

Министерство общего и профессионального образования Свердловской области

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области
«ЕКАТЕРИНБУРГСКИЙ ТЕХНИКУМ «АВТОМАТИКА»

СОГЛАСОВАНО:

а/с «Северный ветер»
(Ф.И.О. должность)
директор Морозов И.В.
(МП)


**УТВЕРЖДАЮ:**
И.о директора ГАОУ СО «ЕТ «Автоматика»
Л.Н. Пахомова
30 августа 2017 года

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ПМ.02. Транспортировка грузов и перевозка пассажиров
Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Профессия:

23.01.03 Автомеханик

Екатеринбург
2017

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) 23.01.03 Автомеханик, утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 02.08.2013 № 701, (с изменениями и дополнениями от 09.04.2015 № 389).

Организация-разработчик: государственное автономное образовательное учреждение среднего профессионального образования Свердловской области «Екатеринбургский техникум «Автоматика»

Разработчик:
преподаватель государственного автономного образовательного учреждения среднего профессионального образования Свердловской области «Екатеринбургский техникум «Автоматика», Людиновская Софья Александровна

Правообладатель рабочей программы профессионального модуля государственное автономное образовательное учреждение среднего профессионального образования Свердловской области «Екатеринбургский техникум «Автоматика», г. Екатеринбург, Надеждинская, 24. Тел/факс 324-03-79.

Рабочая программа профессионального модуля рассмотрена предметно-цикловой комиссией
Председатель предметно-цикловой комиссии Пономарева Т.А.

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методическим советом техникума.
Протокол № 5 от 30 августа 2017 г.
Председатель методического совета Л.Н. Пахомова

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	7
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	8
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	13
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)	14

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПМ.02 Транспортировка грузов и перевозка пассажиров

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.02. Транспортировка грузов и перевозка пассажиров является частью ППКРС по профессии СПО 23.01.03 Автомеханик.

Образовательная база приема: обучающихся на базе основного общего образования

Форма обучения – очная.

В процессе освоения вида профессиональной деятельности: Транспортировка грузов и перевозка пассажиров формируются профессиональные (ПК) и общие (ОК) компетенции:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 7. Исполнять воинскую обязанность <*>, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

ПК 2.1. Управлять автомобилями категорий «В» и «С».

ПК 2.2. Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров.

ПК 2.3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.

ПК 2.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.

ПК 2.5. Работать с документацией установленной формы.

ПК 2.6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.

1.2. Место профессионального модуля в структуре программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих: профессиональный модуль входит в профессиональный цикл и изучается на 3 курсе. Учебная практика и производственная по модулю проходит 3 курсе обучения.

1.3. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

управления автомобилями категорий «В» и «С»;

уметь:

соблюдать Правила дорожного движения; безопасно управлять транспортными средствами в различных дорожных и метеорологических условиях;

уверенно действовать в нештатных ситуациях;

управлять своим эмоциональным состоянием, уважать права других участников дорожного движения, конструктивно разрешать межличностные конфликты, возникшие между участниками дорожного движения;

выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом и при выполнении поездки;

заправлять транспортные средства горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований;

устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агрегатов, с соблюдением требований техники безопасности;

соблюдать режим труда и отдыха;

обеспечивать прием, размещение, крепление и перевозку грузов, а также безопасную посадку, перевозку и высадку пассажиров;

получать, оформлять и сдавать путевую и транспортную документацию;

принимать возможные меры для оказания первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;

соблюдать требования по транспортировке пострадавших;

использовать средства пожаротушения;

знать:

основы законодательства в сфере дорожного движения, Правила дорожного движения;

правила эксплуатации транспортных средств;

правила перевозки грузов и пассажиров;

виды ответственности за нарушение Правил дорожного движения, правил эксплуатации транспортных средств и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации;

назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств;

правила техники безопасности при проверке технического состояния транспортных средств, проведении погрузочно-разгрузочных работ;

порядок выполнения контрольного осмотра транспортных средств перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;

перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение;
приемы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию;
правила обращения с эксплуатационными материалами;
требования, предъявляемые к режиму труда и отдыха, правила и нормы охраны труда и техники безопасности;
основы безопасного управления транспортными средствами;
порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации;
порядок действий водителя в нештатных ситуациях;
комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в ее состав средств;
приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;
правила применения средств пожаротушения

1.4. Количество часов на освоение рабочей программы профессионального модуля:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 426 часов, включая:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 68 часов;
лабораторных и практических работ – 44 часов;
самостоятельной работы обучающегося - 34 часов,
учебной практики - 36 часов
производственной практики – 288 часов.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

1.3. Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения профессионального модуля

Результатом освоения рабочей программы ПМ.02 является освоение обучающимися видом профессиональной деятельности по выполнению транспортировки грузов и перевозке пассажиров, а также профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями

Код	Наименование результата обучения
ПК 2.1.	Управлять автомобилями категорий «В» и «С».
ПК 2.2.	Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров.
ПК 2.3.	Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.
ПК 2.4.	Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.
ПК 2.5.	Работать с документацией установленной формы.
ПК 2.6.	Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК 3.	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4.	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами
ОК 7.	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Тематический план профессионального модуля

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)			Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося		Самостоятельная работа обучающегося, часов	Учебная, часов	Производственная, часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)
			Всего, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов			
1	2	3	4	5	6	7	8
ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3. ПК 2.4. ПК 2.5. ПК 2.6. ОК 1-7	Теоретическая подготовка водителей автомобилей категорий «В» и «С»	138	68	44	34	36	
ОК 1-7 ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3. ПК 2.4. ПК 2.5. ПК 2.6.	Производственная практика	288					288
Всего:		426	68	44	34	36	288

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект)	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
ПМ.02 Транспортировка грузов и перевозка пассажиров			2
МДК 02.01	Теоретическая подготовка водителей автомобилей категорий «В» и «С»		
Тема 1. Правила дорожного движения	1. Общие положения. Основные понятия и термины.	1	
	2. Обязанности участников движения	1	
	3. Дорожные знаки: предупреждающие, приоритетные	1	
	4. Дорожные знаки: предписывающие	1	
	Практические занятия		
	5. Дорожные знаки: запрещающие	1	
	6. Дорожные знаки: сервиса, особых предписании	1	
	7. Дорожные знаки: информационные и таблички	1	
	8. Дорожная разметка	1	
	9. Предупредительные сигналы, маневрирование	1	
	10. Расположение ТС на проезжей части	1	
Тема 2. Основы управления транспортными средствами	11. Скорость движения	1	2,3
	12. Остановка и стоянка ТС	1	
	13. Обгон, опережение	1	
	14. Регулирование дорожного движения	1	
	Практические занятия		
	15. Сигналы светофора регулировщика	1	
	16. Проезд регулируемых перекрестков	1	
	17. Проезд переходов и остановок транспорта	1	
	18. Проезд железнодорожных переездов		
	19. Автомагистрали	1	
	20. Жилые зоны	1	
	21. Световые приборы	1	
	22. Буксировка	1	

Тема 3. Основы управления транспортным средством категории «В» и «С»	Практические занятия		2,3
	23. Учебная езда	1	
	24. Государственные регистрационные знаки	1	
	25. Правила перевозки грузов	1	
	26. Правило перевозки пассажиров	1	
	27. Решение комплексных задач	1	
	28. Анализ допущенных ошибок	1	
Тема 4. Законодательство, устанавливающее ответственность за нарушения в сфере дорожного движения	29. Административное право	1	2
	30. Уголовное право	1	
	31. Закон об ОСАГО	1	
	32. Правовые основы охраны окружающей среды	1	
	Практические занятия		
	33. Заполнение извещений о ДТП	1	
	34. Ошибки при заполнении извещения ДТП	1	
	35. Психофизические основы деятельности водителя	1	
	36. Регулировка психофизического состояния	1	
	37. Саморегуляция психофизического состояния	1	
	38. Саморегуляция в процессе управления ТС	1	
	39. Участники дорожного движения	1	
	40. Бесконфликтное взаимодействие участников ДДС	1	
Тема 5. Техничко-эксплуатационные показатели автотранспорта	41. Планирование поездок	1	2
	42. Оценка дорожных условий	1	
	43. Взаимосвязь поездки и дорожных условий	1	
	44. Восприятия информации	1	
	Практические работы		
	45. Организация наблюдений в процессе движения	1	
	46. Оценка опасности воспринимаемой информации	1	
	47. Тормозной путь	1	
	48. Оценка тормозного пути	1	
	49. Остановочный путь	1	
	50. Оценка остановочного пути	1	
Тема 6. Безопасное	51. Безопасное пространство	1	3

дорожное движение	52. Формирование безопасного пространства	1	
	53. Безопасное пространство в различных условиях	1	
	54. Управление транспортным средством	1	
	Практические занятия		
	55. Действие водителей при управлении ТС	1	
	56. Анализ типичных ошибок	1	
	57. Путевая документация	1	
	58. Оформление путевой документации	1	
Тема 7. Оказание первой помощи при ДТП	59. Действия водителей при ДТП	1	2,3
	60. Анализ типичных ошибок при ДТП	1	
	61. Первая медицинская помощь	1	
	62. Доврачебная помощь	1	
	Практические занятия		
	63. Приемы доврачебной помощи	1	
	64. Последовательность оказания первой помощи	1	
	65. Комплектация автомобильной аптечки	1	
	66. Правила пользования автомобильной аптечкой	1	
	67. Решение тематических задач	1	
	68. Анализ типичных ошибок при АМП	1	
Самостоятельная внеаудиторная работа обучающихся при изучении ПМ.02 Систематическая проработка конспектов теоретических занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем, мастером производственного обучения). Подготовка к лабораторно-практическим занятиям с использованием методических рекомендаций преподавателя, мастера производственного обучения, оформление лабораторно-практических заданий, отчетов и подготовка к их защите.		34	
Тематика внеаудиторной самостоятельной работы: 1. Подготовка сообщений по теме: «Оказание первой медицинской помощи» 2. Подготовка рефератов по теме: «Оказание первой помощи при ранениях» 3. Диспетчерское руководство работой грузового автомобиля на линии. 4. Мероприятия по экономии топлива и смазочных материалов, опыт передовых водителей. 5. Централизованные перевозки грузов. Повышение эффективности перевозок 6. Пути снижения стоимости перевозок, как методы повышения рентабельности предприятия 7. Правила организации открытых стоянок автомобилей. Противопожарное оборудование		-	

8. Подготовка реферата по теме: «Безопасное и эффективное управления транспортным средством»		
Учебная практика Виды работ Ознакомление с учетно-отчетной документацией. Заполнение учетно-отчетной документации. Основы безопасного управления транспортным средством. Время реакции водителя. Дистанция. Интервал. Формирование безопасного пространства вокруг транспортного средства. В различных условиях движения. Действие водителя при управлении транспортным средством. Действия водителя в нестандартных ситуациях.	26	
Производственная практика по ПМ.02 Виды работ Основы безопасного управления транспортным средством. Время реакции водителя. Дистанция. Интервал. Формирование безопасного пространства вокруг транспортного средства в различных условиях движения. Действие водителя при управлении транспортным средством. Действия водителя в нестандартных ситуациях. Основы организации перевозок. Основные технико-эксплуатационные показатели Основные показатели работы грузовых автомобилей Перевозка сыпучих, навалочных, катно-бочковых, длинномерных грузов. Формирование практических навыков по созданию безопасной зоны вокруг автомобиля при движении.	288	
Итого:		

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1 – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- 2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
- 3 – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы МДК осуществляется в учебном кабинете «Правила дорожного движения. Инженерной и компьютерной графики»; кабинете «Центр психологической поддержки».

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета «Правила дорожного движения»:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-методической документации (учебники и учебные пособия, сборники задач и упражнений, экзаменационные билеты для сдачи экзаменов на права категорий АВ и CD);
- учебно-наглядные пособия:

Макеты:

- ~ Автомобили для магнитной доски (1 набор);
- ~ Знаки ПДД для магнитной доски (1 набор).

- лицензионное программное обеспечение:

- ~ «Плакаты и стенды», «Тесты», «Учебное видео», которая позволяет заменить печатные плакаты и стенды, используемые для теоретической подготовки водителей ТС в части ПДД, медицины и устройства ТС категории «А», «В» и «С»;
- ~ Теоретический экзамен в ГИБДД. Учебное пособие. Сетевая версия, позволяющая автоматизировать подготовку и проведение теоретических квалификационных экзаменов на право управления ТС категории «А», «В», «С», «D» в кабинете, оборудованном компьютерами.

Технические средства обучения:

- компьютер
- мультимедийная доска –

4.2. Информационное обеспечение обучения

Основная литература:

1. Громаковский А.А. ПДД с примерами и комментариями для всех понятным языком (редакция 2015 года) - Москва: Эксмо, 2015 – 112с.
2. Громаковский А.А. Экзаменационные задачи для подготовки к экзаменам на право управления ТС категории А и В (с последними изменениями на 2015 г.) - Москва: Эксмо, 2014 – 240с.
3. Правила дорожного движения: издательство. М.: «Эксмо», 2014. - 48с.
4. Экзаменационные билеты для сдачи экзаменов на права категорий «А» и «В» 2014. – 160с.
5. Экзаменационные билеты для сдачи экзаменов на права категорий «С» и «D» 2014. – 160с.

Дополнительная литература

1. Батаршев А.В. Базовые психологические свойства личности: Психологические диагностики; Учеб. пособие по программам профессиональной переподготовки и повышения квалификации. – СПб.: ИПК СПО, 2004.-76с.

2. Зеер Э.Ф. Психология профессионального образования: Учеб. пособие. – 2-е изд., перераб. – М.: Издательство Московского психолого-социального института; Воронеж: Издательство НМО «МОДЭК», 2003.-480с.
3. Климов Е.А. Психология профессионального самоопределения: Учеб. пособие для студ. высш. пед. учеб. заведений. 2-е изд., испр. – М.: Издательский центр «Академия»; 2005. – 304 с.
4. Психология экстремальных ситуаций: хрестоматия /Сост. А.Е. Тарас, К.В. Сельчанок – М.: АСТ, МН.: Харвест, 2001.- 480с.- (библиотека практической психологии).
5. Романов А.Н. Автотранспортная психология: Учеб. пособие для студ. высш. учебн. заведений. - М.: издательский центр «Академия», 2002. -224с.

Интернет-ресурсы:

1. Авторский сайт по вождению автомобиля: Avtovodila.ru: URL: <http://www.avtovodila.ru>.
2. Первая медицинская помощь при ДТП/ Компания "АвтоДилер" (Екатеринбург): Autodealer.ru: URL: <http://old.autodealer.ru/apedia/firstaid.php>.
3. Перевозка грузов: Conveyance.ru: URL: <http://conveyance.ru>.
4. Сногшибательные секреты для автолюбителей!; Безопасное управление автомобилем: Avtosecret.com: URL: <http://www.avtosecret.com/uprav5.php>.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ МДК (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
Управлять автомобилями категорий «В» и «С».	- управление автомобилями категорий «В» и «С» в соответствии с ПДД; - выбор скоростного режима и предельной нагрузки на узлы и агрегаты автомобиля; - оформление первичной документации в соответствии с правилами. - управление своим эмоциональным состоянием, уважение прав других участников дорожного движения, разрешение межличностных конфликтов, возникших между участниками дорожного движения.	Текущий контроль: -тестирование; -отчет по выполнению практических работ. - экзамен в ГИБДД.
Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров.	- прием, расположение и крепление грузов в соответствии с правилами; - соблюдение режима труда и отдыха; - соблюдение основных правил при перевозке пассажиров.	Текущий контроль: -тестирование; -отчет по выполнению практических работ. - экзамен в

		ГИБДД.
Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.	- выполнение контрольного осмотра транспортного средства перед выездом на линию; - осуществление технического обслуживания транспортных средств в пути следования. - заправка транспортных средств горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований.	Текущий контроль: -тестирование; -отчет по выполнению практических работ. - экзамен в ГИБДД.
Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.	- соблюдение требований техники безопасности при устранении возникших во время эксплуатации транспортных средств мелких неисправностей, не требующих разборки узлов и агрегатов; -устранение мелких неисправностей, возникающих во время эксплуатации транспортных средств.	Текущий контроль: -тестирование; -отчет по выполнению практических работ. - экзамен в ГИБДД.
Работать с документацией установленной формы.	- получение, оформление и сдача путевой и транспортной документации согласно нормативным документам.	Текущий контроль: -тестирование;