебная практика «Геодезическая»	36				ПТП
Строительное материаловедение	80				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Основы гидравлики и аэродинамики	90				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Системы обеспечения микроклимата»					
Котельные установки и тепловые сети	74	74	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Отопление	160				ПТП
Санитарно-техническое оборудование зданий	204				ПТП
Вентиляция и кондиционирование воздуха	100				ПТП
Модуль «Производственно-технологический»					
Основы строительного дела	30				ПТП
Механизмы и оборудование для производства санитарно-технических работ	46				ПТП
Сварка, резка материалов и труб	50				ПТП
Производство санитарно-технических и вентиляционных работ	230				ПТП
Документация мастера	20				ПТП
Учебная практик «Слесарная»	72				ПТП
Учебная практика «Трубозаготовительная»	72				ПТП
Учебная практика «Вентиляционно-заготовительная»	72				ПТП
Учебная практика «Сварочные работы»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	288				ПТП
Модуль «Сервисно-эксплуатационный»					
Автоматизация санитарно-технических систем	50				ПТП
Техническая эксплуатация санитарно-технических систем	60				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	60				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	36				ПТП
Системы автоматизированного проектирования инженерных сетей	60				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0732-06 «Строительство и эксплуатация систем водоснабжения и водоотведения»
Примерный учебный план № 86, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	80				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Нормирование труда и сметы	60				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	124				ПТП
Основы технической механики	90				ПТП
Электротехника с основами электроники	80				ПТП
Геодезия	70				ПТП
Учебная практика «Геодезическая»	72				ПТП
Строительное материаловедение	80				ПТП
Строительные конструкции	90				ПТП
Основы гидравлики	80				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена программа	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Химико-аналитический»					
Основы аналитической химии	68				ПТП
Анализ природных и сточных вод	98				ПТП
Модуль «Системы водоснабжения и водоотведения»					
Санитарно-техническое оборудование зданий	80				ПТП
Насосные и воздухоудувные станции	80				ПТП
Водоснабжение	252				ПТП
Водоотведение	270				ПТП
Автоматизация систем водоснабжения и водоотведения	40				ПТП
Модуль «Производственно-технологический»					
Строительные машины и оборудование	82	82	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Технология и организация строительства	160				ПТП
Учебная практика «Слесарно-монтажная»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	432				ПТП
Модуль «Сервисно-эксплуатационный»					
Эксплуатация систем водоснабжения и водоотведения	106				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	60				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	36				ПТП
Системы автоматизированного проектирования инженерных сетей	60				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0732-07 «Монтаж и эксплуатация систем теплогасоснабжения и вентиляции»
Примерный учебный план № 34, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Охрана воздушного бассейна	60				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Экономика организации	80				ПТП
Основы менеджмента	40				ПТП
Нормирование труда и сметы	60				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	124				ПТП
Геодезия	70				ПТП
Учебная практика «Геодезическая»	72				ПТП
Электротехника с основами электроники	80				ПТП
Строительное материаловедение	80				ПТП
Стандартизация и контроль качества	44				ПТП
Основы технической механики	78				ПТП
Строительные конструкции	90				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Основы гидравлики и аэродинамики	90				ПТП
Модуль «Системы обеспечения микроклимата помещений»					
Теплотехника	160				ПТП
Отопление	128				ПТП
Вентиляция и кондиционирование воздуха	100				ПТП
Теплогенерирующие установки	96				ПТП
Теплоснабжение	130				ПТП
Газоснабжение	118				ПТП
Модуль «Водоснабжение и водоотведение»					
Основы водоснабжения и водоотведения	90				ПТП
Модуль «Производство строительных и монтажных работ»					
Технология строительных и монтажных работ	148				ПТП
Учебная практика «Слесарно-монтажная»	72				ПТП
Учебная практика «Вентиляционно-заготовительная»	36				ПТП
Учебная практика «Сварочные работы»	36				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	360				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	60				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	36				ПТП
Системы автоматизированного проектирования инженерных сетей	60				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-0732-08 «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог»
Примерный учебный план № 87, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Нормирование труда и сметы	80				ПТП
Организация логистических систем дорожного строительства	54				ПТП
Организация производства дорожно-строительных работ	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	148				ПТП
Техническая механика	172				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Дорожно-строительные материалы	160				ПТП
Стандартизация и метрология	44				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Объекты транспортной деятельности»					
Дорожные сооружения на автомобильных дорогах	90				ПТП
Улицы населенных пунктов	80				ПТП
Модуль «Инженерные изыскания и проектирование в дорожном строительстве»					
Геодезия	144				ПТП
Учебная практика «Геодезическая»	144				ПТП
Грунтоведение	108				ПТП
Учебная практика «Грунтоведческая»	36				ПТП
Инженерные изыскания и проектирование автомобильных дорог	168				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего «Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах»	144				ПТП
Модуль «Строительство автомобильных дорог»					
Дорожные машины, автомобили и тракторы	168				ПТП
Технология строительства автомобильных дорог	200				ПТП
Учебная практика «Разбивочные работы»	72				ПТП
Документация мастера	30				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего «Дорожный рабочий»/«Асфальтобетонщик»	180				ПТП
Модуль «Эксплуатация автомобильных дорог»					
Диагностика автомобильных дорог	76				ПТП
Содержание и ремонт автомобильных дорог	90				ПТП
Модуль «Безопасность и правила дорожного движения»					
Правила дорожного движения	100	100	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающих управлению ими

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Основы управления транспортным средством и безопасность движения	38	38	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающихся управлению ими
Первая помощь пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях	16	16	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающихся управлению ими
Устройство и техническое обслуживание автомобилей категории «В»	6				ПТП
Правовые основы дорожного движения	8	8	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающихся управлению ими
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	60				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	36				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0732-09 «Строительство и эксплуатация дорожных сооружений»
Примерный учебный план № 88, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Нормирование труда и сметы	80				ПТП
Организация логистических систем дорожного строительства	54				ПТП
Организация работ по строительству дорожных сооружений	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Инженерная графика	148				ПТП
Техническая механика	172				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Дорожно-строительные материалы	160				ПТП
Стандартизация и метрология	44				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Основы дорожного строительства	80				ПТП
Модуль «Транспортные сооружения и конструкции»					
Мосты и сооружения на дорогах	200				ПТП
Модуль «Изыскания и проектирование в дорожном строительстве»					
Гидрогеология и грунтоведение	108				ПТП
Учебная практика «Грунтоведческая»	36				ПТП
Геодезия	144				ПТП
Учебная практика «Геодезическая»	144				ПТП
Изыскания и проектирование дорожных сооружений	120				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего «Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах»	144				ПТП
Модуль «Строительство транспортных сооружений»					
Дорожные машины, автомобили и тракторы	168				ПТП
Технология строительства автодорожных мостов	100				ПТП
Учебная практика «Разбивочные работы»	72				ПТП
Учебная практика «Арматурные работы»	36				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего «Арматурщик»/«Бетонщик»	180				ПТП
Документация мастера	30				ПТП
Модуль «Эксплуатация транспортных сооружений»					
Диагностика транспортных сооружений	76				ПТП
Содержание и ремонт транспортных сооружений	90				ПТП
Модуль «Безопасность и правила дорожного движения»					
Правила дорожного движения	100	100	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
					средств и лиц, обучающихся управлению ими
Основы управления транспортным средством и безопасность движения	38	38	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающихся управлению ими
Первая помощь пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях	16	16	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающихся управлению ими
Устройство и техническое обслуживание автомобилей категории «В»	6				ПТП
Правовые основы дорожного движения	8	8	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающихся управлению ими
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	60				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	36				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0821-02 «Лесное хозяйство»

Примерный учебный план № 28, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Радиационная безопасность	30				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Основы бухгалтерского учета	60	60	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Правовое регулирование лесохозяйственной деятельности	36				ПТП
Модуль «Геодезия»					
Геодезия	110				ПТП
Учебная практика «Геодезия»	54				ПТП
Основы топографического черчения	60				ПТП
Модуль «Флористические ресурсы»					
Ботаника	90				ПТП
Учебная практика «Ботаника»	36				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Дендрология	70				ПТП
Учебная практика «Дендрология»	36				ПТП
Модуль «Почвоведение»					
Почвоведение	90				ПТП
Учебная практика «Почвоведение»	36				ПТП
Модуль «Защита и охрана леса»					
Защита и охрана леса	160				ПТП
Учебная практика «Защита и охрана леса»	36				ПТП
Биология лесных зверей и птиц с основами охотоведения	52				ПТП
Модуль «Механизация в лесном хозяйстве»					
Механизация лесного хозяйства	160				ПТП
Учебная практика «Механизация лесного хозяйства»	36				ПТП
Учебная практика «Слесарная» (ландшафтный дизайн)	72				ПТП
Модуль «Лесоводство»					
Лесоводство	200				ПТП
Учебная практика «Лесоводство»	72				ПТП
Модуль «Лесная таксация и лесоустройство»					
Лесная таксация и лесоустройство	146				ПТП
Учебная практика «Лесная таксация и лесоустройство»	54				ПТП
Модуль «Технология лесовыращивания»					
Технология лесовыращивания	214				ПТП
Учебная практика «Технология лесовыращивания»	90				ПТП
Модуль «Технология лесопользования»					
Лесное товароведение с основами древесиноведения	56				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Практикум «Лесное товароведение с основами древесиноведения»	36				ПТП
Технология лесопользования	140				ПТП
Учебная практика «Технология лесопользования»	36				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего (служащего)»	144				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	88				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-0921-01 «Социальная работа»

Примерный учебный план № 181, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 23.11.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Правовые основы социальной работы	74				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Основы педагогики и психологии	110				ПТП
Деловые коммуникации в социальной работе	78				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	40				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика»					
Основы экономики	34				ПТП
Социальный менеджмент	36				ПТП
Модуль «Медицина и реабилитология»					
Основы медицинских знаний	58				ПТП
Основы социальной медицины	72				ПТП
Основы физиологии питания, санитарии и гигиены	30				ПТП
Основы реабилитологии	58				ПТП
Модуль «Организация социальной работы»					
Теория и методика социальной работы	80				ПТП
Организация социальной работы	90				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Организация социальной работы»	324				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации служащего»	288				ПТП
Модуль «Технологии социальной работы»					
Технология социальной работы с лицами пожилого возраста	112				ПТП
Технология социальной работы с семьей и детьми	100				ПТП
Технология социальной работы с лицами из группы риска, оказавшимися в трудной жизненной ситуации	138				ПТП
Технология социальной работы с инвалидами	164				ПТП
Учебная практика «Технология социальной работы»	216				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	70				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	108				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-1011-01 «Фотография»

Примерный учебный план № 45, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Художественно-творческая деятельность»					
История изобразительного искусства	54				ПТП
Рисунок и основы пластической анатомии	50				ПТП
Модуль «Фотооборудование»					
Фотооборудование	140				ПТП
Модуль «Технологический»					
Павильонная съемка	190				ПТП
Внепавильонная съемка	166				ПТП
Компьютерная обработка изображений	166				ПТП
Прикладная фотография	84				ПТП
Компьютерная графика	84				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Основы производства видеофильмов	58				ПТП
Информационные технологии	56				ПТП
Учебная практика «Павильонная и внепавильонная съемка, компьютерная обработка»	216				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	576				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-1011-02 «Парикмахерское искусство и декоративная косметика»
Примерный учебный план № 22 утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Сервисная деятельность	32				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Художественно-творческая деятельность»					
Основы композиции	36				ПТП
Рисунок и живопись	84				ПТП
Основы пластической анатомии	54				ПТП
Цветоведение	36				ПТП
История изобразительного искусства и прически	70				ПТП
Основы стилистики	50				ПТП
Модуль «Материалы, оборудование, аппаратура»					
Материалы для парикмахерских работ	58				ПТП
Парикмахерское оборудование и аппаратура	32				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Технологический»					ПТП
Технология парикмахерских работ	200				ПТП
Технология постижерных работ	82				ПТП
Моделирование и художественное оформление причесок	200				ПТП
Декоративная косметика и грим	108				ПТП
Учебная практика «Основные операции технологического процесса»	216				ПТП
Учебная практика «Моделирование причесок»	144				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего Парикмахер»	288				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего Визажист»	144				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	30				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-1011-03 «Парикмахерское искусство и декоративная косметика (педагогическая деятельность)»
Примерный учебный план № 198, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 16.01.2023 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Сервисная деятельность	32				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Художественно-творческая деятельность»					
Основы композиции	36				ПТП
Рисунок и живопись	84				ПТП
Основы пластической анатомии	54				ПТП
Цветоведение	36				ПТП
История изобразительного искусства и прически	70				ПТП
Основы стилистики	50				ПТП
Модуль «Материалы, оборудование, аппаратура»					
Материалы для парикмахерских работ	58				ПТП
Парикмахерское оборудование и аппаратура	32				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Технологический»					
Технология парикмахерских работ	200				ПТП
Технология постижерных работ	82				ПТП
Моделирование и художественное оформление причесок	200				ПТП
Декоративная косметика и грим	108				ПТП
Учебная практика «Основные операции технологического процесса»	216				ПТП
Учебная практика «Моделирование причесок»	144				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего Парикмахер»	288				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего Визажист»	144				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	30				ПТП
Модуль «Педагогический»					
Возрастная физиология и гигиена	32				ПТП
Психология	96				ПТП
Общая и профессиональная педагогика	82				ПТП
Методика производственного обучения	150				ПТП
Методика воспитательной работы	48				ПТП
Учебная практика «Педагогическая»	108				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная					
Производственная	144				ПТП
Педагогическая	144				ПТП

Специальность 5-04-1012-01 «Тренерская работа (с указанием вида спорта)»
Примерный учебный план № 115, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	60				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	96				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Основы охраны труда	20				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Анатомия и физиология»					
Анатомия	124				ПТП
Физиологические основы физической культуры и спорта	34				ПТП
Модуль «Здоровьесбережение»					
Гигиена	50				ПТП
Биохимия	60				ПТП
Валеология	30				ПТП
Модуль «Теория, методика и история спорта»					
Основы теории и методики спортивной тренировки	162				ПТП
Методика обучения избранному виду спорта	144				ПТП
История физической культуры и спорта	50				ПТП
Учебная практика «Ознакомительная»	72				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Подготовка к оздоровительно-воспитательной работе»	54				ПТП
Учебная практика «Пробные учебно-тренировочные занятия»	108				ПТП
Модуль «Педагогика и психология»					
Педагогика	70				ПТП
Психология	70				ПТП
Модуль «Спортивно-педагогическая деятельность»					
Лыжный спорт и методика преподавания	36				ПТП
Гимнастика и методика преподавания	110				ПТП
Спортивные и подвижные игры и методика преподавания	36				ПТП
Учебная практика «Лыжный спорт»	36				ПТП
Модуль «Организация и экономика»					
Организация и экономика физической культуры и спорта	70				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	70				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	72				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-1013-01 «Организация туристических услуг»

Примерный учебный план № 14, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	40				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Иностранный язык»					
Иностранный язык (профессиональная лексика)	200				ПТП
Учебная практика «Иностранный язык»	144				ПТП
Модуль «География туризма»					
География туризма Беларуси	46				ПТП
География международного туризма	96				ПТП
Модуль «История путешествий и памятники»					
История путешествий и туризма	54				ПТП
Памятники истории и культуры Республики Беларусь	160				ПТП
Краеведение Беларуси	70				ПТП
Модуль «Экономика и организация туризма»					
Экономика туризма	50				ПТП
Организация туризма	90				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Стандартизация и сертификация туристических услуг	36				ПТП
Учебная практика «Организация туризма»	144				ПТП
Модуль «Менеджмент и маркетинг»					
Основы менеджмента	46				ПТП
Основы маркетинга	50				ПТП
Менеджмент в туризме	50				ПТП
Маркетинг туризма	60				ПТП
Модуль «Правовое регулирование и гостиничное хозяйство»					
Правовое регулирование туристической деятельности	40				ПТП
Гостиничное хозяйство	60				ПТП
Модуль «Экскурсоведение и туроператорская деятельность»					
Экскурсоведение	80				ПТП
Туроператорская деятельность	70				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	96				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	72				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-1013-02 «Организация гостиничных услуг»

Примерный учебный план № 58, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Этика и психология общения в сфере обслуживания	40				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	40				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Иностранный язык»					
Иностранный язык (профессиональная лексика)	220				ПТП
Практика устной и письменной речи (с указанием языка)	200				ПТП
Учебная практика «Иностранный язык»	144				ПТП
Модуль «Экономика и организация гостиничных услуг»					
Экономика гостиничного хозяйства	90				ПТП
Организация гостиничного хозяйства	90				ПТП
Бухгалтерский учет	70				ПТП
Модуль «Менеджмент и маркетинг»					
Основы менеджмента	46				ПТП
Основы маркетинга	50				ПТП
Гостиничный менеджмент	50				ПТП
Маркетинг гостиничных услуг	70				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Гостиничная деятельность»					
Сервисная деятельность	40				ПТП
Бронирование гостиничных услуг	64				ПТП
Организация и технология работы службы приема и размещения	140				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего (служащего)»	324				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	96				ПТП
Учебная практика «Информационные технологии»	72				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-1033-01 «Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций»
Примерный учебный план № 197, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 16.01.2023 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Первая помощь пострадавшим от чрезвычайных ситуаций	26				ПТП
Организация деятельности органов и подразделений по чрезвычайным ситуациям	154				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация предпринимательской деятельности»					
Основы экономики и организации предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Математика в профессиональной деятельности	40				ПТП
Основы инженерной графики	66				ПТП
Материаловедение	60				ПТП
Основы технической механики	86				ПТП
Основы теплофизики	82				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Безопасность объектов и технологических процессов»					
Безопасность объектов, зданий и сооружений	210				ПТП
Безопасность технологических процессов	168				ПТП
Процессы горения	98				ПТП
Основы электротехники и безопасность электроустановок	170				ПТП
Модуль «Ликвидация чрезвычайных ситуаций»					
Специальное водоснабжение	110				ПТП
Пожарная аварийно-спасательная техника и оборудование	260				ПТП
Тактика аварийно-спасательных работ и ликвидация чрезвычайных ситуаций	310				ПТП
Аварийно-спасательная подготовка	274				ПТП
Пожарная автоматика и связь	164				ПТП
Учебная практика «Аварийно-спасательная подготовка»	72				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»	252				ПТП
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	60				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-1041-01 «Организация перевозок на железнодорожном транспорте»
Примерный учебный план № 96, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и организация производства»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Модуль «Общетехнический»					
Основы инженерной графики	86				ПТП
Основы технической механики	70				ПТП
Электротехника с основами электроники	102				ПТП
Стандартизация и качество продукции	44				ПТП
Модуль «Организация транспортного процесса»					
Организация перевозок грузов, пассажиров и багажа	248				ПТП
Правовое регулирование транспортной деятельности	40				ПТП
Тарифы на железнодорожном транспорте	114				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Учебная практика «Организация перевозок грузов, пассажиров и багажа»	72				ПТП
Модуль «Железнодорожная транспортная система»					
Транспортная система	54				ПТП
Технические средства железнодорожного транспорта	104				ПТП
Железнодорожные станции и узлы	296				ПТП
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	232				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего (служащего)»	396				ПТП
Модуль «Информационные технологии и автоматизированные системы управления»					
Информационные технологии	64				ПТП
Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте	54				ПТП
Учебная практика «Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте»	108				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

**Специальность 5-04-1041-02 «Организация перевозок на автомобильном и городском транспорте»
Примерный учебный план № 63, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 17.10.2022 г.**

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	36				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	54				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Экономика и управление»					
Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	100				ПТП
Основы менеджмента	36				ПТП
Основы маркетинга	50				ПТП
Стандартизация и сертификация	44				ПТП
Анализ хозяйственной деятельности на автомобильном транспорте	70				ПТП
Модуль «Транспортные средства»					
Транспортные средства и их эксплуатационные качества	100				ПТП
Специальные автомобильные транспортные средства	32				ПТП
Модуль «Технология и организация перевозок»					
Технология и организация автомобильных перевозок пассажиров	130				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Технология и организация автомобильных перевозок грузов	132				ПТП
Правовое регулирование транспортной деятельности	40				ПТП
Организация и механизация погрузочно-разгрузочных работ	70				ПТП
Технология и организация работы пассажирских терминалов	50				ПТП
Организация международных автомобильных перевозок грузов	74				ПТП
Логистика	52				ПТП
Учебная практика «Технология и организация автомобильных перевозок пассажиров»	144				ПТП
Учебная практика «Технология и организация перевозок грузов»	144				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего (служащего)»	216				ПТП
Модуль «Правила дорожного движения и безопасность движения»					
Правила дорожного движения	100	100	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающих управлению ими
Основы управления транспортным средством и безопасность движения	38	38	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающих управлению ими

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Первая помощь пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях	16	16	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающих управлению ими
Правовые основы дорожного движения	8	8	2012	Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь	Единые программы подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающих управлению ими
Модуль «Информационные технологии»					
Информационные технологии	64				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Специальность 5-04-1043-01 «Почтовая деятельность»

Примерный учебный план № 80, утвержденный Министерством образования Республики Беларусь от 24.10.2022 г.

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Модуль «Коммуникативная культура»					
История белорусской государственности	54	54	2023	Министерством образования Республики Беларусь	
Основы права	54				ПТП
Деловые коммуникации	54				ПТП
Белорусский язык (профессиональная лексика)	20				ПТП
Иностранный язык (профессиональная лексика)	60				ПТП
Французский язык (профессиональная лексика)	40				ПТП
Модуль «Безопасность жизнедеятельности»					
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22				ПТП
Охрана труда	60				ПТП
Охрана окружающей среды и энергосбережение	40				ПТП
Модуль «Правовое регулирование почтовой деятельности»					
Правовое обеспечение почтовой деятельности	36				ПТП
Сертификация товаров и услуг почтовой связи	26				ПТП
Модуль «Математический»					
Математика в профессиональной деятельности	90				ПТП
Модуль «Экономика и бухгалтерский учет»					
Экономика организации	100				ПТП
Бухгалтерский учет в почтовой связи	80				ПТП
Модуль «Основы коммерции и маркетинга»					
Электронная коммерция	36				ПТП
Маркетинг в почтовой связи	68				ПТП
Модуль «Почтовая деятельность»					
Технология почтовой связи	280				ПТП

Наименование примерных учебных программ	Количество учебных часов по		Год утверждения	Кем утверждена	Примечание
	примерному учебному плану	примерной учебной программе			
Почтовая безопасность	34				ПТП
Страховое дело	70				ПТП
Банковские операции в почтовой связи	54				ПТП
Организация почтовой связи	90				ПТП
Административная география	44				ПТП
Учебная практика «Для получения квалификации рабочего (служащего)»	324				ПТП
Модуль «Техника и автоматизация в почтовой связи»					
Автоматизация кассовых операций в почтовой связи	94				ПТП
Учебная практика «Автоматизация кассовых операций в почтовой связи»	72				ПТП
Оборудование почтовой связи	90				ПТП
Модуль «Информационные и логистические процессы в почтовой связи»					
Информационные технологии	60				ПТП
Логистика в почтовой связи	48				ПТП
Информационно-технологические системы почтовой связи	52				ПТП
Модуль «Производственная практика»					
Технологическая	288				ПТП
Преддипломная	144				ПТП

Начальник
Главного управления
профессионального образования
Министерства образования
Республики Беларусь



С.Н.Пищов

Ректор
учреждения образования
«Республиканский институт
профессионального образования»



В.Н.Голубовский

