

Государственное бюджетное профессиональное
Образовательное учреждение Иркутской области
«Чунский многопрофильный техникум»



УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ ЧМТ
В.М. Васильева
2018 г.

ПРОГРАММА
подготовки квалифицированных рабочих, служащих
учебной и производственной практики
профессионального модуля
ПМ.02 Транспортировка грузов и перевозка пассажиров
по профессии 23.01.03 Автомеханик

Форма обучения: очная

Срок обучения: 2 года 10 мес.

р. п. Чунский

2018 г.

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих учебной и производственной практики профессионального модуля ПМ.02 Транспортировка грузов и перевозка пассажиров (далее – Программа) разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее- СПО) по профессии 23.01.03 Автомеханик

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Иркутской области «Чунский многопрофильный техникум»

Разработчик: Колесник С.А., мастер производственного обучения ГБПОУ ЧМТ по профессии 23.01.03 Автомеханик

Содержание

1. Паспорт Программы
2. Результаты освоения Программы
3. Структура и содержание Программы
4. Условия реализации программы
5. Контроль и оценка результатов освоения

1. Паспорт Программы

1.1 Область применения Программы

Программа является частью Программы основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии СПО **23.01.03 Автомеханик**, входящей в состав укрупненной группы профессий **Транспортные средства**, по направлению подготовки. Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **Транспортировка грузов и перевозка пассажиров** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

1. Управлять автомобилями категорий «В» и «С».
2. Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров.
3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.
4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.
5. Работать с документацией установленной формы.
6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.

1.2 Цели и задачи Программы

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

должен

иметь практический опыт:

- управления автомобилями категорий «В» и «С»;
- транспортировка грузов и перевозка пассажиров;
- оформления учетно-отчетной документации;

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.

1.3 Количество часов на освоение Программы:

Всего часов-180ч., учебной практики – 180 час., в том числе –вождение автомобиля – 114 часов, Техническое обслуживание автомобиля в пути следования – 66 часов.

2. Результаты освоения Программы

Результатом является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности **Транспортировка грузов и перевозка пассажиров**, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 1	Управлять автомобилями категорий «В» и «С».
ПК 2	Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров.
ПК 3	Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.
ПК 4	Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.
ПК 5	Работать с документацией установленной формы.
ПК 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 Программы

3.1 Тематический план учебной практики

Коды ПК по ФГОС	Наименование разделов программы	Вид практики	Всего	Практика
				учебная
ПК 3., ПК 4.	Раздел 1. Техническое обслуживание автомобиля в пути следования	УП 02	66	66
ПК 1., ПК 2.	Раздел 2. Управление автомобилями категории «В» и «С»	УП 02	114	114
	Всего		180	180

3.2 Содержание обучения Программы

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ)	Содержание видов работ учебной и производственной практики	Объем часов
1	2	3
Учебная практика		180
Раздел 1 Техническое обслуживание автомобиля в пути следования	Установка момента зажигания.	66
	Замена свечей зажигания, форсунок. Мастер класс: Замена свечей зажигания.	
	Карбюратор – регулировка холостого хода.	
	Карбюратор – регулировка уровня топлива.	
	Ремень привода вентилятора – замена с регулировкой натяжения ремня.	
	Регулировка света фар – направление пучка света.	
	Подтяжка креплений агрегатов, узлов, деталей шасси и двигателя автомобиля.	
	Замена диафрагмы бензинового насоса.	
	Снятие, установка колеса автомобиля. Замена камеры, а/шины. Мастер класс: Снятие, установка колеса автомобиля.	

	Регулировка зазоров контактов прерывателя-распределителя.	
	Замена свечи накаливания дизельного двигателя.	
	Замена лампы фар.	
	Фонарь задний – снятие, установка.	
	Замена лампы указателя поворота.	
	Замена предохранителей.	
	Обнаружение неисправности электропроводки автомобиля.	
Раздел 2 Управление автомобилями категории «В» и «С» Вождение автомобиля	Посадка. Ознакомление с органами управления, контрольно-измерительными приборами.	114
	Приемы управления транспортным средством.	
	Движение с переключением передач в восходящем и исходящем порядке с изменением направления.	
	Остановка в заданном месте разворота.	
	Маневрирование в ограниченных проездах.	
	Сложное маневрирование. Мастер класс: Сложное маневрирование. Постановка автомобиля в «бокс» габаритный и на стоянку габаритную.	
	Вождение по маршрутам с малой интенсивностью движения.	

	Вождение по маршруту с большой интенсивностью движения.	
	Совершенствование навыков вождения в различных дорожных условиях.	
ЭКЗАМЕН ПО ВОЖДЕНИЮ:	Экзамен проводится в два этапа. Первый этап проводится на закрытой площадке или автодроме, второй этап – на контрольном маршруте в условиях реального дорожного движения.	

4. Условия реализации Программы

4.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация Программы проходит в лаборатории Технического обслуживания и ремонта автомобилей, на автодроме.

Оборудование лаборатории и рабочих мест:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место мастера производственного обучения;
- агрегаты, сборочные единицы, механизмы (двигатели: карбюраторный, дизельный, инжекторный; коробки передач и др.);
- вспомогательное оборудование для разборки и сборки сборочных единиц и агрегатов (стенды, верстаки, подставки, столы монтажные и др.);
- приспособления и инструмент (ключи гаечные, молотки, отвёртки, домкраты и др.);
- инвентарь и мебель (очки защитные, щетки, ящики для хранения инструмента, шкафы для хранения спецодежды и др.);
- технологические (инструкционные) карты и справочная литература;
- комплект деталей, узлов и приспособлений (двигатели, тренажеры);

Технические средства обучения: компьютер, мультимедийный проектор.

Тренажеры, тренажерные комплексы:

- автотренажер ВаЗ 2106.

Оборудование и технологическое оснащение рабочих мест на учебной практике:

- учебные автомобили категорий «В» и «С».

Полигоны:

- автодром
- гараж с учебными автомобилями категории «С» и «В».

Реализация программы модуля не предполагает обязательную производственную практику.

4.2 Информационное обеспечение обучения

Основные источники:

1. Николенко, В. Н. Первая доврачебная медицинская помощь [Текст]: учебник водителя автотранспортных средств категорий «А», «В», «С», «D», «Е» / В. Н. Николенко, Г. А. Блувштейн, Г. М. Карнаухов. – 7-е изд., стер. – М.: Академия, 2016.
2. Правила дорожного движения. 2018 год: с комментариями и иллюстрациями простым и доступным языком. [Текст]: учебная литература. – 2018.
3. Охрана труда на автомобильном транспорте: учебное пособие: Издательский центр Академия, 2016.
4. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учебник под ред. Власова В.М. : Издательский центр Академия, 2017. - 480с.

Дополнительные источники:

1. Автомобильные перевозки: учебное пособие / И.С.Туревский. –2016.
2. Водитель автотранспортных средств: практические основы профессиональной деятельности / О.И.Московская, Н.К.Павлов, А.Г.Рядовой, М.В. Серафонов, А.П.Таран, Г.В.Ткачева. – 2016. - 176 с.
3. Новые ПДД РФ: по состоянию на 1 января 2018 года - издательство «Эксмо», 2018.
4. Организация перевозок грузов/ В.М. Семенов, В.А. Болотин, В.Н.Кустов. - 2-е изд., стер. – М.: Издательский центр Академия, 2014.
5. Устройство и техническое обслуживание: учебник / А.Г.Пузанков. - 5-е изд., стер. – М.: Издательский центр Академия, 2016.

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>. (2011)©.

3. Техническое обслуживание автомобилей: MOTORIST.RU: URL: <http://www.motorist.ru/tech/autoservice.html>. (2010) ©.
4. Интернет версия журнала «За рулем» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.zr.ru>, свободный.

4.3 Общие требования к организации Программы

Освоению Программы Транспортировка грузов и перевозка пассажиров предшествует изучение учебных дисциплин: «Электротехника», «Материаловедение», «Охрана труда», «Безопасность жизнедеятельности» (также возможно изучение данных дисциплин параллельно с профессиональным модулем).

Учебная практика проводится в лаборатории Техническое обслуживание и ремонт автомобилей, на автодроме и на дорогах общего пользования. Производственная практика в данном модуле не предусмотрена.

Медицинские ограничения регламентированы Перечнем медицинских противопоказаний Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Занятия проводит мастер производственного обучения, закрепленный за учебной группой. Ответственность, за руководство учебной практикой обучающихся, несет заместитель директора по учебно-производственной работе. Учет, учебной практики обучающихся, ведется в учебном журнале мастером производственного обучения. Учебная практика завершается оценкой (зачет, незачет) освоенных компетенций и прохождением аттестации на начальный уровень квалификации (второй разряд). Аттестация по итогам учебной практики проводится в форме практического и теоретического экзамена. Результаты оценки предоставляются в портфолио достижений обучающегося и учитываются при государственной (итоговой) аттестации.

5. Контроль и оценка результатов освоения Программы

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
Управлять автомобилями	- управление автомобилями	- экзамен в ГИБДД.

категорий «В» и «С».	категорий «В» и «С» в соответствии с ПДД; - обоснованный выбор скоростного режима и предельной нагрузки на узлы и агрегаты автомобиля; - оформление первичной документации в соответствии с правилами.	-экспертная оценка на практических занятиях и учебной практике; - экспертная оценка на практических занятиях и учебной практике.
Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров.	- прием, расположение и крепление грузов в соответствии с правилами; - соблюдение основных правил при перевозке пассажиров;	- экспертная оценка при выполнении работ по транспортировке грузов на учебной практике; -экспертная оценка при перевозке пассажиров на учебной практике.
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.	-наблюдение на практических занятиях и учебной практике; - наблюдение на практических занятиях и учебной практике.
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	- наблюдение на практических занятиях и учебной практике; - наблюдение на практических занятиях и учебной практике.
Работать с документацией установленной формы.	- получение, оформление и сдача путевой и транспортной документации согласно нормативным документам	- экспертная оценка на практических занятиях и учебной практике.
Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.	-демонстрация последовательности действий оказания первой медицинской помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях в соответствии с алгоритмом (правилами); - соответствие выполняемых работ (обоснованность действий) требованиям по транспортировке пострадавших; - соблюдение последовательности	- экспертная оценка на практических занятиях; - экспертная оценка на практических занятиях и учебной практике; - экспертная оценка на практических занятиях

	действий, соответствующих правилам использования средств пожаротушения; - соответствие требованиям и оперативность выполнения действий в нештатных ситуациях.	и учебной практике; - экспертная оценка на практических занятиях и учебной практике.
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения Программы позволяют проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные общие компетенции)		Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.		- демонстрация устойчивой мотивации к освоению будущей профессии, выражающаяся в участии в конкурсах профессионального мастерства, чтения дополнительной литературы по профессии; - понимание социальной значимости профессии.	- наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях, при выполнении практических заданий во время учебной и производственной практики; - профориентационное тестирование
Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.		- постановка задач, исходя из цели; - самостоятельный поиск путей повышения эффективности своей деятельности; - выбор способов действий и средств достижения цели, адекватных поставленным задачам; - составление плана практической работы; - самостоятельное осуществление деятельности во время выполнения практических работ, заданий во время учебной практики	- оценка выполнения практической работы, заданий во время учебной, практики. - соответствие нормативам и последовательности выполнения тех или иных видов работ; - проверка выполненного задания; - наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях, при выполнении практических заданий во время учебной и производственной практики;

<p>Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.</p>		<ul style="list-style-type: none"> - анализ рабочей ситуации; - анализ способов выполнения действия в соответствии с конкретной ситуацией; - осуществление контроля, оценки, коррекции собственной деятельности; - аккуратность, своевременность и точность в работе; - понимание собственной ответственности за результаты своей работы. - осуществление самоанализа и коррекции результатов собственной работы. 	<ul style="list-style-type: none"> - наблюдение и оценка на практических занятиях при выполнении практических заданий во время учебной практики. - проверка выполненного задания; - наблюдение и оценка на практических занятиях при выполнении практических заданий во время учебной практики.
<p>Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.</p>		<ul style="list-style-type: none"> - отбор и анализ информации в соответствии с профессиональной задачей; - определение способов и средств поиска информации. - использование различных источников, включая электронные. 	<ul style="list-style-type: none"> - выполнение и защита реферативных, практических работ;
<p>Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p>		<ul style="list-style-type: none"> - показ навыков использования информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. 	<ul style="list-style-type: none"> - наблюдение и оценка на практических и занятиях при выполнении работ
<p>Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.</p>		<ul style="list-style-type: none"> - участие в коллективном принятии решений, определении целей - определение собственной зоны ответственности; - достижение командой поставленной цели; - демонстрация коммуникативных навыков 	<ul style="list-style-type: none"> - наблюдение и оценка на практических занятиях при выполнении работ по учебной практике
<p>Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных</p>		<ul style="list-style-type: none"> - выполнение действий на основе пошаговых инструкций и алгоритмов; 	<ul style="list-style-type: none"> - наблюдение и оценка на практических занятиях при

<p>профессиональных знаний (для юношей).</p>		<ul style="list-style-type: none"> - аккуратное и точное исполнение профессиональных функций, имеющих значение при прохождении воинской службы - демонстрация специальных знаний, используемых при исполнении воинской обязанности; - определение своей роли для прохождения воинской службы в соответствии с полученными профессиональными навыками 	<p>выполнении работ по учебной практике</p> <ul style="list-style-type: none"> - сдача нормативов по физическому обучению.
----------------------------------------------	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------