

Департамент образования и науки Костромской области
областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Буйский техникум железнодорожного транспорта Костромской области»

СОГЛАСОВАННО

с начальником железнодорожной
станции Буй

Геворкян Р. В.

« 15 » 08 2023

УТВЕРЖДЕН:

приказом директора ОГБПОУ

«БТЖТ Костромской области»

№ 318 от 15.08.2023г.

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

программа подготовки специалистов среднего звена

специальность 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте
(железнодорожный транспорт)»

Квалификация (и) выпускника

Техник

Обучение по образовательной программе очное
срок освоения – 3 года 10 мес.

на базе основного общего образования

Одобрено протоколом
педагогического совета ОГБПОУ
«Буйский техникум
железнодорожного транспорта
Костромской области »

БТ от 29.06.2023

(реквизиты утверждающего документа)

Рассмотрено протоколом цикловой
комиссии ОГБПОУ «Буйский
техникум железнодорожного
транспорта Костромской области»

БТ от 23.06.2023

(реквизиты утверждающего документа)

2023 год

Настоящая образовательная программа по специальности среднего профессионального образования (далее – ОПОП СПО) разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог» утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 388 от 22.04.2014 г. (зарегистрировано в Минюсте России 18.06.2014 г.) (в ред. приказов Минпросвещения РФ от 13.07.2021, от 01.09.2022 № 796).

ОПОП-П определяет рекомендованный объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог, планируемые результаты освоения образовательной программы, условия образовательной деятельности.

ОПОП-П содержит обязательную часть образовательной программы для работодателя и предполагает вариативность для сетевой формы реализации образовательной программы.

Организация-разработчик:

ОГБПОУ «Буйский техникум
железнодорожного транспорта Костромской
области»

Железнодорожная станция Буй

СОДЕРЖАНИЕ

Раздел 1. Общие положения.....	4
Раздел 2. Общая характеристика образовательной программы с учетом сетевой формы реализации программы.....	6
Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника.....	6
Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы.....	6
Раздел 5. Структура образовательной программы.....	12
Раздел 6. Условия реализации образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте».....	23
Раздел 7. Формирование оценочных материалов для проведения государственной итоговой аттестации.....	68

Раздел 1. Общие положения

1.1. Настоящая ОПОП-П по специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожный транспорт разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожный транспорт, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 апреля 2014 г. № 376 (далее – ФГОС СПО). ОПОП-П определяет объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожный транспорт, планируемые результаты освоения образовательной программы, условия образовательной деятельности. ОПОП-П разработана для реализации образовательной программы на базе основного общего образования образовательной организацией на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и ФГОС СПО с учетом получаемой специальности. ОПОП разработана с учетом примерной ОПОП СПО по специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожный транспорт ОПОП разработана для реализации образовательной программы на базе среднего общего образования в ОГБПОУ «Буйском техникуме железнодорожного транспорта Костромской области». Основная профессиональная образовательная программа (далее – образовательная программа), реализуемая на базе основного общего образования, разработана ОГБПОУ «Буйский техникум железнодорожного транспорта Костромской области» на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и ФГОС СПО с учетом получаемой профессии.

1.2. Нормативные основания для разработки ОПОП

– Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении ФГОС среднего общего образования»,

– Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 апреля 2014 г. № 376 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог»;

- Приказ Минобрнауки России от 12 августа 2022 г. № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования»,

- Приказ Минобрнауки России от 2 июня 2022 г. №390 «Об утверждении образцов и описания диплома о среднем профессиональном образовании и приложения к нему»,

- приказ Минобрнауки России от 14 октября 2022 г. № 906 «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»,

–Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

– Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказ Минобрнауки России от 19 января 2023 г. № 37 «О внесении изменений в порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021 г. № 800»,

– Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»);

– Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30.08.2018 № 689н «Об утверждении профессионального стандарта 17.033 «Работник по коммерческому осмотру вагонов в поездах, приему и выдаче груза»;

– Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19.04.2021 № 641н «Об утверждении профессионального стандарта 17.048 «Руководитель железнодорожного вокзала, железнодорожного вокзального комплекса

– Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22.09.2020 № 259н «Об утверждении профессионального стандарта 17.046 «Работник по организации и оформлению проездных и перевозочных документов в пассажирских перевозках на транспортно железнодорожном транспорте

– Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 5 августа 2020 г. N 882/391 «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»;

– Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 02 июля 2013 г. № 513 (ред. от 01.06.2021) «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»;

– Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.07.2017): утв. Приказом Минтранса России № 286 от 21 дек. 2010 г. / Министерство транспорта Российской Федерации. – М.: [б.и.], 2017;

– Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 01 марта 2023 г. № 05–592 «О направлении рекомендаций» (вместе с «Рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования»);

1.3. Перечень сокращений, используемых в тексте ОПОП

ФГОС СПО – федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования;

ОПОП – основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования

ПКРС – профессиональные квалифицированные рабочие и служащие

ПОП – примерная образовательная программа

ОК – общие компетенции;

ПК – профессиональные компетенции;

ЛР – личностные результаты;

ПС – профессиональный стандарт,

ОТФ – обобщенная трудовая функция;

ТФ – трудовая функция;

ООД – общеобразовательная дисциплина;

ОГСЭ – общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл;

ЕН – математический и общий естественнонаучный учебный цикл;

ОП – общепрофессиональная дисциплина;

П – профессиональный учебный цикл;

ПМ – профессиональный модуль;

МДК – междисциплинарный курс;

ДЭ – демонстрационный экзамен;

ЦОК – цифровой образовательный контент;

ГИА – государственная итоговая аттестация.

Раздел 2. Общая характеристика образовательной программы с учетом сетевой формы реализации программы

ОПОП сочетает обучение в ОГБПОУ «Буйском техникуме железнодорожного транспорта Костромской области» и на рабочем месте в образовательных профильных организациях, на предприятиях по отраслям с широким использованием в обучении цифровых технологий.

Квалификация, присваиваемая выпускникам образовательной программы: **Техник**.

Формы обучения: очная.

Объем программы по освоению программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования по квалификации «техник» - 5940 часов со сроком обучения 3 года 10 месяцев.

Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

3.1. Области профессиональной деятельности выпускников: Транспорт;

3.2. Матрица компетенций выпускника как соответствие ПК, формируемых при освоении видов деятельности», требованиям профессиональных стандартов (далее - ПС) или единых квалификационных справочников при отсутствии ПС, представлена в **Приложении 1**.

Соответствие профессиональных модулей присваиваемым квалификациям

Наименование основных видов деятельности	Наименование профессиональных модулей	Квалификация техник
ВД 01 Организация перевозочного процесса (по видам транспорта	ПМ 01 Организация перевозочного процесса (по видам транспорта)	осваивается
ВД 02 Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)	ПМ 02 Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)	осваивается
ВД 03 Организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта	ПМ 03 Организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта	осваивается
ВД 04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ПМ 04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	осваивается

3.3. Профессиональные модули формируются в соответствии с выбранными видами деятельности.

Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы

4.1. Общие компетенции

Код компетенции	Формулировка компетенции	Код	Знания, умения
ОК.01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.		Умения:
		Уо 01.01	проявлять устойчивый интерес к своей будущей специальности
		Уо 01.02	описывать значимость своей специальности
		Уо 01.03	применять современную научную профессиональную терминологию;
			Знания:
		Зо 01.01	актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить
		Зо 01.02	значимость профессиональной деятельности по специальности
ОК.02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;		Умения:
		Уо 02.01	выявлять достоинства и недостатки собственного дела в профессиональной деятельности
		Уо 02.02	презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности;
		Уо 02.03	определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности
		Уо 02.04	организовывать собственную деятельность
			Знания
		Зо 02.01	способы выполнения профессиональных задач
		Зо 02.02	алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях
		Зо 02.03	методы работы в профессиональной и смежных сферах
		Зо 02.04	порядок оценки результатов выполнения задач профессиональной деятельности
		Зо 02.05	порядок выстраивания презентации;
			Умения:
ОК.03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;	Уо 03.01	принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях
		Уо 03.02	анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части;
		Уо 03.03	оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника) и нести за них ответственность
			Знания:
		Зо 03.01	алгоритм действий в чрезвычайных ситуациях;

			Умения:
ОК.04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;	Уо 04.01	использовать различные источники информации, включая электронные ресурсы, для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте
		Уо 04.02	определять задачи для поиска информации
		Уо 04.03	выделять наиболее значимое в перечне информации;
		Уо 04.04	оценивать практическую значимость результатов поиска;
		Уо 04.05	планировать процесс поиска информации;
		Уо 04.06	структурировать получаемую информацию;
			Знания:
		Зо 04.01	номенклатура информационных источников применяемых в профессиональной деятельности;
		Зо 04.02	приемы структурирования информации;
		Зо 04.03	формат оформления результатов поиска информации
			Умения:
ОК.05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	Уо 05.01	применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач;
		Уо 05.02	использовать информационно-коммуникационные технологии для решения профессиональных задач
		Уо 05.03	использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач
			Знания:
		Зо 05.01	современные средства коммуникации и возможности передачи информации
		Зо 05.02	современные средства и возможности цифровой экономики
			Умения:

ОК.06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;	Уо 06.01	организовывать работу коллектива и взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности
		Уо 06.02	применять стандарты антикоррупционного поведения
			Знания:
		Зо 06.01	сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческие ценности;
		Зо 06.02	основы профессиональной этики и психологии в общении с окружающими;
		Зо 06.03	психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности;
		Зо 06.04	стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения
			Умения:
ОК.07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	Уо 07.01	брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий
			Знания:
		Зо 07.01	основы организации работы в команде
			Умения:
ОК.08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;	Уо 08.01	планировать и организовывать задачи профессионального и личностного развития
		Уо 08.02	заниматься самообразованием и осознанно планировать повышение квалификации
			Знания:
		Зо 08.01	круг задач профессионального и личностного развития;
		Зо 08.02	возможные траектории профессионального развития и самообразования
			Умения:
ОК.09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	Уо 09.01	проявлять интерес к инновациям в области профессиональной деятельности
		Уо 09.02	применять современную научную профессиональную терминологию;
			Знания:
		Зо 09.01	приемы и способы адаптации к профессиональной деятельности;
		Зо 09.02	содержание актуальной нормативно-правовой документации;
		Зо 09.03	современная научная и профессиональная терминология

ПК 1.4 Планировать и осуществлять мероприятия по охране труда при организации перевозочного процесса		Навыки:
--	--	----------------

4.2. Профессиональные компетенции

Виды деятельности	Код и наименование компетенции	Код	Показатели освоения компетенции
ВД 1 Организация перевозочного процесса (по видам транспорта)	ПК 1.1 Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками		Навыки:
		Н 1.1.01	использования в работе электронно-вычислительных машин для обработки оперативной информации
			Умения:
		У 1.1.01	использовать программное обеспечение для решения транспортных задач
	ПК 1.2 Организовывать работу персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций.		Знания:
		З 1.1.01	состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности
			Навыки:
		Н 1.2.01	расчёта норм времени на выполнение операции;
		Н 1.2.02	Расчёта показателей работы объектов транспорта
			Умения:
		У 1.2.01	применять компьютерные средства
			Знания:
		З 1.2.01	систему учета, отчета и анализа работы
		З 1.2.02	основы эксплуатации технических средств транспорта (по видам транспорта)
	ПК 1.3 Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса.		Навыки:
		Н 1.3.01	ведения технической документации, контроля заданий и графиков
			Умения:
		У 1.3.01	анализировать документы, регламентирующие работу транспорта в целом и его объектов в частности
			Знания:

		3 1.3.01	основные требования к работникам по документам, регламентирующим безопасность движения на транспорте
--	--	----------	--

Раздел 5. структура образовательной программы

5.1. Учебный план

Учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППСЗ) по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)» представлен в **приложении 2**.

Приложение 2

5.1 Учебный план образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)» ОГБПОУ «БТЖТ Костромской области»

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Всего максимальная учебная нагрузка	в т.ч. в формате практик. подготовки	Объем образовательной программы в академических часах								Распределение обязательной нагрузки (кол-во часов)							
		З	ДЗ	Э	Др			Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем								1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
								Занятия по дисциплинам и МДК						Практика	Самостоятельная работа	1 семестр, 17 нед	2 семестр, 22 нед.	3 семестр, 17 нед.	4 семестр, 23 нед.	5 семестр, 17 нед.	6 семестр, 22 нед.	7 семестр, 16 нед.	8 семестр, 13 нед.
								Всего по дисциплинам/МДК	в т.ч. Теоретических занятий	в т.ч. Лабораторные и практические занятия	Курсовых	в т.ч. Индивидуальный проект	в т.ч. Промежуточная аттестация										
О.00	Общеобразовательный цикл	-/-/-/-	-/10/-/-	-/4/-/-	-/1/-/-	1476	615	1404	789	615	0	0	72	0	0	612	792	0	0	0	0	0	0
ОУД.00	Обязательные учебные дисциплины	-/-/-/-	-/9/-/-	-/4/-/-	-/-/-/-	1412	605	1340	735	605	0	0	72	0	0	595	745	0	0	0	0	0	0
ОУД.6.01	Русский язык			2		90	48	72	24	48	0		18	0	0	17	55	0	0	0	0	0	0
ОУД.6.02	Литература		2			108	54	108	54	54	0			0	0	68	40	0	0	0	0	0	0
ОУД.6.03	Иностранный язык		2			72	70	72	2	70	0			0	0	34	38	0	0	0	0	0	0
ОУД.п.04	Математика			2		290	90	272	182	90	0	*	18	0	0	119	153	0	0	0	0	0	0
ОУД.п.05	Информатика			2		144	50	126	76	50	0	*	18	0	0	68	58	0	0	0	0	0	0

ОУД.п.06	Физика			2		144	50	126	76	50	0	*	18	0	0	51	75	0	0	0	0	0	0
ОУД.6.07	Химия		2			72	30	72	42	30	0			0	0	34	38	0	0	0	0	0	0
ОУД.6.08	Биология		2			72	30	72	42	30	0			0	0	34	38	0	0	0	0	0	0
ОУД.6.09	История		2			136	46	136	90	46	0			0	0	51	85	0	0	0	0	0	0
ОУД.6.10	Обществознание		2			72	22	72	50	22	0			0	0	34	38	0	0	0	0	0	0
ОУД.6.11	География		2			72	25	72	47	25	0			0	0	34	38	0	0	0	0	0	0
ОУД.6.12	Физическая культура		2			72	60	72	12	60	0			0	0	34	38	0	0	0	0	0	0
ОУД.6.13	Основы безопасности жизнедеятельности		2			68	30	68	38	30	0			0	0	17	51	0	0	0	0	0	0
ДУД.00	Дополнительные учебные дисциплины	-/-/-/-	-/1/-/-	-/-/-/-	-/1/-/-	64	10	64	54	10	0	0	0	0	0	17	47	0	0	0	0	0	0
ДУД.01	Индивидуальный проект		2			32	0	32	32	0	0			0	0	0	32	0	0	0	0	0	0
ДУД.02	Введение в специальность				2	32	10	32	22	10	0			0	0	17	15	0	0	0	0	0	0
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	-/-/-/1	- /1/1/2	-/-/-/-	-/-/-/1	837	364	502	138	364	0	0	0	0	335	0	0	116	88	116	68	114	0
ОГСЭ.01	Основы философии		5			72	16	48	32	16	0			0	24	0	0	0	0	48	0	0	0
ОГСЭ.02	История		3			72	16	48	32	16	0			0	24	0	0	48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык		7			252	134	168	34	134	0			0	84	0	0	34	44	34	34	22	0
ОГСЭ.04	Физическая культура		7			336	164	168	4	164	0			0	168	0	0	34	44	34	34	22	0
ОГСЭ.05	Основы финансовой грамотности		7			54	10	36	26	10	0			0	18	0	0	0	0	0	0	36	0
ОГСЭ.06	Эффективное поведение на рынке труда/Психология личности и профессиональное самоопределение	7				51	24	34	10	24	0			0	17	0	0	0	0	0	0	34	0
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	-/-/-/-	-/2/-/-	-/-/-/-	-/-/-/-	240	110	160	50	110	0	0	0	0	80	0	0	160	0	0	0	0	0
ЕН.01	Математика		3			144	66	96	30	66	0			0	48	0	0	96	0	0	0	0	0

ЕН.02	Информатика		3			96	44	64	20	44	0			0	32	0	0	64	0	0	0	0	0
П.00	Профессиональный цикл	-/-/-/-	-/2/-/-	-/-/-/-	-/-/-/-	4431	2022	1936	1114	2022	90	0	180	1326	989	0	0	336	740	496	760	462	468
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	-/-/-/-	-/2/-/-	-/-/-/-	-/-/-/-	1460	356	968	612	356	0	0	48	0	444	0	0	282	554	34	44	54	0
ОП.01	Инженерная графика		4			120	66	80	14	66	0			0	40	0	0	34	46	0	0	0	0
ОП.02	Электротехника и электроника		4			120	30	80	50	30	0			0	40	0	0	34	46	0	0	0	0
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация		4			69	16	46	30	16	0			0	23	0	0	0	46	0	0	0	0
ОП.04	Транспортная система России		4			100	8	67	59	8	0			0	33	0	0	0	67	0	0	0	0
ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)			4		180	22	120	98	22	0		12	0	48	0	0	51	69	0	0	0	0
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			7		86	8	54	46	8	0		12	0	20	0	0	0	0	0	0	54	0
ОП.07	Охрана труда		4			98	20	63	43	20	0			0	35	0	0	17	46	0	0	0	0
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности		4			102	30	68	38	30	0			0	34	0	0	0	68	0	0	0	0
ОП.09	Станции и узлы			4		234	80	156	76	80	0		12	0	66	0	0	73	83	0	0	0	0
ОП.10	Система регулирования движения поездов			6		117	46	78	32	46	0		12	0	27	0	0	0	0	34	44	0	0
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения.		4			234	30	156	126	30	0			0	78	0	0	73	83	0	0	0	0
ПМ.00	Профессиональные модули	-/-/-/-	-/-3/-/7	-/-/2/5	-/-/-/-	2971	1666	968	502	1666	90	0	132	1326	545	0	0	54	186	462	716	408	468
ПМ.01	Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте	-/-/-/-	-/3/-/-	-/-/2/-	-/-/-/-	906	496	326	172	496	30	0	36	372	172	0	0	0	81	85	532	0	0
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса на			6		196	34	120	56	34	30		12		64	0	0	0	0	36	84	0	0

	железнодорожном транспорте																						
МДК.01.0 2	Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте		6			130	40	86	46	40	0				44	0	0	0	42	12	32	0	0
МДК.01.0 3	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте			6		196	50	120	70	50	0		12		64	0	0	0	39	37	44	0	0
УП.01	Учебная практика		6			36	36	0	0	36	0			36	0	0	0	0	0	0	36	0	0
ПП.01	Производственная практика		6			336	336	0	0	336	0			336	0	0	0	0	0	0	336	0	0
Э(к)	Экзамен (квалификационный)			6		12							12										
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)	-/-/-	-/-/-/2	-/-/-/2	-/-/-	674	384	210	102	384	30	0	42	306	116	0	0	54	36	0	0	318	108
МДК.02.0 1	Организация движения на железнодорожном транспорте			7		196	34	120	56	34	30		12		64	0	0	0	0	0	0	120	0
МДК.02.0 2	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров на железнодорожном транспорте			4		154	44	90	46	44	0		12		52	0	0	54	36	0	0	0	0
УП.02	Учебная практика		7			36	36	0	0	36	0			36	0	0	0	0	0	0	0	36	0
ПП.02	Производственная практика		8			270	270	0	0	270	0			270	0	0	0	0	0	0	0	162	108
Э(к)	Экзамен (квалификационный)			8		18							18										

ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте	-/-/-/-	-/-/-/2	-/-/-/2	-/-/-/-	1104	642	330	162	642	30	0	42	540	192	0	0	0	69	317	34	90	360
МДК.03.0 1	Транспортно-экспедиционная деятельность на железнодорожном транспорте		5			196	44	120	46	44	30				76	0	0	0	0	120	0	0	0
МДК.03.0 2	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте			6		196	50	120	70	50	0		12		64	0	0	0	69	17	34	0	0
МДК.03.0 3	Перевозка грузов на особых условиях			7		154	44	90	46	44	0		12		52	0	0	0	0	0	0	90	0
УП.03	Учебная практика		8			72	36	0	0	36	0			72	0	0	0	0	0	36	0	0	36
ПП.03	Производственная практика		8			468	468	0	0	468	0			468	0	0	0	0	0	144	0	0	324
Э(к)	Экзамен (квалификационный)			8		18							18										
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям, служащих	-/-/-/-	-/-/-/3	-/-/-/1	-/-/-/-	287	144	102	66	144	0	0	12	108	65	0	0	0	0	60	150	0	0
МДК.04.0 1	Теоретические основы работы приемосдатчика груза и багажа 17244 Приемосдатчик груза и багажа		8			167	36	102	66	36	0				65	0	0	0	0	60	42	0	0
УП.04	Учебная практика		8			36	36	0	0	36	0			36	0	0	0	0	0	0	36	0	0
ПП.04	Производственная практика		8			72	72	0	0	72	0			72	0	0	0	0	0	0	72	0	0
Э(к)	Экзамен (квалификационный)			8		12							12										
	ВСЕГО					6984	3111	4002	2091	3111	90		252	1326	1404	612	792	612	828	612	828	576	468

ПДП	Преддипломная практика				4 неде ли														
ГИА	Государственная (итоговая) аттестация				6 неде ль														
Консультации по 4 часа на каждого обучающегося					Всего	Дисциплин и МДК					612	792	612	828	432	348	378	0	
						Учебной практики				180		0	0	0	0	36	72	36	36
						Производственной практики				1146		0	0	0	0	144	408	162	432
Выпускники, освоившие программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих, сдают ГИА в форме защиты дипломного проекта с 17.05 по 31.06						Экзаменов		18			0	4	1	3	0	6	2	2	
						Дифф.зачётов		35			0	9	3	7	2	6	5	3	
						Зачётов		1			0	0	0	0	0	0	1	0	
						Других форм контроля		1			0	0	0	1	0	0	0	0	

5.2. План обучения на предприятии (на рабочем месте) подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)» ОГБПОУ «БТЖТ Костромской области»

№ п/п	Содержание практической подготовки (виды работ)	ПМ		Длительность обучения (в часах)	Семестр обучения	Наименование рабочего места, участка ¹	Ответственный от предприятия (при необходимости)
		Код	Наименование				
1.	Вводное занятие	<u>ПМ.01</u>	ПМ. 01 Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте	6	6		
2.	Изучение охраны труда и техники безопасности на ж/д транспорте.			6	6		
3.	Сдача экзаменов по охране труда и техники безопасности на станции Буй			6	6		
4.	Изучение системы нумерации подвижного состава. Кодирование грузов			6	6		
5.	Организация доставки массового груза и управления			6	6		

	потоками порожних вагонов.						
6.	Изучение технологического процесса работы железнодорожной станции и технико-распорядительного акта.			12	6		
7.	Изучение должностной инструкции оператора поста централизации. Осуществление приема и сдачи дежурства	<u>ПМ.01</u>	ПМ. 01 Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте	6	6		
8.	Осуществление перевода централизованных стрелок с пульта поста централизации или пульта местного управления. Контроль правильности приготовления маршрута			6	6		

9.	Приготовление маршрута при желобковом типе табло	<u>ПМ.01</u>	ПМ. 01 Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте	6	6		
10	Приготовление маршрута при точечном типе табло			6	6		
11	Подача звуковых и видимых сигналов при приёме поездов, при отправлении поездов, при пуске поездов, при производстве маневровой работы.			6	6		
12	Осуществление проверки свободность пути. Обеспечение безопасности движения в обслуживаемом маневровом районе			12	6		
13	Установка и снятие сигналов ограждения			6	6		

	подвижного состава						
14	Закрепление стоящих на пути вагонов и составов тормозными башмаками.			12	6		
15	Изучение характеристик парка станции, наличия негабаритных мест			6	6		
16	Изучение путевого развития, специализации, вместимости и профиля путей и стрелочных переводов.	<u>ПМ.01</u>	ПМ. 01 Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте	6	6		
17	Изучение должностных обязанностей составителя поездов. Осуществление приёма и сдачи дежурства.			6	6		

18	Взаимодействие составителя поездов с машинистом маневрового локомотива	<u>ПМ.01</u>	ПМ. 01 Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте	6	6		
19	Взаимодействие составителя поездов с дежурным по станции			6	6		
20	Взаимодействие составителя поездов с маневровым диспетчером			6	6		
21	Применение составителем поездов звуковых и ручных сигналов			6	6		
22	Использование составителем поездов в работе переносной радиосвязи.			6	6		
23	Осуществление перевода нецентрализованных стрелок Осуществление обеспечения			12	6		

	безопасности движения, сохранности подвижного состава и груза. Участие в опробовании автоматических тормозов						
24	Изучение должностных обязанностей оператора по обработке перевозочных документов. Осуществление приёма и сдачи дежурства оператором по обработке перевозочных документов	<u>ПМ.01</u>	ПМ. 01 Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте	6	6		
25	Ведение процесса обработки перевозочных документов			6	6		
26	Составление отчета о выполненной работе за смену. Практическое использование в			6	6		

	работе необходимой документации						
27	Оформление и проверка документации по приёму, отправлению и пропуску поездов			6	6		
28	Выполнение ввода информации о произведённых операциях в ЭВМ			6	6		
29	Проведение анализа входной и выходной информации.	<u>ПМ.01</u>	ПМ. 01 Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте	6	6		
30	Проведение логического и форматного контроля натурных листов			6	6		
31	Изучение должностной инструкции оператора при дежурном по железнодорожной станции. Осуществление			6	6		

	приёма и сдачи дежурства.						
32	Изучение должностной инструкции дежурного по железнодорожной станции. Осуществление приёма и сдачи дежурства.			6	6		
33	Контроль правильности использования технического оборудования	<u>ПМ.01</u>	ПМ. 01 Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте	6	6		
34	Ведение технической документации			6	6		
35	Ведение поездной документации			6	6		
36	Контроль исправности устройств СЦБ, связи, к/сети, путей, стрелочных переводов и т.д.			6	6		
37	Ввод информации о произведённых операциях в ЭВМ			6	6		

38	Приготовление и контроль маршрута следования поезда	<u>ПМ.01</u>	ПМ. 01 Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте	12	6		
39	Участие в осуществлении контроля правильности использования технического оборудования и маршрута следования поезда			12	6		
40	Выполнение регламента при ведении переговоров о движении поездов. Передача информации ДНЦ			6	6		
41	Выполнение регламента при ведении переговоров о движении поездов между ДСП и составителем поездов.			6	6		
42	Выполнение регламента при ведении переговоров о						

	движении поездов между ДСП и локомотивной бригадой.	<u>ПМ.01</u>	ПМ. 01 Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте				
43	Выполнение регламента при ведении переговоров о движении поездов между ДСП и ДНЦ.			6	6		
44	Выполнение регламента при ведении переговоров при закреплении группы вагонов, согласно ТРА станции.			6	6		
45	Выполнение регламента при ведении переговоров при закреплении подвижного состава на путях станции			6	6		
46	Выполнение регламента при ведении переговоров при			12	6		

	маневровой работе на станции.	<u>ПМ.01</u>	ПМ. 01 Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте				
47	Действия работников движения в аварийных и нестандартных ситуациях			12	6		
48	Оформление материала по практике и сдача диф.зачёта			6	6		
Всего обучения на предприятии (на рабочем месте) по ПМ.01 336 часов							
1.	Инструктаж по технике безопасности и охране труда на рабочем месте оператор по обработке перевозочных документов	ПМ.02	ПМ.02 Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)	6	7,8		
2.	Получение предварительной информации о подходе поездов, предварительной телеграммой натурным-листом (ТГНЛ)			6	7,8		
3.	Ведение натурной проверки поезда и корректировки			6	7,8		

	телеграммы натурного листа (ТГНЛ) по результатам натурной проверки и проверки перевозочных документов						
4.	Разметка телеграммы натурного листа (ТГНЛ)			6	7,8		
5.	Передача информации согласно технологии станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов (СТЦ)	<u>ПМ.02</u>	ПМ.02 Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)	6	7,8		
6.	Составление сортировочного листа и пересылка его составителю и оператору поста электрической централизации (ЭЦ)			6	7,8		
7.	Инструктаж по технике			6	7,8		

	безопасности и охране труда на рабочем месте оператор поста централизации						
8.	Управление сигналами с пульта централизации или местного управления			6	7,8		
9.	Перевод централизованных стрелок курбелем	<u>ПМ.02</u>	ПМ.02 Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)	6	7,8		
10	Контроль хода движения отцепов при производстве маневровой работы			6	7,8		
11	Подавать команды составителю			6	7,8		
12	Извещать маневрового диспетчера о выполнении работ			6	7,8		
13	Снимать и убирать тормозные башмаки (тормозные устройства)			6	7,8		
14	Выполнение руководства маневровой			6	7,8		

	работой в районе станции, не обслуживаемом дежурными стрелочных постов						
15	Ведение переговоров с дежурным по станции (ДСП) и другими работниками, участвующими в приёме, отправлении, пропуске поездов и производстве маневровой работы.	<u>ПМ.02</u>	ПМ.02 Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)	6	7,8		
16	Организация движения хозяйственных поездов при производстве работ на железнодорожных путях и искусственных сооружениях			6	7,8		
17	Работа станции при диспетчерской централизации.			6	7,8		

18	Инструктаж по технике безопасности и охране труда на рабочем месте дежурного по станции.	<u>ПМ.02</u>	ПМ.02 Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)	6	7,8		
19	Выполнение должностных обязанностей дежурной по станции на промежуточной станции.			6	7,8		
20	Прием-сдача дежурства, пропуск поездов.			6	7,8		
21	Организация движения поездов при неисправностях устройств диспетчерской централизации			6	7,8		
22	Выполнение операций ДНЦ при закрытии пути, перегона			6	7,8		
23	Организация движения восстановительных, пожарных поездов и			6	7,8		

	вспомогательных локомотивов						
24	Организация движения поездов при перерыве действия всех средств сигнализации и связи			12	7,8		
25	Инструктаж по технике безопасности и охране труда на рабочем месте составитель поездов	<u>ПМ.02</u>	ПМ.02 Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)	6	7,8		
26	Расформировывать составы поездов и группы вагонов			6	7,8		
27	Формировать одnogруппные и многогруппные составы			6	7,8		
28	Производить отцепку и прицепку вагонов к поездам			6	7,8		
29	Подача вагонов на погрузо-разгрузочные и другие специализированные пути			6	7,8		

30	Уборка вагонов с погрузо-разгрузочных и других специализированных путей	<u>ПМ.02</u>	ПМ.02 Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)	6	7,8		
31	Перестановка вагонов и составов с пути на путь, из парка в парк и передачу их одной станции на другую			6	7,8		
32	Расцепка вагонов при роспуске составов			6	7,8		
33	Регулировка скорости надвига в процессе роспуска составов в зависимости от ходовых качеств и массы отцепа			6	7,8		
34	Инструктаж по технике безопасности и охране труда на рабочем месте оператор при дежурном по железнодорожной станции			6	7,8		
35	Осуществление обмена			6	7,8		

	сведениями о приёме, проследовании и отправлении поездов, локомотивов и подвижных единиц.						
36	Приём, запрос и передача информационных сообщений о приёме, проследовании и отправлении поездов и локомотивов	ПМ.02	ПМ.02 Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)	6	7,8		
37	Ведение журнала движения поездов и локомотивов			6	7,8		
38	Выполнение операций ДНЦ при наличии предупреждений на участке			6	7,8		
39	Ведение книги записей предупреждений на поезда на железнодорожной станции			6	7,8		
40	Ведение журнала диспетчерских распоряжений			6	7,8		

41	Выполнение операций ДНЦ, ДСП при наличии неисправности устройств СЦБ и связи. Вести поездную документацию при неисправностях в работе устройств СЦБ и связи	<u>ПМ.02</u>	ПМ.02 Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)	6	7,8		
42	Инструктаж по технике безопасности и охране труда на рабочем месте кассир билетный			6	7,8		
43	Выполнение обязанностей билетного кассира			6	7,8		
44	Оформление материала по практике и сдача отчётов			6	7,8		
Всего обучения на предприятии (на рабочем месте) по ПМ.02 270 часов							
1.	Инструктаж по технике безопасности и охране труда на рабочем месте оператор по обработке	<u>ПМ.03</u>	ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте	6	5		

	перевозочных документов						
2.	Ознакомление с обязанностями работников железнодорожного транспорта.			6	5		
3.	Ознакомление с общими требованиями безопасности при нахождении на путях.	<u>ПМ.03</u>	ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте	6	5		
4.	Изучение законов и нормативных документов, регулирующих правовые и организационные основы железнодорожного транспорта.			6	5		
5.	Изучение нормативно-правовой базы коммерческой деятельности железнодорожного транспорта.			6	5		
6.	Изучение классификации и структуры основных средств,			6	5		

	их оценка; износ и амортизация.	<u>ПМ.03</u>	ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте				
7.	Изучение показателей эффективности использования основных средств, фондоотдача, фондоемкость, фондовооруженность.			6	5		
8.	Изучение понятия, состава, структуры, классификации оборотных средств.			6	5		
9.	Показатели использования оборотных средств.			6	5		
10	Пути повышения эффективности использования основных и оборотных средств.			6	5		
11	Показатели использования оборотных средств. Пути повышения эффективности использования			6	5		

	основных и оборотных средств.						
12	Ознакомление с технико-эксплуатационной характеристикой станции.			6	5		
13	Ознакомление с основными документами, регламентирующими работу станций.			12	5		
14	Ознакомление с техническо-распорядительным актом станции (ТРА). Изучение местных инструкций.			6	5		
15	Информационные телекоммуникационные системы для непрерывного слежения за движением материальных потоков.			6	5		
16	Моделирование информационных технологий грузовых перевозок.			6	5		

ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте

ПМ.03

17	Информационные системы пассажирских перевозок.	<u>ПМ.03</u>	ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте	6	5		
18	Транспортная продукция, ее особенности и измерители.			6	5		
19	Элементы затрат, калькуляция себестоимости.			6	5		
20	Организационно-правовые формы организаций.			6	5		
21	Оформление перевозочных документов			6	5		
22	Оформление перевозочных документов и учёт с использованием автоматизированных систем (АРМПП)			6	5		
23	Оформление несохранных перевозок			6	5		
24	Подготовка вагонов и контейнеров к погрузке.			6	8		
25	Изучение структуры управления			6	8		

	грузовой и коммерческой работой.	<u>ПМ.03</u>	ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте				
26	Порядок взвешивания грузов.			6	8		
27	Значение измерения массы груза при перевозке.			6	8		
28	Транспортная характеристика грузов. Физико-химические свойства грузов.			6	8		
29	Порядок представления, рассмотрения и принятия заявок грузоотправителем на перевозку грузов.			6	8		
30	Учет выполнения заявок на перевозку грузов. Ответственность за невыполнение принятой заявки.			6	8		
31	Прием заявки на перевозку грузов и предварительное планирование перевозки грузов			6	8		

32	Изучение классификации и свойств грузов.	<u>ПМ.03</u>	ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте	6	8		
33	Временные ограничения и запрещения погрузки.			6	8		
34	Объемно-массовые характеристики грузов.			6	8		
35	Проверка вагонов в коммерческом отношении.			6	8		
36	Общие условия погрузки грузов.			12	8		
37	Общие условия погрузки грузов для комбинированных (смешанных) перевозок.			6	8		
38	Перевозка грузов мелкими отправлениями.			6	8		
39	Прием к перевозке и погрузка мелких отправок; требования к таре и упаковке; маркировка.			6	8		
40	Оформление перевозки грузов			6	8		

	мелкими отправлениями.						
41	Перевозка грузов в контейнерах, автопоездах и контрейлерах.			6	8		
42	Приём к перевозке грузов контейнерными отправлениями			6	8		
43	Планирование контейнерных перевозок.			6	8		
44	Перевозка грузов для личных, семейных и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности.	<u>ПМ.03</u>	ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте	6	8		
45	Правила и оформление перевозки. Порядок объявления ценности. Порядок возмещения ущерба при утрате груза.			6	8		
46	Оформление перевозочных			6	8		

	документов грузов мелкими отправлениями.	<u>ПМ.03</u>	ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте				
47	Оформление перевозочных документов грузов в контейнерах.			6	8		
48	Оформление перевозочных документов домашних вещей.			6	8		
49	Оформление перевозочных документов смерзающегося груза групповой отправкой.			6	8		
50	Оформление перевозки зерновых грузов.			6	8		
51	Оформление перевозки скоропортящихся грузов.			6	8		
52	Оформление перевозок грузов в сопровождении.			6	8		
53	Определение вида и степени негабаритности			6	8		
54	Определение расчетной негабаритности			6	8		

	груза аналитическим и графическим способами						
55	Определение массы наливных грузов. Оформление перевозки наливного груза.	<u>ПМ.03</u>	ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте	6	8		
56	Оформление пересылки порожних вагонов-цистерн.			6	8		
57	Оформление перевозки груза на особых условиях.			6	8		
58	Оформление перевозок грузов в прямом смешанном сообщении.			6	8		
59	Оформление перевозок грузов в международном сообщении			6	8		
60	Оформление простоя вагонов с грузами в ожидании таможенного			6	8		
61	Оформления на железнодорожной			6	8		

	станции назначения						
62	Начисление штрафов за невыполнение договоров и условий перевозки			6	8		
63	Приём к перевозке грузов повагонными отправкам			6	8		
64	Приём к перевозке погруженных вагонов	ПМ.03		6	8		
65	Приём после выгрузки			6	8		
66	Уведомление грузополучателя о прибывшем грузе			6	8		
67	Уведомление грузополучателя о отправившемся грузе			6	8		
68	Ведение учётной документации			6	8		
69	Ведение отчётной документации			6	8		
70	Оформление претензий			6	8		
71	Оформление исков.			6	8		

ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте

72	Учёт агентом филиала территориального центра фирменного транспортного обслуживания с использованием автоматизированной системы «Этран»	<u>ПМ.03</u>	ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте	6	8		
73	Передача оформленных перевозочных документов оператору станционного технологического центра (СТЦ)			6	8		
74	Раскредитовывание перевозочных документов			6	8		
75	Приём перевозочных документов на прибывшие вагоны от оператора станционного технологического центра (СТЦ)			6	8		
76	Оформление документов по практике.			6	8		

	Дифференцированный зачет						
Всего обучения на предприятии (на рабочем месте) по ПМ.04 468 часов							
1.	Изучение нормативных правовых актов по охране труда. Требования техники безопасности. Соблюдение правил пожарной безопасности. Требования безопасности при нахождении на путях.	<u>ПМ.04</u>	ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям, служащих	6	6		
2.	Изучение должностной инструкции приемосдатчика груза и багажа. Действия приемосдатчика груза и багажа при приемке дежурства. Действия приемосдатчика груза и багажа при сдаче дежурства.			6	6		

3.	Изучение принципов, методов и особенностей планирования перевозок на железнодорожном транспорте. Учет выполнения плана перевозок. Заполнение учётных карточек.	<u>ПМ.04</u>	ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям, служащих	6	6		
4.	Предъявление вагонов, подаваемых под погрузку. Предъявление вагонов к техническому и коммерческому осмотру. Оформление документации по результатам технического и коммерческого осмотра.			6	6		
5.	Порядок подачи вагонов под погрузку. Порядок приема погруженных вагонов. Порядок			6	6		

	оформления перевозочных документов с использованием АРМ ПР						
6.	Порядок подачи вагонов под выгрузку. Уведомление грузополучателей о прибытии грузов. Регистрация прибывших грузов. Порядок приема порожних вагонов и оформление перевозочных документов с использованием автоматизированных систем.	<u>ПМ.04</u>	ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям, служащих	6	6		
7.	Порядок приема к перевозке грузов в контейнерах. Оформление перевозочной документации с использованием АРМ ПР.			6	6		
8.	Порядок приема грузов мелкими отправлениями.			6	6		

	Особенности перевозок грузов мелкими отправлениями. Оформление перевозочных документов с использованием АРМ ПР.	<u>ПМ.04</u>	ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям, служащих				
9.	Порядок приема грузов маршрутными отправлениями. Особенности перевозок маршрутными отправлениями. Оформление перевозочных документов с использованием АРМ «Этран».			6	6		
10	Оформление и расследование несохранных перевозок на железной дороге. Составление и регистрация коммерческих актов. Порядок выдачи грузополучателю и оформления			6	6		

	несохранных перевозок.	<u>ПМ.04</u>	ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям, служащих				
11	Изучение устава железнодорожного транспорта РФ. Ответственность перевозчика, грузоотправителя и грузополучателя. Соблюдение требований Устава железнодорожного транспорта РФ			6	6		
12	Оформление документов по практике. Дифференцированный зачёт.			6	6		
Всего обучения на предприятии (на рабочем месте) по ПМ.04 72 часа							
Всего обучения на предприятии (на рабочем месте) 900 часов							

Приложение 3

5.3. Календарный учебный график образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.01

Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)» ОГБПОУ «БТЖТ Костромской области»

[illegible]

5.4. Рабочая программа воспитания

5.4.1. Цель и задачи воспитания, обучающихся при освоении ими образовательной программы:

Цель рабочей программы воспитания – создание организационно-педагогических условий для формирования личностных результатов обучающихся, проявляющихся в развитии их позитивных чувств и отношений к российским гражданским (базовым, общенациональным) нормам и ценностям, закреплённым в Конституции Российской Федерации, с учетом традиций и культуры субъекта Российской Федерации, деловых качеств квалифицированных рабочих, служащих, определенных отраслевыми требованиями (корпоративной культурой).

Задачи:

- формирование единого воспитательного пространства, создающего равные условия для развития обучающихся профессиональной образовательной организации;
- организация всех видов деятельности, вовлекающей обучающихся в общественно-ценностные социализирующие отношения;
- формирование у обучающихся профессиональной образовательной организации общих ценностей, моральных и нравственных ориентиров, необходимых для устойчивого развития государства;
- усиление воспитательного воздействия благодаря непрерывности процесса воспитания.

5.4.2. Рабочая программа воспитания представлена в **приложении 4**.

5.5. Календарный план воспитательной работы

Календарный план воспитательной работы представлен в **приложении 4**.

Раздел 6. Условия реализации образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте»

6.1. Требования к материально-техническому обеспечению образовательной программы.

6.1.1. Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной и воспитательной работы, мастерские и лаборатории, оснащенные оборудованием, техническими средствами

№ кабинета	Наименование
Кабинеты	
15	Русский язык
6, 6а	Иностранный язык
16,17	Математика
2,3	Информатика и информационные системы; основы исследовательской деятельности
19	Физика

13	Химия, Биология, География
20	История
12	Обществознание
спортзал	Физическая культура
15	Литература
20	Социально-экономических дисциплин;
26	Инженерная графика
5	Управления качеством и персоналом
	Метрологии, стандартизации и сертификации;
14	Основы безопасности жизнедеятельности; Безопасность жизнедеятельности;
5	Организация перевозочного процесса (видам транспорта)
5	Технические средства по (видам транспорта)
4	Организация сервисного обслуживания на транспорте (видам транспорта)
5	Организация транспортно-логистической деятельности (видам транспорта)
4	Транспортная система России
4	Безопасности движения
8	Охрана труда
Уч.часть	Методический.
Лаборатории:	
18/28	Электротехники и электроники
1	Управления движением
4	Автоматизированных систем управления;
Залы:	
	Актный зал
	Спортивный зал

Материально-техническое оснащение кабинетов, лабораторий, мастерских и баз практики по специальности **23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте»**

Образовательная организация, реализующая программу по специальности **23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте»**, располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторной, практической работы обучающихся, предусмотренных учебным планом и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам в разрезе выбранных траекторий. Минимально

необходимый для реализации образовательной программы перечень материально-технического обеспечения включает в себя:

Необходимый для реализации ООП перечень материально-технического обеспечения включает в себя:

6.1.2.1. Оснащение кабинетов; лабораторий; мастерских и баз практик

(Приложение 5)

6.1.2.5. Оснащение баз практик **(Приложение 5)**

Для выполнения образовательной программы техникум реализует обязательную учебную и производственную практику.

Учебная практика реализуется в лабораториях техникума при наличии оборудования, инструментов, техникум обеспечивает расходными материалами, для выполнения всех видов работ, определенных содержанием программ профессиональных модулей, в том числе оборудования и инструментов, используемых при проведении чемпионатов профессионального мастерства и указанных в инфраструктурных листах конкурсной документации.

Производственная практика реализуется в организациях соответствующего профиля, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области Транспорт; Оборудование предприятий и технологическое оснащение рабочих мест производственной практики соответствует содержанию профессиональной деятельности и дает возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по видам деятельности, предусмотренными программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

6.1.3. Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.

6.2. Учебно-методическое обеспечение образовательной программы

6.2.1. Рабочие программы предметов, дисциплин (модулей), оценочных и методических материалов: **(Приложение 6)**

п/п №	Наименование предметов, дисциплин (модулей), оценочных и методических материалов	Приложение
1.	ОУД.б.01 Русский язык	6.2.1.1
2.	ОУД.б.02 Литература	6.2.1.2
3.	ОУД.б.03 Иностранный язык	6.2.1.3
4.	ОУД.п.04 Математика	6.2.1.4
5.	ОУД.п.05 Информатика	6.2.1.5
6.	ОУД.п.06 Физика	6.2.1.6
7.	ОУД.б.07 Химия	6.2.1.7

8.	ОУД.6.08 Биология	6.2.1.8
9.	ОУД.6.09 История	6.2.1.9
10.	ОУД.6.10 Обществознание	6.2.1.10
11.	ОУД.6.11 География	6.2.1.11
12.	ОУД.6.12 Физическая культура	6.2.1.12
13.	ОУД.6.13 Основы безопасности жизнедеятельности	6.2.1.13
14.	ДУД.01 Индивидуальный проект	6.2.1.14
15.	ДУД.02 Введение в специальность	6.2.1.15
16.	ОГСЭ.01 Основы философии	6.2.1.16
17.	ОГСЭ.02 История	6.2.1.17
18.	ОГСЭ.03 Иностранный язык	6.2.1.18
19.	ОГСЭ.04 Физическая культура	6.2.1.19
20.	ОГСЭ.05 Основы финансовой грамотности	6.2.1.20
21.	ОГСЭ.06 Эффективное поведение на рынке труда/Психология личности и профессиональное самоопределение	6.2.1.21
22.	ЕН.01 Математика	6.2.1.22
23.	ЕН.01 Информатика	6.2.1.23
24.	ОП.01 Инженерная графика	6.2.1.24
25.	ОП.02 Электротехника и электроника	6.2.1.25
26.	ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация	6.2.1.26
27.	ОП.04 Транспортная система России	6.2.1.27
28.	ОП.05 Технические средства (по видам транспорта)	6.2.1.28
29.	ОП.06 Правовое обеспечение профессиональной деятельности	6.2.1.29
30.	ОП.07 Охрана труда	6.2.1.30
31.	ОП.08 Безопасность жизнедеятельности	6.2.1.31
32.	ОП.09 Станции и узлы	6.2.1.32
33.	ОП.10 Система регулирования движения поездов	6.2.1.33

34.	ОП.11 Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	6.2.1.34
35.	ПМ.01 Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте	6.2.1.35
36.	МДК.01.01 Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте	6.2.1.36
37.	МДК.01.02 Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте	6.2.1.37
38.	МДК.01.03 Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте	6.2.1.38
39.	ПМ.02 Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)	6.2.1.39
40.	МДК.02.01 Организация движения на железнодорожном транспорте	6.2.1.40
41.	МДК.02.02 Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров на железнодорожном транспорте	6.2.1.41
42.	ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте	6.2.1.42
43.	МДК.03.01 Транспортно- экспедиционная деятельность на железнодорожном транспорте	6.2.1.43
44.	МДК.03.02 Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте	6.2.1.44
45.	МДК.03.03 Перевозка грузов на особых условиях	6.2.1.45
46.	ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям, служащих	6.2.1.46
47.	МДК.04.01 Теоретические основы работы приемосдатчика груза и багажа 17244 Приемосдатчик груза и багажа	6.2.1.47

6.2.2. Библиотечный фонд техникума укомплектован печатными изданиями и электронными изданиями по каждой дисциплине (модулю) из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей) в качестве основной литературы, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль)., наличия электронной информационно-образовательной среды допускается замена печатного библиотечного фонда предоставлением права одновременного доступа не менее 25 процентов обучающихся к цифровой (электронной) библиотеке.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению (при необходимости).

Образовательная обеспечивается учебно-методической документацией по всем учебным дисциплинам (модулям).

6.2.3. Обучающиеся инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья обеспечены печатными и (или) электронными учебными изданиями, адаптированными при необходимости для обучения указанных обучающихся.

6.2.4. Перечень комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства².

№ п/п	Наименование лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства	Код и наименование учебной дисциплины (модуля)
1	Операционная система Windows	ОУД.6.01 Русский язык ОУД.6.02 Литература ОУД.6.03 Иностранный язык ОУД.п.04 Математика ОУД.п.05 Информатика ОУД.п.06 Физика ОУД.6.07 Химия ОУД.6.08 Биология ОУД.6.09 История ОУД.6.10 Обществознание ОУП.6.11 География ОУП.6.12 Физическая культура ОУП.6.13 Основы безопасности жизнедеятельности ДУД.01 Индивидуальный проект ДУД.02 Введение в специальность ОГСЭ.01 Основы философии ОГСЭ.02 История ОГСЭ.03 Иностранный язык ОГСЭ.04 Физическая культура ОГСЭ.05 Основы финансовой грамотности ОГСЭ.06 Эффективное поведение на рынке труда/Психология личности и

		профессиональное самоопределение ЕН.01 Математика ЕН.01 Информатика ОП.01 Инженерная графика ОП.02 Электротехника и электроника ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация ОП.04 Транспортная система России ОП.05 Технические средства (по видам транспорта) ОП.06 Правовое обеспечение профессиональной деятельности ОП.07 Охрана труда ОП.08 Безопасность жизнедеятельности ОП.09 Станции и узлы ОП.10 Система регулирования движения поездов ОП.11 Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения ПМ.01 Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте ПМ.02 Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта) ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям, служащих
	Операционная система Linux	ОУД.6.01 Русский язык ОУД.6.02 Литература ОУД.п.04 Математика

2	Офисный пакет приложений Microsoft Office	ОУД.6.01 Русский язык ОУД.6.02 Литература ОУД.6.03 Иностранный язык ОУД.п.04 Математика ОУД.п.05 Информатика ОУД.п.06 Физика ОУД.6.07 Химия ОУД.6.08 Биология ОУД.6.09 История ОУД.6.10 Обществознание ОУП.6.11 География ОУП.6.12 Физическая культура ОУП.6.13 Основы безопасности жизнедеятельности ДУД.01 Индивидуальный проект ДУД.02 Введение в специальность ОГСЭ.01 Основы философии ОГСЭ.02 История ОГСЭ.03 Иностранный язык ОГСЭ.04 Физическая культура ОГСЭ.05 Основы финансовой грамотности ОГСЭ.06 Эффективное поведение на рынке труда/Психология личности и профессиональное самоопределение ЕН.01 Математика ЕН.01 Информатика ОП.01 Инженерная графика ОП.02 Электротехника и электроника ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация ОП.04 Транспортная система России ОП.05 Технические средства (по видам транспорта) ОП.06 Правовое обеспечение профессиональной деятельности
---	---	--

		ОП.07 Охрана труда ОП.08 Безопасность жизнедеятельности ОП.09 Станции и узлы ОП.10 Система регулирования движения поездов ОП.11 Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения ПМ.01 Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте ПМ.02 Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта) ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям, служащих
	Офисный пакет приложений Мой офис	ОУД.6.01 Русский язык ОУД.6.02 Литература ОУД.п.04 Математика
3	Программное обеспечение САПР для выполнения чертежей NanoCAD	ОП.01 Инженерная графика ЕН.01 Информатика
4	Браузер Yandex	ОУД.6.01 Русский язык ОУД.6.02 Литература ОУД.6.03 Иностранный язык ОУД.п.04 Математика ОУД.п.05 Информатика ОУД.п.06 Физика ОУД.6.07 Химия ОУД.6.08 Биология ОУД.6.09 История ОУД.6.10 Обществознание ОУП.6.11 География ОУП.6.12 Физическая культура

		ОУП.6.13 Основы безопасности жизнедеятельности ДУД.01 Индивидуальный проект ДУД.02 Введение в специальность ОГСЭ.01 Основы философии ОГСЭ.02 История ОГСЭ.03 Иностранный язык ОГСЭ.04 Физическая культура ОГСЭ.05 Основы финансовой грамотности ОГСЭ.06 Эффективное поведение на рынке труда/Психология личности и профессиональное самоопределение ЕН.01 Математика ЕН.01 Информатика ОП.01 Инженерная графика ОП.02 Электротехника и электроника ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация ОП.04 Транспортная система России ОП.05 Технические средства (по видам транспорта) ОП.06 Правовое обеспечение профессиональной деятельности ОП.07 Охрана труда ОП.08 Безопасность жизнедеятельности ОП.09 Станции и узлы ОП.10 Система регулирования движения поездов ОП.11 Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения ПМ.01 Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
--	--	--

		ПМ.02 Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта) ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям, служащих
5	AcrobatReader DC	ОУД.6.01 Русский язык ОУД.6.02 Литература ОУД.6.03 Иностранный язык ОУД.п.04 Математика ОУД.п.05 Информатика ОУД.п.06 Физика ОУД.6.07 Химия ОУД.6.08 Биология ОУД.6.09 История ОУД.6.10 Обществознание ОУП.6.11 География ОУП.6.12 Физическая культура ОУП.6.13 Основы безопасности жизнедеятельности ДУД.01 Индивидуальный проект ДУД.02 Введение в специальность ОГСЭ.01 Основы философии ОГСЭ.02 История ОГСЭ.03 Иностранный язык ОГСЭ.04 Физическая культура ОГСЭ.05 Основы финансовой грамотности ОГСЭ.06 Эффективное поведение на рынке труда/Психология личности и профессиональное самоопределение ЕН.01 Математика ЕН.01 Информатика ОП.01 Инженерная графика

		ОП.02 Электротехника и электроника ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация ОП.04 Транспортная система России ОП.05 Технические средства (по видам транспорта) ОП.06 Правовое обеспечение профессиональной деятельности ОП.07 Охрана труда ОП.08 Безопасность жизнедеятельности ОП.09 Станции и узлы ОП.10 Система регулирования движения поездов ОП.11 Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения ПМ.01 Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте ПМ.02 Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта) ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям, служащих
--	--	--

6.3. Практическая подготовка обучающихся в техникуме

6.3.1. Практическая подготовка при реализации образовательных программ среднего профессионального образования направлена на совершенствование модели практико-ориентированного обучения, усиление роли работодателей при подготовке Специалистов среднего звена, путем расширения компонентов (частей) образовательных программ, предусматривающих моделирование условий, непосредственно связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также обеспечения условий для получения обучающимися практических навыков и компетенций, соответствующих требованиям, предъявляемым работодателями к специалистам среднего звена.

6.3.2. Техникум самостоятельно проектирует реализацию образовательной программы и ее отдельных частей (дисциплины, междисциплинарные курсы, профессиональные модули, практика и другие компоненты) совместно с работодателем в форме практической подготовки с учетом требований ФГОС СПО специфики получаемой профессии.

6.3.3. Образовательная деятельность в форме практической подготовки:

реализуется на рабочем месте предприятия при проведении практических и лабораторных занятий, выполнении, всех видов практики и иных видов учебной деятельности;

- предусматривает демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным производственным;

- включают в себя отдельные лекции, семинары, мастер-классы, которые предусматривают передачу обучающимся учебной информации, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

6.3.4. Образовательная деятельность в форме практической подготовки организована на втором курсе обучения, охватывая дисциплины, междисциплинарные модули, профессиональные модули, все виды практики, предусмотренные учебным планом образовательной программы.

6.3.5. Практическая подготовка организуется в учебных, учебно-производственных лабораториях, учебных базах практики, а также в специально оборудованных помещениях (рабочих местах) профильных организаций на основании договора о практической подготовке обучающихся, заключаемого между техникумом и профильной организацией (работодателем), осуществляющей деятельность по профилю соответствующей образовательной программы.

6.3.6. Результаты освоения образовательной программы (ее отдельных частей) оценены в рамках промежуточной и государственной итоговой аттестации, организованных в дипломные проектирования (работы) профильного уровня,

6.4. Требования к организации воспитания обучающихся

6.4.1. Воспитание обучающихся при освоении ими основной образовательной программы осуществляется на основе включаемых в настоящую образовательную программу рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы (**приложение 4**).

6.4.2. Программу воспитания и календарный план воспитательной работы техникум разрабатывает и утверждает самостоятельно с учетом примерных рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы.

6.4.3. В разработке рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы принимали участие советы обучающихся, советы родителей, представители работодателей.

6.5. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы

6.5.1. Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации

основной образовательной программы на условиях гражданско-правового договора, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности и имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет.

Квалификация педагогических работников образовательной организации должна отвечать квалификационным требованиям, указанным в профессиональном стандарте «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования», утвержденном приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2015 г. № 608н.

Педагогические работники, привлекаемые к реализации основной образовательной программы, должны получать дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной, не реже 1 раза в 3 года с учётом расширения спектра профессиональных компетенций.

Доля педагогических работников (в приведённых к целочисленным значениям ставок), обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей, имеющих опыт деятельности не менее 3 лет, в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, в общем числе педагогических работников, реализующих образовательную программу, должна быть не менее 25 процентов.

6.6. Требования к финансовым условиям реализации образовательной программы

6.6.1. Примерные расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы³

Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы в соответствии с направленностью и квалификацией осуществляются в соответствии с Перечнем и составом стоимостных групп профессий по государственным услугам по реализации основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования, итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат по государственным услугам по стоимостным группам профессий и специальностей, отраслевые корректирующие коэффициенты и порядок их применения, утверждаемые Минпросвещения России ежегодно.

Финансовое обеспечение реализации образовательной программы, определенное в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации и Федеральным законом от 29 декабря 2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», включает в себя затраты на оплату труда преподавателей и мастеров производственного обучения

с учетом обеспечения уровня средней заработной платы педагогических работников за выполняемую ими учебную (преподавательскую) работу и другую работу в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики».

Раздел 7. Формирование оценочных материалов для проведения государственной итоговой аттестации

7.1. Государственная итоговая аттестация (далее – ГИА) является обязательной для образовательных организаций СПО. Она проводится по завершении всего курса обучения по направлению подготовки. В ходе ГИА оценивается степень соответствия сформированных компетенций выпускников требованиям ФГОС СПО.

7.2. Выпускники, освоившие программу подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)», сдают ГИА в форме государственного экзамена защиты дипломного проекта (работы).

Дипломный проект (работа) направлен на систематизацию и закрепление знаний выпускника по специальности, а также определение уровня готовности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности. Дипломный проект (работа) предполагает самостоятельную подготовку (написание) выпускником проекта (работы), демонстрирующего уровень знаний выпускника в рамках выбранной темы, а также сформированность его профессиональных умений и навыков.

Требования к содержанию, объему и структуре дипломного проекта (работы) образовательная организация определяет самостоятельно с учетом ПООП-П.

7.3. Для государственной итоговой аттестации образовательной организацией разрабатывается программа государственной итоговой аттестации, включающая оценочные материалы для проведения ГИА.

7.4. Оценочные материалы для проведения ГИА включают задания для государственного экзамена (в виде демонстрационного экзамена), примеры тем дипломных проектов (работ), описание процедур и условий проведения государственной итоговой аттестации, критерии оценки.

7.5. Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена: Техник. **(приложение 7)**

Пронумеровано, прошнуровано
и заверено печатью 70
(свищовский) шифр

Директор Гуцурова Т.А. Чупрова
« » 20 г.

