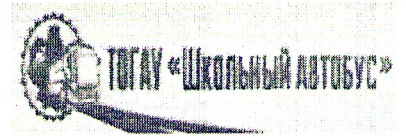


2025

транспортная
отрасль



Министерство образования и науки Тамбовской области

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

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА «ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ»**

Среднее профессиональное образование

Образовательная программа
подготовки специалистов среднего звена

Специальность

23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

На базе основного общего образования

Форма обучения очная

Квалификация (и) выпускника
Техник

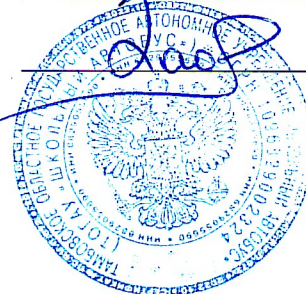
Одобрено на заседании педагогического совета
Утверждено Приказом директор ТОГАПОУ
«Колледж техники и технологии наземного
транспорта им. М.С.Солнцева»
Согласовано с директором ТОГАУ «Школьный
автобус»

Протокол № 6 от 17.04.2026 г.

Приказ №59/1 от 28.04.2026 г.

Н.В.Рязанова

В.А.Каданцев



2026 год

Основная профессиональная образовательная программа «Профессионалитет» по специальности среднего профессионального образования 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (автомобильном) разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.03.2024г. № 176 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)» и в соответствии с учебным планом ТОГАОУ «Колледж техники и технологии наземного транспорта им. М.С.Солнцева» по данной специальности (утв. приказом директора колледжа от 28.04.2025 г. №59/1)

Организация-работодатель:

ООО «Тамбов Авто Сити», ТОГАУ «Школьный автобус»

Организация-разработчик:

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

Разработчики:

Чернецов Д.А. – заместитель директора по учебно-производственной работе ТОГАПОУ «Колледж техники и технологии наземного транспорта им. М.С.Солнцева»;

Сажнева В.М. – заместитель директора по учебной работе ТОГАПОУ «Колледж техники и технологии наземного транспорта им. М.С.Солнцева»;

Галкина И.Ю. - заместитель директора по учебно-воспитательной работе ТОГАПОУ «Колледж техники и технологии наземного транспорта им. М.С.Солнцева»;

Проскурякова И.С. - методист ТОГАПОУ «Колледж техники и технологии наземного транспорта им. М.С.Солнцева»;

Пашина Н.Н.– заведующая отделением ТОГАПОУ «Колледж техники и технологии наземного транспорта им. М.С.Солнцева»;

Селянская Т.М. – председатель ПЦК преподавателей специальностей 23.02.01 и 38.02.03 ТОГАПОУ «Колледж техники и технологии наземного транспорта им. М.С.Солнцева»;

Таргонский Н.В. – председатель ПЦК общепрофессиональных дисциплин ТОГАПОУ «Колледж техники и технологии наземного транспорта им. М.С.Солнцева»;

Щербакова Е.Н.- председатель ПЦК преподавателей математики, физики и информатики ТОГАПОУ «Колледж техники и технологии наземного транспорта им. М.С.Солнцева»;

Белинская И.Б. - председатель ПЦК социально-гуманитарных дисциплин ТОГАПОУ «Колледж техники и технологии наземного транспорта им. М.С.Солнцева»;

Корниенко - председатель ПЦК преподавателей химии, биологии, географии ТОГАПОУ «Колледж техники и технологии наземного транспорта им. М.С.Солнцева»;

Брюханов А.О. - председатель ПЦК преподавателей физической культуры и безопасности жизнедеятельности ТОГАПОУ «Колледж техники и технологии наземного транспорта им. М.С.Солнцева».

Содержание

Раздел 1. Общие положения	4
1.1. Назначение основной профессиональной образовательной программы	4
1.2. Нормативные документы	4
1.3. Перечень сокращений	5
Раздел 2. Основные характеристики образовательной программы	7
Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника	9
3.1. Область(и) профессиональной деятельности выпускников:	9
3.2. Профессиональные стандарты	9
3.3. Осваиваемые виды деятельности	10
Раздел 4. Требования к результатам освоения образовательной программы	11
4.1. Общие компетенции	11
4.2. Профессиональные компетенции	14
4.3. Матрица компетенций выпускника	24
Раздел 5. Структура и содержание образовательной программы	33
5.1. Учебный план	33
5.2. Обоснование распределения вариативной части образовательной программы	36
5.3. План обучения в форме практической подготовки на предприятии (на рабочем месте)	37
5.4. Календарный учебный график	38
5.5. Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей	39
5.6. Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы	39
5.7. Практическая подготовка	39
5.8. Государственная итоговая аттестация	40
Раздел 6. Условия реализации образовательной программы	40
6.1. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы	40
6.2. Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий	41
6.3. Кадровые условия реализации образовательной программы	41
6.4. Расчеты финансового обеспечения реализации образовательной программы	41

Перечень приложений к ОПОП-П:

- Приложение 1. Рабочие программы профессиональных модулей
- Приложение 2. Рабочие программы учебных дисциплин
- Приложение 3. Материально-техническое оснащение
- Приложение 4. Программа государственной итоговой аттестации
- Приложение 5. Рабочая программа воспитания

Раздел 1. Общие положения

1.1. Назначение основной профессиональной образовательной программы

Настоящая основная профессиональная образовательная программа «Профессионалитет» (далее – ОПОП-П) по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (автомобильном) разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.03.2024г. № 176, примерной программы ПОП, утвержденной протоколом ФУМО СПО УГПС 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта, зарегистрированной в государственном реестре примерных образовательных программ: (Приказ ФГБОУ ДПО ИРПО от 16.12.2024 № 01-09-1329/2024).

ОПОП-П определяет объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), требования к результатам освоения образовательной программы, условия реализации образовательной программы.

ОПОП-П разработана для реализации образовательной программы на базе основного общего образования на основе требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования и положений федеральной основной общеобразовательной программы среднего общего образования, а также с учетом получаемой профессии/специальности среднего профессионального образования.

1.2. Нормативные документы

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

Порядок разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования (Приказ Минпросвещения России от 08.04.2021 № 153);

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.03.2024г. № 176 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)»);

Примерная программа ПОП, утвержденная протоколом ФУМО СПО УГПС 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта:, зарегистрированная в государственном реестре примерных образовательных программ: (Приказ ФГБОУ ДПО ИРПО от 16.12.2024 № 01-09-1329/2024)

Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 г. № 762;

Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800) (далее – Порядок);

Положение о практической подготовке обучающихся (Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020);

Перечень профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение (Приказ Минпросвещения России от 14.07.2023 № 534);

Перечень профессий и специальностей среднего профессионального образования, реализация образовательных программ по которым не допускается с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий (приказ Минпросвещения России от 13.12.2023 N 932);

Постановление Правительства Российской Федерации от 27 апреля 2024 г. № 555 «О целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования»;

Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 № 882/391 «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»;

Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 08.09.2014 № 616н об утверждении профстандарта «Специалист по логистике на транспорте»;

Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 25.04.2023 №325н об утверждении профстандарта «Работник по развитию агломерационной транспортной мобильности».

Локальные нормативные акты ТОГАПОУ «Колледж техники и технологии наземного транспорта им. М.С.Солнцева», регламентирующие образовательную деятельность.

1.3. Перечень сокращений

ГИА – государственная итоговая аттестация;

ДЗ – дифференцированный зачет

ДЭ – демонстрационный экзамен;

КЭ-квалификационный экзамен

МДК – междисциплинарный курс;

ОК – общие компетенции;

ОП – общепрофессиональный цикл;

ООД – общеобразовательные дисциплины;

ОТФ – обобщенная трудовая функция;

СГ – социально-гуманитарный цикл;

ПА – промежуточная аттестация;

ПК – профессиональные компетенции;

ПМ – профессиональный модуль;

ОПОП-П – основная профессиональная образовательная программа «Профессионалитет»;

П– профессиональный цикл;

ПП- производственная практика;

ПС – профессиональный стандарт;

ТФ – трудовая функция;

УМК – учебно-методический комплект;
УП – учебная практика;
ФГОС СПО – федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования;
Э-экзамен;
ЭК-экзамен квалификационный

Раздел 2. Основные характеристики образовательной программы

Параметр	Данные	
Отрасль, для которой разработана образовательная программа	Транспортная отрасль	
Перечень профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников (при наличии)	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 08.09.2014 № 616н об утверждении профстандарта «Специалист по логистике на транспорте» Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 25.04.2023 №325н об утверждении профстандарта «Работник по развитию агломерационной транспортной мобильности»	
Специализированные допуски для прохождения практики, в том числе по охране труда и возраст до 18 лет	Не требуются	
Реквизиты ФГОС СПО	Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.03.2024г. № 176 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)»	
Квалификация (-и) выпускника	Техник	
в т.ч. дополнительные квалификации	- Оператор диспетчерской движения и погрузочно-разгрузочных работ на автомобильном транспорте; - Экспедитор по перевозке грузов.	
Направленности (при наличии)	-	
Нормативный срок реализации на базе ООО или на базе СОО	3 г. 10 мес.	
Нормативный объем образовательной программы на базе ООО или на базе СОО	5940 ак. ч.	
Согласованный с работодателем срок реализации образовательной программы	3 г. 10 мес.	
Согласованный с работодателем объем образовательной программы	5940 ак. ч.	
Форма обучения	очная	
Объем практики (всего/из них производственной практики)	1224/828	
Структура образовательной программы	Объем, в ак.ч.	в т.ч. в форме практической подготовки
Общеобразовательная подготовка	1476	942
Обязательная часть образовательной программы	2985	2574
социально-гуманитарный цикл	458	360
общепрофессиональный цикл	438	158
профессиональный цикл	2056	2056
в т.ч. практика:	900	900
- учебная	-216	-216
- производственная	-684	-684
Вариативная часть образовательной программы:	1263	997
социально-гуманитарный цикл	44	44
общепрофессиональный цикл	97	97
профессиональный цикл	1122	836

в т.ч.:		
<i>МДК.03.04 Оценка эффективности транспортных процессов</i>	137	103
<i>МДК.03.05 Перевозка грузов на особых условиях</i>	76	54
<i>ПМ.04 Выполнение работ по профессии "Экспедитор перевозки грузов"</i>	102	85
<i>ПМ.06 Профессиональная деятельность и малый бизнес</i>	89	73
<i>ПМ.07 Цифровая экономика в автомобильной отрасли</i>	184	153
в т.ч. практика:	324	324
- учебная	180	180
- производственная	144	144
<i>вариативная часть, распределенная между другими дисциплинами профессионального цикла в рамках учебного плана</i>	209	44
ГИА в форме демонстрационного экзамена + защиты дипломного проекта	216	216
Всего	5940	4757

Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

3.1. Область(и) профессиональной деятельности выпускников: *Автомобильный транспорт*

3.2. Профессиональные стандарты

Перечень профессиональных стандартов, учитываемых при разработке ОПОП-П:

№	Код и Наименование ПС	Реквизиты утверждения	Код и наименование ОТФ	Код и наименование ТФ
1	40.049 Специалист по логистике на транспорте	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 08.09.2014 № 616н	ОТФ А Подготовка и осуществление перевозки грузов в цепи поставок,	ТФ А /01.5 Планирование перевозки грузов в цепи поставок
				ТФ А/02.5 Подготовка и ведение документации при осуществлении перевозки грузов в цепи поставок
2	17.135 Работник по развитию агломерационной транспортной мобильности	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 25.04.2023 №325н	ОТФ А Разработка плана комплексного развития пассажирского транспорта в городских агломерациях	А/01.6 Оценка эффективности функционирования пассажирского транспорта в городских агломерациях

Перечень квалификационных справочников (ЕТКС, ЕКС, ЕКСД и др.)

№	Наименование квалификационного справочника	Раздел	Профессия/должности с указанием разряда (при наличии)	Характеристика работ/должностные обязанности
1	"Квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих" (утв. Постановлением Минтруда России от 21.08.1998 N 37) (ред. от 27.03.2018)	Раздел I. Общепрофессиональные квалификационные характеристики должностей работников, занятых на предприятиях, в учреждениях и организациях: - Должности других служащих (технических исполнителей)	Экспедитор по перевозке грузов	- принимает грузы со складов в соответствии с сопроводительными документами; - проверяет целостность упаковки (тары); - контролирует наличие приспособлений для перевозки грузов и санитарное состояние соответствующих видов транспорта, предназначенных для перевозки, правильность проведения погрузочно-разгрузочных работ, размещение и укладку грузов; - сопровождает грузы к месту назначения, обеспечивает необходимый режим хранения и сохранность их при транспортировке; - сдает доставленный груз, оформляет приемо-сдаточную документацию; - при необходимости участвует в составлении актов на недостачу, порчу грузов и других документов.

3.3. Осваиваемые виды деятельности

Наименование видов деятельности	Код и наименование ПМ
<i>Виды деятельности (общие)</i>	
Организация перевозочного процесса на автомобильном транспорте	ПМ.01 Организация перевозочного процесса на автомобильном транспорте
Организация движения и обеспечение безопасности на автомобильном транспорте	ПМ.02 Организация движения и обеспечение безопасности автомобильном транспорте
<i>Виды деятельности по выбору</i>	
Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на автомобильном транспорте	ПМ.03 Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на автомобильном транспорте
<i>Виды деятельности по освоению одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих</i>	
Освоение работ по профессии рабочего «Оператор диспетчерской движения и погрузочно-разгрузочных работ на автомобильном транспорте»	ПМ.05 Выполнение работ по профессии рабочего «Оператор диспетчерской движения и погрузочно-разгрузочных работ на автомобильном транспорте»
<i>Виды деятельности за счет вариативной части</i>	
Обеспечение доставки груза и выполнение вспомогательных работ	ПМ. 04 Выполнение работ по должности служащего «Экспедитор по перевозке грузов»
Применение предпринимательских навыков и мер государственной поддержки для создания малого бизнеса	ПМ.06 Профессиональная деятельность и малый бизнес
Применение сервисов и инструментов цифровой среды в автомобильной отрасли	ПМ.07 Цифровая экономика в автомобильной отрасли

Раздел 4. Требования к результатам освоения образовательной программы

4.1. Общие компетенции

Код ОК	Формулировка компетенции	Знания, умения
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	<p>Умения:</p> <p>распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части</p> <p>определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы</p> <p>выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы</p> <p>владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах</p> <p>оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)</p> <p>Знания:</p> <p>актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить</p> <p>структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях</p> <p>основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте</p> <p>методы работы в профессиональной и смежных сферах</p> <p>порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности</p>
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	<p>Умения:</p> <p>определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации</p> <p>выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска</p> <p>оценивать практическую значимость результатов поиска</p> <p>применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач</p> <p>использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности</p> <p>использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач</p> <p>Знания:</p> <p>номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности</p> <p>приемы структурирования информации</p> <p>формат оформления результатов поиска информации</p> <p>современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства</p>

ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Умения:
		определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности
		применять современную научную профессиональную терминологию
		определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования
		выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи
		определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности, выявлять источники финансирования
		презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности
		определять источники достоверной правовой информации
		составлять различные правовые документы
		находить интересные проектные идеи, грамотно их формулировать и документировать
		оценивать жизнеспособность проектной идеи, составлять план проекта
		Знания:
		содержание актуальной нормативно-правовой документации
		современная научная и профессиональная терминология
возможные траектории профессионального развития и самообразования		
основы предпринимательской деятельности, правовой и финансовой грамотности		
правила разработки презентации		
основные этапы разработки и реализации проекта		
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Умения:
		организовывать работу коллектива и команды
		взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности
		Знания:
психологические основы деятельности коллектива		
психологические особенности личности		
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Умения:
		грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке
		проявлять толерантность в рабочем коллективе
		Знания:
		правила оформления документов
правила построения устных сообщений		
особенности социального и культурного контекста		
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию,	Умения:
		проявлять гражданско-патриотическую позицию

	демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	<p>демонстрировать осознанное поведение</p> <p>описывать значимость своей специальности</p> <p>применять стандарты антикоррупционного поведения</p> <p>Знания:</p> <p>сущность гражданско-патриотической позиции</p> <p>традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений</p> <p>значимость профессиональной деятельности по специальности</p> <p>стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения</p>
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	<p>Умения:</p> <p>соблюдать нормы экологической безопасности</p> <p>определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности</p> <p>организовывать профессиональную деятельность с соблюдением принципов бережливого производства</p> <p>организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона</p> <p>эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</p> <p>Знания:</p> <p>правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности</p> <p>основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности</p> <p>пути обеспечения ресурсосбережения</p> <p>принципы бережливого производства</p> <p>основные направления изменения климатических условий региона</p> <p>правила поведения в чрезвычайных ситуациях</p>
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	<p>Умения:</p> <p>использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей</p> <p>применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности</p> <p>пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности</p> <p>Знания:</p> <p>роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека</p> <p>основы здорового образа жизни</p> <p>условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности</p> <p>средства профилактики перенапряжения</p>
ОК 09	Пользоваться профессиональной	<p>Умения:</p> <p>понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и</p>

документацией на государственном и иностранном языках	бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы
	участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы
	строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности
	кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые)
	писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы
	Знания:
	правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы
	основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика)
	лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности
	особенности произношения
правила чтения текстов профессиональной направленности	

4.2. Профессиональные компетенции

Виды деятельности	Код и наименование компетенции	Показатели освоения компетенции
Организация перевозочного процесса на автомобильном транспорте	ПК 1.1. Планировать, выполнять и контролировать перевозочный процесс на транспорте, в том числе с применением современных информационных технологий управления перевозками.	Навыки:
		использования в работе информационных технологий для обработки оперативной информации и перевозочных документов
		ведения технической документации, контроля выполнения заданий и технологических графиков
		Умения:
		использовать специализированное программное обеспечение для решения транспортных задач в перевозочном процессе
		обрабатывать и передавать оперативную информацию
		анализировать и применять документы, регламентирующие работу на транспорте (по видам транспорта)
		Знания:
		оперативное планирование, формы и структуру управления работой на различных видах транспорта
		основы эксплуатации технических средств
состав, функции и возможности информационных и телекоммуникационных		

		технологий и систем в профессиональной деятельности.
	ПК 1.2. Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса на транспорте.	Навыки: составления и оформления документов, регламентирующих работу на транспорте (по видам транспорта)
		ведения типовой технической и перевозочной документации при организации перевозочного процесса
		Умения: организовывать работу с документами
		оформлять техническую и перевозочную документацию, регламентирующую работу на транспорте (по видам транспорта)
		Знания: требования к оформлению документов, регламентирующих организацию перевозочного процесса на транспорте (по видам)
		Навыки: разработки графика движения транспорта (по видам транспорта) с учетом пропускной способности и технических возможностей инфраструктуры
		Умения: обеспечивать управление движением транспорта (по видам транспорта) разрабатывать графики движения транспорта (по видам транспорта)
Организация движения и обеспечение безопасности на автомобильном транспорте	ПК 2.1. Обеспечивать выполнение условий по организации движения транспорта	использовать алгоритмы деятельности, связанные с организацией движения в нестандартных ситуациях
		Знания: основные принципы организации движения транспорта (по видам транспорта)
		действия работников при технической эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств в соответствии с нормами и правилами
		Навыки: организации движения транспорта (по видам транспорта) при соблюдении требований безопасности эксплуатации объектов инфраструктуры
		организации работы персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работе в условиях нестандартных и аварийных ситуаций
	ПК 2.2. Организовывать движение транспорта, обеспечивать безопасность движения на транспорте и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов.	Умения: организовывать, планировать перевозочный процесс и управлять им

		обеспечивать безопасность движения в соответствии с требованиями нормативных документов
		организовывать работу оперативного персонала по обеспечению безопасности перевозок
		классифицировать и анализировать причины нарушения безопасности движения
		выбирать оптимальные решения при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций
		Знания:
		система организации движения транспорта (по видам транспорта)
		назначение и функциональные возможности информационных автоматизированных систем, применяемых для организации перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)
		нормативно-правовую базу обеспечения безопасности движения на транспорте (по видам транспорта)
	система управления безопасностью движения на транспорте (по видам транспорта)	
	ПК 2.3. Определять и анализировать выполнение показателей эксплуатационной работы.	Навыки:
		расчета норм времени на выполнение операций технологических процессов на транспорте (по видам транспорта)
		расчета и анализа показателей эксплуатационной работы объектов транспорта (по видам транспорта)
		Умения:
		анализировать данные, связанные с контролем выполнения показателей эксплуатационной работы транспорта (по видам транспорта)
		оформлять документацию по контролю выполнения показателей эксплуатационной работы
принимать решения по результатам контроля выполнения показателей эксплуатационной работы		
Знания:		
методики расчета показателей работы объектов транспорта (по видам транспорта)		
виды контроля выполнения плановых заданий		
ресурсосберегающие технологии при организации перевозок и управлении на транспорте (по видам транспорта)		
Обеспечение грузовых и	ПК 3.1. Планировать и	Навыки:

пассажирских перевозок на автомобильном транспорте	организовывать работу по транспортно-логистическому обслуживанию в сфере грузовых перевозок.	применения действующих положений по организации грузовых перевозок на транспорте (по видам транспорта)
		обеспечения грузовых и коммерческих операций
		ведения перевозочной, учетной и отчетной документации на объектах транспорта (по видам транспорта)
		Умения:
		оформлять перевозочные документы на транспортное обслуживание и оказание услуг, связанных с перевозкой груза, с применением автоматизированных систем
		организовывать выполнение погрузочно-разгрузочных операций в соответствии с требованиями нормативно-технической документации
		определять условия перевозки грузов различных категорий, в том числе опасных
		анализировать работу транспорта (по видам транспорта) в сфере грузовых перевозок
		Знания:
		нормативно-техническую и руководящую документацию, регламентирующую деятельность по транспортному обслуживанию в области грузовых перевозок
		маркетинговую деятельность и планирование на транспорте (по видам транспорта)
		организацию грузовой работы на транспорте (по видам транспорта)
		основные принципы транспортной логистики
		правила перевозок грузов, в том числе опасных
		тарифы на перевозку грузов и правила их исчисления
		требования к обеспечению безопасности при перевозке грузов на особых условиях
		порядок ведения установленной документации по транспортному обслуживанию и оказанию услуг, связанных с перевозкой грузов
	формы грузовых перевозочных документов и договоров на транспортное обслуживание и оказание услуг, связанных с перевозкой грузов	
	правила документального оформления перевозок грузов на особых условиях	
	основные положения, регламентирующие взаимоотношения грузоотправителей (грузополучателей) с перевозчиком на транспорте (по видам транспорта)	
ПК 3.2. Планировать и организовывать работу по транспортному обслуживанию в сфере пассажирских перевозок.	Навыки:	
	применения действующих положений по организации пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта)	
	расчета плат и сборов за перевозку пассажиров и багажа	

		ведения информационно-справочной, учетной и отчетной документации в сфере пассажирских перевозок на объектах на транспорте (по видам транспорта)
		Умения:
		организовывать обслуживание в сфере пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта)
		анализировать данные, связанные с организацией работы по оформлению и продаже проездных и перевозочных документов
		контролировать и анализировать работу на транспорте (по видам транспорта) в сфере пассажирских перевозок
		Знания:
		нормативно-технические и руководящие документы, регламентирующие деятельность по транспортному обслуживанию в области пассажирских перевозок
		правила перевозки пассажиров и багажа на транспорте (по видам транспорта)
		формы перевозочных и проездных документов на транспорте (по видам транспорта)
		систему учета, отчета в сфере пассажирских перевозок
	требования к управлению персоналом	
	ПК 3.3 Оценивать эффективность перевозочного процесса	Навыки:
		оценки пассажиропотоков, условий перевозок пассажиров, показателей качества организации перевозок пассажирским транспортом в городской агломерации;
		оценки систем массового обслуживания на пассажирском транспорте в городской агломерации;
		оценки затрат времени пассажиров при использовании пассажирского транспорта в городской агломерации.
		Умения:
		применять современные методы исследования транспортной городской системы;
		рассчитывать необходимые материальные и трудовые ресурсы для проведения исследований объектов транспортной инфраструктуры и организации перевозок пассажиров в городской агломерации;
		обобщать и систематизировать информацию о транспортных системах городских агломераций.
Знания:		
методы исследования транспортной городской системы;		
правила дорожного движения;		
экологические нормы различных видов транспорта и транспортных систем;		
правила подготовки документации по организации дорожного движения;		

		стандарты транспортного обслуживания населения.
Обеспечение доставки груза и выполнение вспомогательных работ	ПК 4.1 Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика	Навыки:
		- приемки грузов со складов в соответствии с сопроводительными документами;
		- сопровождения грузов к месту назначения, обеспечения необходимого режима хранения и сохранности их при транспортировке;
		сдачи доставленного груза, оформления приемо-сдаточной документации;
		Умения:
		контролировать наличие приспособлений для перевозки грузов и санитарное состояние соответствующих видов транспорта, предназначенных для перевозки, правильность проведения погрузочно-разгрузочных работ, размещение и укладку грузов;
		Знания:
		организацию погрузочно-разгрузочных работ;
		порядок приема и сдачи грузов; адреса основных поставщиков грузов и их складов;
		условия перевозки и хранения экспедируемых грузов;
	нормативы простоя подвижного состава и контейнеров под погрузочно-разгрузочными операциями;	
	маршруты перевозки грузов; формы документов на прием и отправку грузов и правила их оформления;	
	основы организации труда; основы законодательства о труде;	
	правила внутреннего трудового распорядка;	
	правила и нормы охраны труда.	
	ПК 4.2 Организовывать работу персонала по планированию, организации и технологическому обслуживанию перевозочного процесса.	Навыки:
		ведение учетно-отчетной документации;
		подготовка договоров по организации перевозок и перевозочного процесса;
		оперативное управление работой коллектива исполнителей;
		обеспечение взаимодействия структурных подразделений;
Умения:		
обрабатывать информацию о перевозочном процессе;		
организовывать работу персонала по технологическому обслуживанию перевозочного процесса;		
Знания:		
правила перевозок грузов на автомобильном транспорте;		

		методические, нормативные и другие руководящие документы по организации движения поездов и перевозке пассажиров;		
Освоение работ по профессии рабочего «Оператор диспетчерской движения и погрузочно-разгрузочных работ на автомобильном транспорте»	ПК 5.1 Рассчитывать себестоимость грузоперевозки, исходя из выбора маршрута, выбора транспортно-технологической схемы и способов перевалки	Навыки:		
		расчет стоимости перевозки груза;		
		составление и согласование коммерческого предложения;		
		Умения:		
		рассчитывать ставки и сроки доставки на основе полученных данных в отведенное время;		
		рассчитывать стоимость перевозки на основе имеющихся данных;		
		запрашивать необходимые для подготовки коммерческого предложения данные у подрядчиков;		
		Знания:		
		структура коммерческого предложения;		
		методика расчета стоимости перевозки;		
		действующие системы тарификации основных перевозчиков по основным направлениям;		
		персональный компьютер и корпоративные программы.		
		ПК 5.2 Планировать и осуществлять мероприятия по охране труда при выполнении работ по рабочей профессии		Навыки:
				заказ транспортного средства на основе данных клиента;
Умения:				
определять возможные маршруты;				
разрабатывать оптимальные схемы прохождения груза от пункта отправления до пункта назначения в короткие сроки и при оптимальных затратах;				
Знания:				
правила перевозки на различных видах транспорта;				
основы типов и параметров (грузоподъемность, грузовместимость, габаритные размеры грузового отсека) подвижного состава различных видов транспорта, используемых в перевозках;				
нормы и нормативы операций по погрузке или выгрузке груза.				
Применение предпринимательских	ПК 6.1 Применять нормы российского законодательства в области создания и развития	Навыки:		
		работы с договорами и их заключение;		
		определения и анализа предпринимательских рисков;		

навыков и мер государственной поддержки для создания малого бизнеса	предпринимательской деятельности	применения норм законодательства при создании и развитии бизнеса;
		работы с нормативно-правовой базой в сфере предпринимательства;
		Умения:
		формировать пакет учредительных документов;
		анализировать состояние конкуренции на рынке;
		составлять договора купли-продажи товара;
		разрабатывать варианты реализации стратегии организации.
		Знания:
		составляющие элементы предпринимательства и бизнеса, условия их формирования;
	организационно-правовые формы коммерческих и некоммерческих предприятий;	
	виды предпринимательской деятельности.	
	ПК 6.2 Осуществлять создание субъектов малой предпринимательской деятельности различных форм собственности и различных видов экономической деятельности	Навыки:
		составления и анализа документации, необходимой для открытия предприятия;
		оценки конкурентной среды и принятия соответствующих решений.
		ведения первичной документации;
		работа с информационными системами регистрации бизнеса;
		составление отчетности в государственные органы.
		Умения:
		подготавливать документы для регистрации субъектов малого предпринимательства;
		составлять учредительные документы различных форм собственности.
		Знания:
процедура создания предприятия и необходимые документы для открытия;		
нормативно-правовая база создания субъектов малого предпринимательства;		
организационно-правовые формы малого бизнеса.		
ПК 6.3 Уметь открыть собственный малый бизнес с нуля	Навыки:	
	практического применения бизнес-планирования;	
	работы с государственными органами регистрации;	
	управления финансами на начальном этапе;	
	работы с персоналом на начальном этапе.	
	Умения:	
разрабатывать бизнес-идею и оценивать её жизнеспособность;		

		составлять бизнес-план с расчетами;
		осуществлять регистрацию бизнеса;
		организовывать производственный процесс;
		формировать команду и управлять персоналом.
		Знания:
		порядок регистрации субъектов малого предпринимательства;
		система налогообложения для малого бизнеса;
		порядок лицензирования отдельных видов деятельности;
		требования к помещениям и оборудованию для различных видов деятельности;
		порядок открытия расчетных счетов;
	порядок ведения бухгалтерского и налогового учета.	
	ПК 6.4 Находить возможности применения мер федеральной и региональной государственной поддержки развития малого бизнеса	Навыки:
		выявления возможности получения государственной поддержки;
		применения программ государственной поддержки;
		подготовки документации для получения поддержки;
		взаимодействия с бизнес-инкубаторами и технопарками;
		поддержки.
		Умения:
		анализировать программы государственной поддержки;
определять соответствие бизнеса критериям поддержки;		
рассчитывать эффективность использования государственной поддержки;		
оценивать риски при получении государственной поддержки.		
Знания:		
нормативно-правовая база государственной поддержки малого бизнеса;		
федеральные программы поддержки предпринимательства;		
региональные меры поддержки малого бизнеса;		
порядок получения государственной поддержки;		
формы государственной поддержки;		
инфраструктурные возможности поддержки;		
финансовые инструменты поддержки.		
Применение сервисов и	ПК 7.1 Управлять информацией и данными	Навыки:
		управления информационными ресурсами организации;

инструментов цифровой среды в автомобильной отрасли		работы с информационными системами и базами данных.
		Умения:
		анализировать и интерпретировать данные;
		принимать обоснованные решения на основе данных;
		обеспечивать защиту и конфиденциальность информации;
		визуализировать и представлять данные для принятия решений.
		Знания:
		основы теории информации и её свойства;
		методы сбора, обработки и анализа данных;
		современные технологии управления информацией;
	методы защиты информации и обеспечения информационной безопасности;	
	инструменты хранения и управления данными.	
	ПК 7.2 Взаимодействовать посредством цифровых технологий	Навыки:
		практического владения цифровыми платформами для коммуникации;
работы с проектными инструментами;		
работы с цифровыми архивами и базами данных;		
обеспечения кибербезопасности при цифровом взаимодействии;		
управления цифровыми проектами и задачами.		
Умения:		
организовывать взаимодействие в цифровом пространстве;		
использовать современные цифровые инструменты для коммуникации;		
работать в виртуальных командах;		
адаптировать цифровые инструменты под задачи взаимодействия.		
ПК 7.3 Использовать цифровые технологии в автомобильной отрасли	Знания:	
	основы современных цифровых технологий;	
	принципы работы цифровых платформ и сервисов;	
	методы и инструменты цифровой коммуникации.	
	Навыки:	
	практического владения диагностическим оборудованием;	
	работы с телематическими системами и GPS-навигацией;	
	установки и настройки бортовых компьютеров и систем помощи водителю;	
	проведения технического обслуживания с использованием цифровых инструментов.	

		Умения:
		диагностировать и устранять неисправности цифровых систем;
		внедрять цифровые технологии в процессы управления автомобилем;
		обеспечивать безопасность и надежность цифровых систем автомобиля;
		работать с инновационными технологиями.
		Знания:
		основы автомобильной электроники и цифровых систем управления;
принципы работы современных информационных систем;		
технологии телематики и мониторинга транспортных средств;		
стандарты и протоколы цифровой связи в автомобильной отрасли.		

4.3. Матрица компетенций выпускника

4.3.1. Матрица соответствия видов деятельности по ФГОС СПО профессиональным стандартам, квалификационным справочникам

Направленность: автомобильный транспорт

Наименование вида деятельности	Код и наименование профессиональной компетенции	Код профессионального стандарта	Код и наименование обобщенной трудовой функции	Код и наименование трудовой функции
Организация перевозочного процесса на автомобильном транспорте	ПК 1.1. Планировать, выполнять и контролировать перевозочный процесс на транспорте, в том числе с применением современных информационных технологий управления перевозками.	40. 049	ОТФ А Подготовка и осуществление перевозки грузов в цепи поставок	ТФ А/01.5Планирование перевозки грузов в цепи поставок
			ОТФ В Организация процесса перевозки груза в цепи поставок	ТФ В/01.6 Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок
	ПК 1.2. Оформлять документы,	40. 049	ОТФ А	ТФ А/02.5 Подготовка и

	регламентирующие организацию перевозочного процесса на транспорте		Подготовка и осуществление перевозки грузов в цепи поставок	ведение документации при осуществлении перевозки грузов в цепи поставок
Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	ПК 2.1. Обеспечивать выполнение условий по организации движения транспорта.	40. 049	ОТФ В Организация процесса перевозки груза в цепи поставок	ТФ В/01.6 Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок
	ПК 2.2. Организовывать движение транспорта, обеспечивать безопасность движения на транспорте и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов.	40. 049	ОТФ А Подготовка и осуществление перевозки грузов в цепи поставок	ТФ А/01.5Планирование перевозки грузов в цепи поставок
				ТФ А/02.5 Подготовка и ведение документации при осуществлении перевозки грузов в цепи поставок
			ОТФ В Организация процесса перевозки груза в цепи поставок	ТФ В/01.6 Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок
	ПК 2.3. Определять и анализировать выполнение показателей эксплуатационной работы.	40. 049	ОТФ А Подготовка и осуществление перевозки грузов в цепи поставок	ТФ А/01.5Планирование перевозки грузов в цепи поставок
				ТФ А/02.5 Подготовка и ведение документации при осуществлении перевозки грузов в цепи поставок
			ОТФ В Организация процесса перевозки груза в цепи поставок	ТФ В/01.6 Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок
Обеспечение	ПК 3.1. Планировать и	40.049	ОТФ А Подготовка и	ТФ А /01.5 Планирование

грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта) (по выбору)	организовывать работу по транспортно-логистическому обслуживанию в сфере грузовых перевозок.		осуществление перевозки грузов в цепи поставок,	перевозки грузов в цепи поставок ТФ А/02.5 Подготовка и ведение документации при осуществлении перевозки грузов в цепи поставок
	ПК 3.2. Планировать и организовывать работу по транспортному обслуживанию в сфере пассажирских перевозок.	40.049	ОТФ А Подготовка и осуществление перевозки грузов в цепи поставок,	ТФ А /01.5 Планирование перевозки грузов в цепи поставок ТФ А/02.5 Подготовка и ведение документации при осуществлении перевозки грузов в цепи поставок
Освоение работ по профессии рабочего «Оператор диспетчерской движения и погрузочно-разгрузочных работ на автомобильном транспорте»	ПК 5.1 Рассчитывать себестоимость грузоперевозки, исходя из выбора маршрута, выбора транспортно-технологической схемы и способов перевалки	40.049	ОТФ А Подготовка и осуществление перевозки грузов в цепи поставок,	ТФ А /01.5 Планирование перевозки грузов в цепи поставок ТФ А/02.5 Подготовка и ведение документации при осуществлении перевозки грузов в цепи поставок
	ПК 5.2 Планировать и осуществлять мероприятия по охране труда при выполнении работ по рабочей профессии	40.049	ОТФ А Подготовка и осуществление перевозки грузов в цепи поставок,	ТФ А /01.5 Планирование перевозки грузов в цепи поставок ТФ А/02.5 Подготовка и ведение документации при осуществлении перевозки грузов в цепи поставок

4.3.2. Матрица соответствия отраслевым требованиям дополнительных видов деятельности, компетенций выпускника, не отраженных в матрице компетенций выпускника по ФГОС СПО¹

Дополнительные квалификации, компетенции (Транспортная отрасль)	Соответствие ПС 17.135 Работник по развитию агломерационной транспортной мобильности		Виды деятельности, реализуемые в рамках вариативной части	
	Код и наименование ОТФ	Код и наименование ТФ	Наименование ВД	Код и наименование ПК
Оценка эффективности транспортных процессов (дополнительная компетенция)	ОТФ А Разработка плана комплексного развития пассажирского транспорта в городских агломерациях	А/01.6 Оценка эффективности функционирования пассажирского транспорта в городских агломерациях		ПК 3.3 Оценивать эффективность перевозочного процесса
<p>Владеть навыками:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оценки пассажиропотоков, условий перевозок пассажиров, показателей качества организации перевозок пассажирским транспортом в городской агломерации; - оценки систем массового обслуживания на пассажирском транспорте в городской агломерации; - оценки затрат времени пассажиров при использовании пассажирского транспорта в городской агломерации. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять современные методы исследования транспортной городской системы; - рассчитывать необходимые материальные и трудовые ресурсы для проведения исследований объектов транспортной инфраструктуры и организации перевозок пассажиров в городской агломерации; - обобщать и систематизировать информацию о транспортных системах городских агломераций. <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методы исследования транспортной городской системы; - правила дорожного движения; - экологические нормы различных видов транспорта и транспортных систем; - правила подготовки документации по организации дорожного движения; - стандарты транспортного обслуживания населения. 				

¹ Заполняется по результатам проведенного анализа запросов работодателя и выявления дефицитов.

При отсутствии ПС

Дополнительные квалификации, компетенции (Транспортная отрасль)	Соответствие ЕКС, ЕТСК или иным классификаторам		Виды деятельности, реализуемые в рамках вариативной части	
	Раздел	Должностные характеристики	Наименование ВД	Код и наименование ПК
Экспедитор по перевозке грузов (дополнительная квалификация)	<p>Квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих (утв. Постановлением Минтруда РФ от 21.08.98 N 37)</p> <p>3. Должности других служащих (технических исполнителей)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - принимает грузы со складов в соответствии с сопроводительными документами; - проверяет целостность упаковки (тары); - контролирует наличие приспособлений для перевозки грузов и санитарное состояние соответствующих видов транспорта, предназначенных для перевозки, правильность проведения погрузочно-разгрузочных работ, размещение и укладку грузов; - сопровождает грузы к месту назначения, обеспечивает необходимый режим хранения и сохранность их при транспортировке; - сдает доставленный груз, оформляет приемо-сдаточную документацию; - при необходимости участвует в составлении актов на недостачу, порчу грузов и других документов. 	Обеспечение доставки груза и выполнение вспомогательных работ.	<p>ПК 4.1 Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика</p> <p>ПК 4.2 Организовывать работу персонала по планированию, организации и технологическому обслуживанию перевозочного процесса.</p>

Владеть навыками:

- приемки грузов со складов в соответствии с сопроводительными документами;
- сопровождения грузов к месту назначения, обеспечения необходимого режима хранения и сохранности их при транспортировке;
- сдает доставленный груз, оформляет приемо-сдаточную документацию;

Уметь:

- контролировать наличие приспособлений для перевозки грузов и санитарное состояние соответствующих видов транспорта, предназначенных для перевозки, правильность проведения погрузочно-разгрузочных работ, размещение и укладку грузов;

Знать:

- организацию погрузочно-разгрузочных работ;
- порядок приема и сдачи грузов; адреса основных поставщиков грузов и их складов;
- условия перевозки и хранения экспедируемых грузов;
- нормативы простоя подвижного состава и контейнеров под погрузочно-разгрузочными операциями;
- маршруты перевозки грузов; формы документов на прием и отправку грузов и правила их оформления;
- основы организации труда; основы законодательства о труде;
- правила внутреннего трудового распорядка;
- правила и нормы охраны труда.

4.3.3. Матрица соответствия компетенций и составных частей ОПОП-П по специальности:

Индекс	Наименование	Код общих и профессиональных компетенций, осваиваемых в рамках дисциплин (профессиональных модулей)																													
		Общие компетенции (ОК)										Профессиональные компетенции (ПК)																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09		1.1	1.2	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	4.1	4.2	5.1	5.2	6.1	6.2	6.3	6.4	7.1	7.2	7.3	
ОП ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																															
БД	Базовые дисциплины																														
БД.01	Русский язык	+	+	+	+	+	+	+	+																						
БД.02	Литература	+	+	+	+	+	+	+	+																						
БД.03	История	+	+	+	+	+	+	+	+																						
БД.04	Обществознание	+	+	+	+	+	+	+	+																						
БД.05	География	+	+	+	+	+	+	+	+																						
БД.06	Иностранный язык	+	+	+	+	+	+	+	+																						
БД.07	Физическая культура	+	+	+	+	+	+	+	+																						
БД.08	Основы безопасности и защиты Родины	+	+	+	+	+	+	+	+																						
БД.09	Химия	+	+	+	+	+	+	+	+																						
БД.11	Биология	+	+	+	+	+	+	+	+																						

Индекс	Наименование	Код общих и профессиональных компетенций, осваиваемых в рамках дисциплин (профессиональных модулей)																													
		Общие компетенции (ОК)										Профессиональные компетенции (ПК)																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09		1.1	1.2	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	4.1	4.2	5.1	5.2	6.1	6.2	6.3	6.4	7.1	7.2	7.3	
БД.12	Индивидуальный проект	+	+	+	+	+	+	+		+						+	+														
БД.13	Математика	+	+	+	+	+	+	+		+					+			+													
БД.14	Информатика	+	+	+	+	+	+	+		+			+					+										+			
БД.15	Физика	+	+	+	+	+	+	+		+					+																
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																														
СГ	Социально-гуманитарный цикл																														
СГ.01	История России	+	+	+	+	+	+	+		+																					
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	+	+	+	+	+	+	+		+	+					+								+							
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+	+																
СГ.04	Физическая культура		+	+	+	+	+		+																						
СГ.05	Основы финансовой грамотности	+	+	+	+	+	+	+		+				+		+						+	+						+		
СГ.06	Основы бережливого производства	+	+	+	+	+	+	+		+					+														+		
П	Профессиональный цикл																														
ОП	Общепрофессиональный цикл																														
ОП.01	Инженерная графика	+	+	+	+	+	+	+		+						+															
ОП.02	Электротехника и электроника	+	+	+	+	+	+	+		+						+	+														
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	+	+	+	+	+	+	+		+																					
ОП.04	Транспортная система России	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+																		
ОП.05	Технические средства автотранспорта	+	+	+	+	+	+	+		+				+				+													
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	+	+	+	+	+	+	+		+							+	+										+	+	+	+
ОП.07	Охрана труда	+	+	+	+	+	+	+		+						+	+	+													
ОП.08	Транспортная экология	+	+	+	+	+	+	+		+				+	+	+															
ПМ	Профессиональные модули																														
ПМ.01	Организация перевозочного процесса на транспорте																														
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса	+	+	+	+	+	+	+		+																					
МДК.01.02	Информационные технологии и автоматизированные системы управления	+	+	+	+	+	+	+		+																					
УП.01.01	Технология перевозок	+	+	+	+	+	+	+		+																					
ПП.01.01	Организация перевозочного процесса	+	+	+	+	+	+	+		+																					
ПМ.02	Организация движения и																														

Индекс	Наименование	Код общих и профессиональных компетенций, осваиваемых в рамках дисциплин (профессиональных модулей)																												
		Общие компетенции (ОК)										Профессиональные компетенции (ПК)																		
		01	02	03	04	05	06	07	08	09		1.1	1.2	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	4.1	4.2	5.1	5.2	6.1	6.2	6.3	6.4	7.1	7.2	7.3
	обеспечение безопасности на транспорте																													
МДК.02.01	Организация движения на транспорте	+	+	+	+	+	+	+							+	+	+													
МДК.02.02	Обеспечение безопасности на транспорте	+	+	+	+	+	+	+							+	+	+													
УП.02.01	Организация перевозочного процесса	+	+	+	+	+	+	+							+	+	+													
ПП.02.01	Организация перевозочного процесса и обеспечение безопасности	+	+	+	+	+	+	+							+	+	+													
ПМ.03	Организация грузовых и и пассажирских перевозок на транспорте																													
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность и обеспечение грузовых перевозок на транспорте	+	+	+	+	+	+	+								+	+													
МДК.03.02	Обеспечение пассажирских перевозок	+	+	+	+	+	+	+								+	+													
МДК.03.03	Организация экономической деятельности на транспорте	+	+	+	+	+	+	+								+	+													
МДК.03.04	Оценка эффективности транспортных процессов	+	+	+	+	+	+	+								+	+	+												
МДК.03.05	Перевозка грузов на особых условиях	+	+	+	+	+	+	+								+	+	+												
УП.03.01	Организация транспортно-логистической деятельности	+	+	+	+	+	+	+								+	+	+												
ПП.03.01	Организация пассажирских перевозок	+	+	+	+	+	+	+								+	+	+												
ПП.03.02	Организация грузовых перевозок	+	+	+	+	+	+	+								+	+	+												
ПМ.04	Выполнение работ по профессии "Экспедитор перевозки грузов"																													
МДК.04.01	Теоретические основы профессии	+	+	+	+	+	+	+												+	+									
ПП.04.01	Сопровождение грузов	+	+	+	+	+	+	+												+	+									
ПМ.05	Выполнение работ по профессии "Оператор диспетчерской движения и погрузочно-разгрузочных работ на автомобильном транспорте "																													
МДК.05.01	Документационное обеспечение перевозочного процесса	+	+	+	+	+	+	+														+	+							
УП.05.01	Оформление документов	+	+	+	+	+	+	+														+	+							
ПП.05.01	Выполнение обязанностей	+	+	+	+	+	+	+														+	+							

Индекс	Наименование	Код общих и профессиональных компетенций, осваиваемых в рамках дисциплин (профессиональных модулей)																													
		Общие компетенции (ОК)											Профессиональные компетенции (ПК)																		
		01	02	03	04	05	06	07	08	09			1.1	1.2	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	4.1	4.2	5.1	5.2	6.1	6.2	6.3	6.4	7.1	7.2	7.3
	оператора диспетчерской движения																														
ПМ.06	Профессиональная деятельность и малый бизнес																														
МДК.06.01	Профессиональная деятельность и малый бизнес	+	+	+	+	+	+	+		+															+	+	+	+			
УП.06.01	Учебная практика	+	+	+	+	+	+	+		+															+	+	+	+			
ПМ.07	Цифровая экономика в автомобильной отрасли																														
МДК.07.01	Цифровые технологии в автомобильной отрасли	+	+	+	+	+	+	+		+																			+	+	+
МДК.07.02	Нормативно-правовое регулирование цифровой среды	+	+	+	+	+	+	+		+																			+	+	+
ПП.07.01	Цифровые технологии на предприятии автомобильной отрасли	+	+	+	+	+	+	+		+																			+	+	+
ПДП	Преддипломная практика	+	+	+	+	+	+	+		+																					
ГИА		+	+	+	+	+	+	+		+																					

Раздел 5. Структура и содержание образовательной программы

5.1. Учебный план

Индекс	Наименование	Форма промежуточной аттестации (зачет, диф. Зачет, экзамен и др.)	Всего	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах						Объем образовательной программы, распределённой по курсам и семестрам								Обязательная часть образовательной программы в ак.ч.	Вариативная часть образовательной программы в ак.ч.	
					Теоретические занятия	Лабораторные и практические занятия	Практики	Курсовой проект (работа)	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс				
											1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		1476	990	486	918				72	528	682	90	104							
БД	Базовые дисциплины		1476	990	486	918				72	528	682	90	104							
БД.01	Русский язык	Э	76	54	22	42				12	64										
БД.02	Литература	ДЗ	108	56	52	56					16	92									
БД.03	История	ДЗ	136	68	68	68					32	104									
БД.04	Обществознание	Э	76	44	32	32				12	64										
БД.05	География	КР	72	36	36	36							30	42							
БД.06	Иностранный язык	ДЗ	72	72		72					32	40									
БД.07	Физическая культура	Э	76	76		76					32	44									
БД.08	Основы безопасности и защиты Родины	ДЗ	70	35	35	35					48	22									
БД.09	Химия	КР	76	38	38	38					32	44									
БД.11	Биология	КР	72	36	36	36							30	42							
БД.12	Индивидуальный проект	КР	34	26	8	18				8	16	10									
БД.13	Математика	Э	315	247	68	220				27	112	176									
БД.14	Информатика	КР	144	81	63	81					32	62	30	20							
БД.15	Физика	Э	149	111	28	108				13	48	88									
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		4464	3767	670	2114		60		243	48	110	450	544	504	540	360	288	2844	1263	
СГ	Социально-гуманитарный цикл		502	415	87	415							90	130	126	120	20	16	458	44	
СГ.01	История России	ДЗ	33	17	16	17							15	18						33	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДЗ	126	126		126							30	38	28	30				116	10
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	72	48	24	48									42	30				68	4
СГ.04	Физическая культура	ДЗ	162	162		162							30	38	28	30	20	16		162	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	КР	51	26	25	26							15	36						32	19
СГ.06	Основы бережливого производства	ДЗ	58	36	22	36									28	30				34	24
П	Профессиональный цикл		3962	3352	583	1699		60			48	110	360	414	378	420	340	272	2056	1219	

Индекс	Наименование	Форма промежуточной аттестации (зачет, диф. Зачет, экзамен и др.)	Всего	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах						Объем образовательной программы, распределенной по курсам и семестрам								Обязательная часть образовательной программы в ак.ч.	Вариативная часть образовательной программы в ак.ч.	
					Теоретические занятия	Лабораторные и практические занятия	Практики	Курсовой проект (работа)	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс				
											1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
ОП	Общепрофессиональные дисциплины		535	331	204	331						32	66	135	108	70	60	40	24	438	97
ОП.01	Инженерная графика	КР	75	39	36	39						32	43							72	3
ОП.02	Электротехника и электроника	КР	71	45	26	45							23	30	18					71	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	КР	72	48	24	48										42	30			60	12
ОП.04	Транспортная система России	ДЗ	66	40	26	40								30	36					54	12
ОП.05	Технические средства автотранспорта	ДЗ	81	50	31	50								45	36					81	
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	64	43	21	43												40	24	48	16
ОП.07	Охрана труда	ДЗ	58	36	22	36										28	30			48	10
ОП.08	Транспортная экология	КР	48	30	18	30								30	18					48	48
ПМ	Профессиональные модули		3427	3021	379	1368		60		180	16	44	225	306	308	360	300	248	1807	1122	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса на транспорте	ЭК	525	455	61	218	180	30		18+18ЭК			165	144							
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса	Э	171	139	32	100		30		9			90	72							
МДК.01.02	Информационные технологии и автоматизированные системы управления	Э	156	127	29	118				9			75	72						482	43
УП.01.01	Технология перевозок	ДЗ	72	72				72						72							
ПП.01.01	Организация перевозочного процесса	ДЗ	108	108				108						108							
ПМ.02	Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте	ЭК	624	549	66	270	252			18+18ЭК			60	108	168						
МДК.02.01	Организация движения на транспорте	Э	191	155	36	146				9			30	54	98						
МДК.02.02	Обеспечение безопасности на транспорте	Э	163	133	30	124				9			30	54	70					590	34
УП.02.01	Организация перевозочного процесса	ДЗ	72	72				72										72			
ПП.02.01	Организация перевозочного процесса и обеспечение безопасности	ДЗ	180	180				180										180			
ПМ.03	Организация грузовых и пассажирских перевозок на транспорте	ЭК	1185	1010	175	575	360	30		27+18ЭК			54	56	360	190	120				
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность и обеспечение грузовых перевозок на транспорте	Э	344	273	71	264				9			36	28	105	110	56				
МДК.03.02	Обеспечение пассажирских перевозок	Э	145	118	27	109				9			18	28	90						
МДК.03.03	Организация экономической деятельности на транспорте	КП	105	84	21	54		30							105						
МДК.03.04	Оценка эффективности транспортных процессов	Э	141	107	34	98				9					60	40	32			696	489
МДК.03.05	Перевозка грузов на особых условиях		81	59	22	50										40	32				
УП.03.01	Организация транспортно-логистической деятельности	ДЗ	144	144				144							72	72					
ПП.03.01	Организация пассажирских перевозок	ДЗ	144	144				144								108	36				
ПП.03.02	Организация грузовых перевозок	ДЗ	72	72				72								72					
ПМ.04	Выполнение работ по профессии "Экспедитор перевозки"	КЭ	174	148	17	67	72			18ЭК					84						174

Индекс	Наименование	Форма промежуточной аттестации (зачет, диф. Зачет, экзамен и др.)	Всего	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах						Объем образовательной программы, распределённой по курсам и семестрам								Обязательная часть образовательной программы в ак.ч.	Вариативная часть образовательной программы в ак.ч.
					Теоретические занятия	Лабораторные и практические занятия	Практики	Курсовой проект (работа)	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
											1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	грузов"																			
МДК.04.01	Теоретические основы профессии	ДЗ	84	67	17	67									84					
ПП.04.01	Сопровождение грузов	ДЗ	72	72			72								72					
ПМ.05	Выполнение работ по профессии "Оператор диспетчерской движения и погрузочно-разгрузочных работ на автомобильном транспорте "	КЭ	177	165	12	48	108			9ЭК	16	44							177	
МДК.05.01	Документационное обеспечение перевозочного процесса	ДЗ	60	48	12	48					16	44								
УП.05.01	Оформление документов	ДЗ	72	72			72					36	36							
ПП.05.01	Выполнение обязанностей оператора диспетчерской движения	ДЗ	36	36			36						36							
ПМ.06	Профессиональная деятельность и малый бизнес	ЭК	125	109	16	64	36			9ЭК							40	40		
МДК.06.01	Профессиональная деятельность и малый бизнес	ДЗ	80	64	16	64											40	40		125
УП.06.01	Учебная практика	ДЗ	36	36			36												36	
ПМ.07	Цифровая экономика в автомобильной отрасли	ЭК	257	225	32	126	72			9+18ЭК							70	88		
МДК.07.01	Цифровые технологии в автомобильной отрасли	Э	107	87	20	78				9							50	48		257
МДК.07.02	Нормативно-правовое регулирование цифровой среды		69	57	12	48											20	40		
ПП.07.01	Цифровые технологии на предприятии автомобильной отрасли	ДЗ	72	72			72												72	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	ДЗ	144	144			144												144	144
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация		216	216															216	216
Итого:			5940	4757	1156	3032	1224	60		252	576	792	540	648	504	540	360	288	4677	1263

5.2. Обоснование распределения вариативной части образовательной программы

№ п/п	Код и наименование учебной дисциплины/профессионального модуля	Ко-во часов	Категория 1. ПОП-П/ работодатель 2. ЦОМ/проект	Обоснование
СГ.05	Основы финансовой грамотности	19	ПОП-П/ работодатель	Получение дополнительных умений и знаний в соответствии с запросом работодателя
СГ.06	Основы бережливого производства	24	ПОП-П/ работодатель	Получение дополнительных умений и знаний в соответствии с запросом работодателя
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	12	ПОП-П/ работодатель	Получение дополнительных умений и знаний в соответствии с запросом работодателя
ОП.04	Транспортная система России	12	ПОП-П/ работодатель	Получение дополнительных, умений и знаний, необходимые для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии возможностями продолжения образования
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	16	ПОП-П/ работодатель	Получение дополнительных, умений и знаний, необходимые для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии возможностями продолжения образования
ОП.07	Охрана труда	10	ПОП-П/ работодатель	Получение дополнительных умений и знаний в соответствии с запросом работодателя
ОП.08	Транспортная экология	48	ПОП-П/ работодатель	Получение дополнительных умений и знаний в области экологии
ПМ.01	Организация перевозочного процесса на транспорте	43	ПОП-П/ работодатель	Получение дополнительных умений и знаний в соответствии с запросом работодателя для более детального изучения технологий перевозочного процесса, а также современных АСУ и их применения в системе грузовых и пассажирских перевозок.
ПМ.02	Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте	34	ПОП-П/ работодатель	Получение дополнительных умений и знаний в соответствии с запросом работодателя для практического освоения методов разработки графиков движения, а также оценки и управления транспортными рисками
ПМ.03	Организация грузовых и пассажирских перевозок на транспорте	489	ПОП-П/ работодатель	Получение дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника, способного эффективно решать сложные задачи организации перевозок, оперативно реагировать на изменения в логистических процессах, готового к работе в условиях повышенной ответственности в соответствии с требованиями профессиональных стандартов и с запросами регионального рынка труда
ПМ.04	Выполнение работ по профессии "Экспедитор перевозки грузов"	174	ПОП-П/ работодатель	Введение дополнительного вида деятельности в соответствии с запросами регионального рынка труда по обеспечению доставки груза и выполнению вспомогательных работ

ПМ.06	Профессиональная деятельность и малый бизнес	125	ПОП-П/ работодатель	Введение дополнительного вида деятельности для подготовки специалистов, способных эффективно вести предпринимательскую деятельность, обеспечивать высокое качество транспортных услуг и соблюдать все нормативные требования
ПМ.07	Цифровая экономика в автомобильной отрасли	257	ПОП-П/ работодатель	Получение дополнительных умений и знаний в соответствии с запросом работодателя в условиях цифровизации экономики и потребности в специалистах автомобильной отрасли, обладающих знаниями и навыками работы с современными IT-решениями для обеспечения конкурентоспособности и эффективного функционирования предприятия
Итого:		1263		

5.3. План обучения в форме практической подготовки на предприятии (на рабочем месте)

№ п/п	Вид учебного занятия. Тема / Виды работ практик	Код и наименование МДК, практики	Длительность обучения (в ак. часах)	Семестр обучения	Наименование рабочего места, участка/структурного подразделения	Ответственный от предприятия
1.	Практические занятия по выполнению комплексных работ	ПП.01.01 Организация перевозочного процесса	108	4	Отдел координации перевозок	
2.	Практические занятия по выполнению комплексных работ	ПП.02.01 Организация перевозочного процесса и обеспечение безопасности	180	6	Отдел по сопровождению грузов и обеспечению безопасности перевозок	
3.	Практические занятия по выполнению комплексных работ	ПП.03.01 Организация пассажирских перевозок	144	7,8	Диспетчерская по пассажирским перевозкам	
4.	Практические занятия по выполнению комплексных работ	ПП.03.02 Организация грузовых перевозок	72	7	Диспетчерская по грузовым перевозкам	
5.	Практические занятия по выполнению комплексных работ	ПП.04.01 Сопровождение грузов	72	5	Отдел по сопровождению грузов и обеспечению безопасности перевозок	
6.	Практические занятия по выполнению комплексных работ	ПП.05.01 Выполнение обязанностей оператора диспетчерской движения	36	3	Рабочая зона диспетчера по перевозкам	
7.	Практические занятия по выполнению комплексных работ	ПП.07.01 Цифровые технологии на предприятии автомобильной отрасли	72	8	Рабочая зона IT-специалиста	

5.5. Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей

Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) является составной частью образовательной программы и определяет содержание дисциплины (модуля), запланированные результаты обучения, составные части учебного процесса, формы и методы организации учебного процесса и контроля знаний обучающихся, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение учебного процесса по соответствующей дисциплине (модулю).

Совокупность запланированных результатов обучения по дисциплинам (модулям) должна обеспечивать формирование у выпускника всех компетенций, установленных ФГОС СПО.

Рабочие программы профессиональных модулей и дисциплин, включая профессиональные модули и дисциплины по запросу работодателя, приведены в Приложениях 1, 2 к ОПОП-П.

5.6. Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы

Цель рабочей программы воспитания – развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирование у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде.

Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы по специальности **23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)** являются частью программы воспитания образовательной организации и представлены в Приложении 5.

5.7. Практическая подготовка

Практическая подготовка при реализации образовательных программ СПО направлена на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции по профилю образовательной программы путем расширения компонентов (частей) образовательной программы, предусматривающих моделирование реальных условий или смоделированных производственных процессов, непосредственно связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки:

- реализуется, в том числе на рабочих местах ТОГАУ «Школьный автобус», при проведении практических и лабораторных занятий, выполнении курсового проектирования, всех видов практики и иных видов учебной деятельности;

- включает в себя отдельные лекционного типа, семинары, которые предусматривают передачу учебной информации обучающимся, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки осуществляется на 1, 2, 3, 4 курсах обучения, охватывая дисциплины, профессиональные модули, все виды практики, предусмотренные учебным планом образовательной программы.

Практическая подготовка организуется в специальных помещениях и структурных подразделениях образовательной организации, а также в специально оборудованных

помещениях (на рабочих местах) ТОГАУ «Школьный автобус» на основании договора о практической подготовке обучающихся.

5.8. Государственная итоговая аттестация

Государственная итоговая аттестация осуществляется в соответствии с Порядком проведения ГИА.

Государственная итоговая аттестация обучающихся проводится в следующей форме: демонстрационный экзамен и защита дипломного проекта.

Программа ГИА включает общие сведения; примерные требования к проведению демонстрационного экзамена, описание организации и проведения защиты дипломного проекта. Программа ГИА представлена в приложении 4.

Раздел 6. Условия реализации образовательной программы

6.1. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы

6.1.1. Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению реализации образовательной программы установлены в соответствующем ФГОС СПО.

Состав материально-технического и учебно-методического обеспечения, используемого в образовательном процессе, определяется в Приложении 3 и рабочих программах дисциплин (модулей).

6.1.2. Перечень специальных помещений для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой

Кабинеты:

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

Лаборатории:

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

Спортивный комплекс:

- Спортивный зал;
- Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
- Стрелковый тир.

Залы:

- библиотека, читальный зал с выходом в Интернет;
- актовый зал.

6.1.3. Перечень материально-технического обеспечения и перечень необходимого комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения представлен в Приложении 3.

6.2. Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

Программа сочетает обучение в образовательной организации и на рабочем месте на базе работодателя с широким использованием в обучении цифровых технологий.

При реализации образовательной программы применяются электронное обучение и дистанционные образовательные технологии

6.3. Кадровые условия реализации образовательной программы

Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы установлены в соответствующем ФГОС СПО.

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности: *Транспорт*, и имеющими стаж работы в данной профессиональной области не менее трех лет.

Работники, привлекаемые к реализации образовательной программы осваивают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации не реже одного раза в три года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций, в том числе в форме стажировки на ТОГАУ «Школьный автобус», а также в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия полученных компетенций требованиям к квалификации педагогического работника.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих опыт деятельности не менее трех лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, в общем числе педагогических работников, обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей образовательной программы, должна быть не менее 25 %.

6.4. Расчеты финансового обеспечения реализации образовательной программы

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 и специальностей по государственным услугам по реализации основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования – программ подготовки специалистов среднего звена, 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».