

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

Уровень профессионального образования
Среднее профессиональное образование

Образовательная программа
подготовки специалистов среднего звена

**Специальность 23.02.01 «Организация перевозок и управление на
транспорте (по видам)»**

Квалификация выпускника
техник

Настоящая основная образовательная программа по специальности среднего профессионального образования (далее – ОПОП) разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 22 апреля 2014 г. № 376 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) (с изменениями и дополнениями от 01 сентября 2022г.)».

ОПОП определяет рекомендованный объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) планируемые результаты освоения образовательной программы, примерные условия образовательной деятельности.

Организация-разработчик:

Тамбовское областное государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Колледж техники и технологии наземного транспорта им. М.С. Солнцева»

Содержание

Раздел 1. Общие положения

Раздел 2. Общая характеристика образовательной программы

Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы

4.1. Общие компетенции

4.2. Профессиональные компетенции

Раздел 5. Примерная структура образовательной программы

5.1. Примерный учебный план

5.2. Примерный календарный учебный график

5.3. Примерная рабочая программа воспитания

5.4. Примерный календарный план воспитательной работы

Раздел 6. Примерные условия реализации образовательной программы

6.1. Требования к материально-техническому обеспечению образовательной программы

6.2. Требования к учебно-методическому обеспечению образовательной программы

6.3. Требования к практической подготовке обучающихся

6.4. Требования к организации воспитания обучающихся

6.5. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы

6.6. Требования к финансовым условиям реализации образовательной программы

Раздел 7. Формирование оценочных материалов для проведения государственной итоговой аттестации

Раздел 1. Общие положения

1.1. Настоящая ОПОП СПО по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 22 апреля 2014 г. № 376 (с изменениями и дополнениями от 01 сентября 2022г.) (далее – ФГОС СПО).

ОПОП определяет рекомендованный объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), планируемые результаты освоения образовательной программы, примерные условия образовательной деятельности.

ОПОП разработана для реализации образовательной программы на базе среднего общего образования.

Образовательная программа, реализуемая на базе основного общего образования, разрабатывается образовательной организацией на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и ФГОС СПО с учетом получаемой по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) и настоящей ОПОП.

1.2. Нормативные основания для разработки ОПОП:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минпросвещения России от 08 апреля 2021 г. № 153 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования» (с изменениями на 9 августа 2022г.);

- Приказ Министерства образования и науки РФ от 22 апреля 2014 г. № 376 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)» (с изменениями и дополнениями от 01 сентября 2022г.);

- Приказ Минпросвещения России от 24 августа 2022г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся») (с изменениями на 18 ноября 2020г.);

- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»;

- Приказ № 376 Министерства образования и науки Российской Федерации, зарегистрированный Минюсте РФ, от 22 апреля 2014 года об утверждении ФГОС СПО по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) (с изменениями на 1 сентября 2022г.);

- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 30 августа 2018 г. № 565н «Об утверждении Профессионального стандарта Работник по коммерческому осмотру вагонов в поездах, приему и выдаче груза;

- Приказ Минобрнауки России от 05.06. 2014 № 632 «Об установлении соответствия профессий и специальностей среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки российской Федерации от 29 октября 2013г. № 1199, профессиям начального профессионального, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009г. № 354, и специальностям среднего профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009г. № 355. (с изменениями на 25 ноября 2016г.).

1.3. Перечень сокращений, используемых в тексте ОПОП:

ФГОС СПО – Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования;

ОПОП – основная профессиональная образовательная программа;

ОК – общие компетенции;

ПК – профессиональные компетенции;

ЛР – личностные результаты;

СГ – социально-гуманитарный цикл;

ОП – общепрофессиональный цикл;
 П – профессиональный цикл;
 МДК – междисциплинарный курс;
 ПМ – профессиональный модуль;
 ОП – общепрофессиональная дисциплина;
 ДЭ – демонстрационный экзамен;
 ГИА – государственная итоговая аттестация.

Раздел 2. Общая характеристика образовательной программы

Квалификация, присваиваемая выпускникам образовательной программы: техник.

Направленность образовательной программы конкретизирует содержание образовательной программы путем ориентации на следующие виды деятельности.

Наименование направленности	Вид деятельности (по выбору) в соответствии с направленностью
Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Организации перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте); Организации сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте); Организации транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте); Выполнение работ оператора при дежурном по станции.

Получение образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) допускается только в профессиональной образовательной организации или образовательной организации высшего образования.

Формы обучения: очная.

Объем программы по освоению программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования: 6642 академических часов, со сроком обучения 3 года 10 месяцев.

Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

3.1. Область профессиональной деятельности выпускников¹:

- процессы организации и управления эксплуатационной деятельности пассажирского и грузового транспорта;
- учетная, отчетная и техническая документация.

3.2. Соответствие видов деятельности профессиональным модулям и присваиваемой квалификации

Наименование видов деятельности	Наименование профессиональных модулей
1	2
Организации перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	Организации перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
Организации сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	Организации сервисного обслуживания на транспорте (на

¹ Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 сентября 2014 г. № 667н «О реестре профессиональных стандартов (перечне видов деятельности)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 ноября 2014 г., регистрационный № 34779).

	железнодорожном транспорте)
Организации транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	Организации транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)
Выполнение работ оператора при дежурном по станции	Выполнение работ оператора при дежурном по станции

Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы

4.1. Общие компетенции

Код	Наименование общих компетенций
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 6	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
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

4.2. Профессиональные компетенции

Код	Наименование профессиональных компетенций
ВД 1	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
ПК 1.1	Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками
ПК 1.2	Организовывать работу персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работе в условиях нестандартных и аварийных ситуаций
ПК 1.3	Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса
ВД 2	Организация сервисного обслуживания пассажиров (на железнодорожном транспорте)
ПК 2.1	Организовывать работу персонала по планированию и организации перевозочного процесса
ПК 2.2	Обеспечивать безопасность движения и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов

ПК 2.3	Организовывать работу персонала по технологическому обслуживанию перевозочного процесса
ВД 3	«Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)»
ПК 3.1	Организовывать работу персонала по обработке перевозочных документов и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемые транспортными организациями
ПК 3.2	Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организовывать рациональную переработку грузов
ПК 3.3	Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика
ВД 4	Выполнение работ оператора при дежурном по станции
ПК 1.1	Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками.
ПК 1.2	Организовывать работу персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций.
ПК 1.3	Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса.
ПК 2.2	Обеспечивать безопасность движения и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов.

Раздел 5. Примерная структура образовательной программы

5.1. Примерный учебный план

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (ч.)							Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам/триместрам (час.в семестр/триместр)							
			Максимальная	Самостоят. (с.р. + и.п.)	Обязательная				Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		
					Всего	в т. ч.			1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	
						Лекции, уроки	Пр. занятий	Лаб. занятия									Курс. проектир.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	8дз/4э	1404	-	1404	579	825	-	-	612	792	-	-	-	-	-	-
БД	Базовые дисциплины	7дз/2э	974	-	974	365	609	-	-	425	549	-	-	-	-	-	-
БД.01	Русский язык	-/Э/-/-/-/-/-	78	-	78	38	40	-	-	34	44	-	-	-	-	-	-
БД.02	Родной язык	-/-/-/-/-/-/-	39	-	39	19	20	-	-	17	22	-	-	-	-	-	-
БД.03	Литература	-/Дз/-/-/-/-/-	78	-	78	39	39	-	-	34	44	-	-	-	-	-	-
БД.04	Иностранный язык	-/Э/-/-/-/-/-	117	-	117	-	117	-	-	51	66	-	-	-	-	-	-
БД.05	История	-/Дз/-/-/-/-/-	117	-	117	58	59	-	-	51	66	-	-	-	-	-	-
БД.06	Обществознание	-/Дз/-/-/-/-/-	78	-	78	39	39	-	-	34	44	-	-	-	-	-	-
БД.07	Естествознание: Физика	-/-/-/-/-/-/-	48	-	48	24	24	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-
БД.08	Естествознание: Химия	-/-/-/-/-/-/-	30	-	30	14	16	-	-	9	21	-	-	-	-	-	-
БД.09	Естествознание: Биология	-/-/-/-/-/-/-	32	-	32	16	16	-	-	10	22	-	-	-	-	-	-
БД.10	Физическая культура	-/Дз/-/-/-/-/-	117	-	117	-	117	-	-	51	66	-	-	-	-	-	-
БД.12	ОБЖ	-/Дз/-/-/-/-/-	70	-	70	34	36	-	-	51	19	-	-	-	-	-	-
БД.09	Информатика	-/Дз/-/-/-/-/-	83	-	83	41	42	-	-	17	66	-	-	-	-	-	-
БД.10	Астрономия	-/Дз/-/-/-/-/-	44	-	44	22	22	-	-	-	44	-	-	-	-	-	-
БД.13	Основы проектной деятельности	-/-/-/-/-/-/-	43	-	43	21	22	-	-	18	25	-	-	-	-	-	-
ПД	Профильные дисциплины	1дз/2э	430	-	430	214	216	-	-	187	243	-	-	-	-	-	-
ПД.01	Математика	-/Э/-/-/-/-/-	234	-	234	117	117	-	-	102	132	-	-	-	-	-	-
ПД.02	География	-/-/Дз/-/-/-/-	118	-	118	58	60	-	-	51	67	-	-	-	-	-	-

ПД.04	Экономика	-/Э/-/-/-/-/-/-	78	-	78	39	39	-	-	34	44	-	-	-	-	-	-
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	29Дз/14Э/2кп/1кр	4536	1512	3024	1042	1833	69	80	-	-	612	792	504	576	108	432
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	5Дз/0Э	853	308	545	101	444	-	-	-	-	119	154	56	144	24	48
ОГСЭ.01	Основы философии	-/-/-/-/-/Дз/-/-	72	24	48	24	24	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-
ОГСЭ.02	История	-/-/Дз/-/-/-/-/-	76	25	51	25	26	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-/-/-/-/-/-/Дз	257	83	174	18	156	-	-	-	-	34	44	28	32	12	24
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи	-/-/-/Дз/-/-/-/-	99	33	66	20	46	-	-	-	-	-	66	-	-	-	-
ОГСЭ.05	Социология и политология	-/-/-/-/-/-/-/-	48	16	32	14	18	-	-	-	-	-	-	-	32	-	-
ОГСЭ.06	Физическая культура	-/-/-/-/-/-/Дз	301	127	174	-	174	-	-	-	-	34	44	28	32	12	24
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	0Дз/1Э	235	79	156	75	81	-	-	-	-	68	88	-	-	-	-
ЕН.01	Математика	-/-/-/-/-/-/-	128	50	78	39	39	-	-	-	-	34	44	-	-	-	-
ЕН.02	Информатика	-/-/-/Э/-/-/-	107	29	78	36	42	-	-	-	-	34	44	-	-	-	-
П	Профессиональный цикл	24Дз/13Э/2кп/1кр	3448	1125	2323	866	1308	69	80	-	-	425	550	448	432	84	384
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	7Дз/4Э/1кр	1241	397	844	336	488	-	20	-	-	272	364	112	116	-	-
ОП.01	Инженерная графика	-/-/-/Дз/-/-/-/-	117	39	78	-	78	-	-	-	-	34	44	-	-	-	-
ОП.02	Электротехника и электроника	-/-/-/Э/-/-/-/-	139	39	100	40	60	-	-	-	-	34	66	-	-	-	-
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	-/-/Дз/-/-/-/-/-	76	25	51	25	26	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-
ОП.04	Транспортная система России	-/-/Дз/-/-/-/-/-	100	32	68	27	41	-	-	-	-	68	-	-	-	-	-
ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	-/-/-/Э/-/-/-/-	135	40	95	47	48	-	-	-	-	51	44	-	-	-	-
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	-/-/-/Дз/-/-/-/-	66	22	44	22	22	-	-	-	-	-	44	-	-	-	-
ОП.07	Охрана труда	-/-/-/Дз/-/-/-/-	74	30	44	14	30	-	-	-	-	-	44	-	-	-	-
ОП.08	Система регулирования движения поездов	-/-/-/-/Э/-/-/-	178	56	122	52	70	-	-	-	-	-	66	56	-	-	-
ОП.09	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	-/-/-/-/Э/-/-/-	138	46	92	46	46	-	-	-	-	-	-	28	64	-	-
ОП.10	Экономика отрасли	-/-/-/-/-/Дз/-/-	123	41	82	31	31	-	20	-	-	-	22	28	32	-	-
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	-/-/-/Дз/-/-/-/-	95	27	68	32	36	-	-	-	-	34	34	-	-	-	-

ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный																
----------	-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	6дз/1э	733	235	498	172	326	-	-	-	-	34	22	168	64	42	168	
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)	-/-/-/-/-/-/Дз/	277	87	190	56	134	-	-	-	-	-	-	56	32	18	84	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)	-/-/-/-/-/-/Дз/	288	92	196	64	132	-	-	-	-	-	-	56	32	24	84	
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	-/-/-/-/Дз/-/-/-/	84	28	56	28	28	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	
МДК.03.04	Маркетинг	-/-/-/Дз/-/-/-/-/	84	28	56	24	32	-	-	-	-	34	22	-	-	-	-	
УП.03.01	Практика для получения первичных профессиональных навыков	-/-/-/-/Дз/-/-/-/	72	-	72	72	-	-	-	-	-	-	-	72	-	-	-	
ПП.03.01	Производственная практика по профилю специальности	-/-/-/-/-/-/Дз/-/	216	-	216	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	216	-	
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный																	
ПМ.04	Выполнение работ оператора при дежурном по станции	4дз/1э	210	70	140	52	88	-	-	-	-	-	-	28	112	-	36	
МДК.04.01	Теоретические основы профессии	-/-/-/-/-/Дз/-/-/	144	48	96	40	56	-	-	-	-	-	-	-	96	-	-	
МДК.04.02	Эффективное поведение на рынке труда	-/-/-/-/-/Дз/-/-/	66	22	44	12	32	-	-	-	-	-	-	28	16	-	-	
УП.04.01	Практика для получения первичных профессиональных навыков	-/-/-/-/-/Дз/-/-/	108	-	108	108	-	-	-	-	-	-	-	-	108	-	-	
ПП.04.01	Производственная практика по профилю специальности	-/-/-/-/-/-/Дз/-/-/	72	-	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	-	-	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен																	
ПДП	Преддипломная практика	-/-/-/-/-/-/-/Дз/	144	-	144	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	144
ПА	Промежуточная аттестация																	252
ГИА	Государственная (итоговая) аттестация		216	-	216	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	216
Всего		37дз/18э/2кп /1кр	5940	1512	4428	1621	2658	69	70	612	792	612	792	504	576	108	432	

5.2. Примерный календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сент. - 2 окт.	6-12	13-19	20-26	27 окт. - 2 ноя.	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек. - 4 янв.	5-11	12-18	19-25	26 янв. - 1 фев.	2-8	9-15	16-22	23 фев. - 1 мар.	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар. - 5 апр.	6-12	13-19	20-26	27 апр. - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн. - 5 июл.	6-12	13-19	20-26	27 июл. - 2 авг.	3-9	10-16	17-23	24-31
I																																																				
II																																																				
III																																																				
IV					8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	=	=																																		

Обозначения:



Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам



Учебная практика



Подготовка к государственной итоговой аттестации



Промежуточная аттестация



Производственная практика (по профилю специальности)



Государственная итоговая аттестация



Каникулы



Производственная практика (преддипломная)



Неделя отсутствует

5.3. Примерная рабочая программа воспитания

5.3.1. Цели и задачи воспитания, обучающихся при освоении ими образовательной программы:

Цель рабочей программы воспитания – личностное развитие обучающихся и их социализация, проявляющиеся в развитии их позитивных отношений к общественным ценностям, приобретении опыта поведения и применения сформированных общих компетенций квалифицированных рабочих, служащих/специалистов среднего звена на практике.

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.

5.3.2. Примерная рабочая программа воспитания представлена в приложении 3.

5.4. Примерный календарный план воспитательной работы

Примерный календарный план воспитательной работы представлен в приложении 3.

Раздел 6. Примерные условия реализации образовательной программы

6.1. Требования к материально-техническому обеспечению образовательной программы

6.1.1. Специальные помещения должны представлять 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 обучения и материалами, учитывающими требования международных стандартов.

Перечень специальных помещений

Кабинеты:

- социально-экономических дисциплин;
- иностранного языка;
- математики;
- информатики и информационных систем;
- инженерной графики;
- метрологии, стандартизации и сертификации;
- транспортной системы России;
- технических средств (по видам транспорта);
- охраны труда;
- безопасности жизнедеятельности;
- организации перевозочного процесса (по видам транспорта);
- организации сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта);
- организации транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта);
- управления качеством и персоналом;
- основ исследовательской деятельности;

- безопасности движения;
- методический.

Лаборатории:

- электротехники и электроники;
- управления движением;
- автоматизированных систем управления.

Спортивный комплекс

- спортивный зал;

Залы:

- библиотека;
- читальный зал с выходом в интернет;
- актовый зал.

6.1.2. Материально-техническое оснащение кабинетов, лабораторий, мастерских и баз практики по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).

Образовательная организация, реализующая программу по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) должна располагать 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 ООП перечень материально-технического обеспечения включает в себя:

6.1.2.1. Оснащение кабинетов

- автоматизированное рабочее место преподавателя;
- наборы плакатов;
- рабочие места обучающихся;
- раздаточные учебные материалы;
- электронные средства обучения/интерактивные пособия;
- комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя;
- программное обеспечение для организации сетевого взаимодействия и контроля рабочих мест учащихся;
- планшетный компьютер для обучающихся;
- чертежные принадлежности;
- демонстрационные стенды;
- проектор, экран;
- манекены для отработки техники первой помощи;
- медицинские наборы для оказания первой помощи;
- оборудование, используемое при оказании медицинской помощи;
- стеллажи для хранения наглядных, методических и учебных пособий, техники.

6.1.2.2. Оснащение помещений, задействованных при организации самостоятельной и воспитательной работы.

- читальный зал;
- актовый зал;

- кабинет самостоятельной и воспитательной работы

Помещения для организации самостоятельной и воспитательной работы должны быть оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду образовательной организации (при наличии).

6.1.2.3. Оснащение лабораторий

- автоматизированное рабочее место преподавателя;
- наборы плакатов;
- рабочие места обучающихся;
- раздаточные учебные материалы;
- электронные средства обучения/интерактивные пособия;
- комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя;
- программное обеспечение для организации сетевого взаимодействия и контроля рабочих мест учащихся;
- планшетный компьютер для обучающихся;
- чертежные принадлежности;
- демонстрационные стенды;
- проектор, экран;
- стеллажи для хранения наглядных, методических и учебных пособий, техники.

6.1.2.4. Оснащение мастерских

Мастерская организации перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте) используется производственная база станции Тамбов-1, Цна, Тамбов-2, Селезни.

Полигоны:

В качестве Полигона организации транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте) используется станции Тамбов-1.

6.1.2.5. Оснащение баз практик

Реализация образовательной программы предполагает обязательную учебную и производственную практику.

Учебная практика. реализуется в организациях железнодорожного транспорта, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области. Требуется наличие расходных материалов, обеспечивающих выполнение всех видов работ, определенных содержанием программ профессиональных модулей, в том числе документации для организации перевозочного процесса.

Производственная практика реализуется в организациях железнодорожного транспорта, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области организации и проведения работ по организации перевозочного процесса и управления на транспорте (по видам)

Оборудование предприятий и технологическое оснащение рабочих мест производственной практики должно соответствовать содержанию профессиональной деятельности и дать возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по всем видам деятельности, предусмотренными программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

6.2. Требования к учебно-методическому обеспечению образовательной программы

6.2.1. Библиотечный фонд образовательной организации должен быть укомплектован печатными изданиями и (или) электронными изданиями по каждой дисциплине (модулю) из расчета 1 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей) в качестве основной литературы, на одного обучающегося.

В случае наличия электронной информационно-образовательной среды допускается замена печатного библиотечного фонда предоставлением права одновременного доступа не менее 25 процентов, обучающихся к цифровой (электронной) библиотеке.

Образовательная программа должна обеспечиваться учебно-методической документацией по всем учебным дисциплинам (модулям).

Обучающимся должен быть 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).

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

6.3. Требования к практической подготовке обучающихся

6.3.1. Практическая подготовка при реализации образовательных программ среднего профессионального образования направлена на совершенствование модели практико-ориентированного обучения, усиление роли работодателей при подготовке квалифицированных рабочих, служащих, 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 квалификациям специалистов, рабочих.

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

6.3.3. Образовательная деятельность в форме практической подготовки:

- реализуется при проведении практических и лабораторных занятий, выполнении курсового проектирования, 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;

- может включать 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 может быть организована на любом курсе обучения, охватывая дисциплины, профессиональные модули, все виды практики, предусмотренные учебным планом образовательной программы.

6.3.5. Практическая подготовка организуется в учебных, учебно-производственных лабораториях, мастерских, учебно-опытных хозяйствах, учебных полигонах, учебных базах практики

и иных структурных подразделениях образовательной организации, а также в специально оборудованных помещениях (рабочих местах) профильных организаций на основании договора о практической подготовке обучающихся, заключаемого между образовательной организацией и профильной организацией, осуществляющей деятельность по профилю соответствующей образовательной программы.

6.3.6. Результаты освоения образовательной программы (ее отдельных частей) могут быть оценены в рамках промежуточной и государственной итоговой аттестации.

6.4. Требования к организации воспитания обучающихся

6.4.1. Условия организации воспитания определяются образовательной организацией.

Выбор форм организации воспитательной работы основывается на анализе эффективности и практическом опыте.

Для реализации Программы определены следующие формы воспитательной работы с обучающимися:

- информационно-просветительские занятия (лекции, встречи, совещания, собрания и т.д.)
- массовые и социокультурные мероприятия;
- спортивно-массовые и оздоровительные мероприятия;
- деятельность творческих объединений, студенческих организаций;
- психолого-педагогические тренинги и индивидуальные консультации;
- научно-практические мероприятия (конференции, форумы, олимпиады, чемпионаты и др.);
- профориентационные мероприятия (конкурсы, фестивали, мастер-классы, квесты, экскурсии и др.);
- опросы, анкетирование, социологические исследования среди обучающихся.

6.5. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы

6.5.1. Реализация образовательной программы по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, имеющими высшее образование и имеющими стаж работы в данной профессиональной области не менее трех лет.

Квалификация педагогических работников образовательной организации должна отвечать квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и (или) профессиональных стандартах (при наличии).

Педагогические работники, привлекаемые к реализации 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 деятельности не реже одного раза в три года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций.

6.6. Требования к финансовым условиям реализации образовательной программы

6.6.1. Примерные расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы²

Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы осуществляются в соответствии с Методикой определения нормативных затрат на

² Образовательная организация приводит расчетную величину стоимости услуги в соответствии с рекомендациями федеральных и региональных нормативных документов.

оказание государственных услуг по реализации образовательных программ среднего профессионального образования по профессиям (специальностям) и укрупненным группам профессий (специальностей), утвержденной Минобрнауки России 27 ноября 2015 г. № АП-114/18вн.

Нормативные затраты на оказание государственных услуг в сфере образования по реализации образовательной программы включают 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 программы подготовки специалистов среднего звена, сдают ГИА в форме защиты дипломного проекта. Требования к содержанию, объему и структуре дипломного проекта образовательная организация определяет самостоятельно с учетом ОПОП.

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена: техник.

7.3. Для государственной итоговой аттестации образовательной организацией разрабатывается программа государственной итоговой аттестации и оценочные материалы.

Темы для дипломных проектов разрабатываются на основе профессиональных стандартов и с учетом оценочных материалов, разработанных предметно-цикловой комиссией и выдаются обучающимся не позднее, чем за две недели по начала производственной (преддипломной практики).

7.4. Программа ИГА включают примерные темы дипломных проектов, описание процедур и условий проведения государственной итоговой аттестации, критерии оценки.