

Комитет общего и профессионального образования Ленинградской области
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Ленинградской области
«Лодейнопольский техникум промышленных технологий»

СОГЛАСОВАНО
С РАБОТОДАТЕЛЕМ

г.п. «Лодейнопольский техникум промышленных технологий»
Федорова А.С.
2016 г.

УТВЕРЖДЕНО

Распоряжением
директора ГБПОУ ЛО «ЛПТТ»
№ *44* от *03* *сентября* 2016г.

Согласовано на цикловой
методической комиссии
Протокол № *10*
« *06* » *август* 2016г
Председатель: *Ш* Шестаков В.Н.

ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ

по профессии среднего профессионального образования

23.01.03. Автомеханик

Срок обучения 2года 10 месяцев

г. Лодейное Поле
2016г

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии 23.01.03. «Автомеханик», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 701 от 02 августа 2013г. (в ред. Приказа Минобрнауки России от 09.04.2015г №389)

Организация-разработчик: ГБПОУ ЛО «Лодейнопольский техникум промышленных технологий»

ППКРС пересмотрена, обсуждена и одобрена для реализации в 2017/18 учебном году цикловой методической комиссией

Протокол от _____ № ____

Председатель: _____

Распоряжение директора от _____ № ____

ППКРС пересмотрена, обсуждена и одобрена для реализации в 2018/19 учебном году цикловой методической комиссией

Протокол от _____ № ____

Председатель: _____

Распоряжение директора от _____ № ____

1.	Общие положения.	Стр. 4
1.1.	Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих	4
1.2.	Нормативные документы для разработки ППКРС	5
1.3.	Общая характеристика ППКРС	6
	1.3.1. Цель (миссия) ППКРС	6
	1.3.2. Срок освоения ППКРС	7
	1.3.3. Трудоемкость ППКРС	7
	1.3.4. Особенности ППКРС	7
	1.3.5. Требования к поступающим в техникум	8
	1.3.6. Возможности продолжения образования выпускника	9
	1.3.7. Основные пользователи ППКРС	9
2.	Характеристика профессиональной деятельности выпускника	9
2.1.	Область профессиональной деятельности	9
2.2.	Объекты профессиональной деятельности	9
2.3.	Виды профессиональной деятельности	10
2.4.	Задачи профессиональной деятельности выпускника	10
3.	Требования к результатам освоения ППКРС	11
3.1.	Общие компетенции	11
3.2.	Виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции	12
3.3.	Матрица соответствия компетенций учебным дисциплинам и профессиональным модулям	14
4.	Документы, регламентирующие содержание и организацию учебного процесса	15
4.1.	Базисный учебный план	15
4.2.	Учебный план очной формы получения образования	17
4.3.	Программы учебных дисциплин и профессиональных модулей (аннотации)	20
	4.3.1. Общепрофессиональный цикл	20
	4.3.2. Общая характеристика аннотаций программ профессиональных модулей	25
4.4.	Учебные и производственные практики	33
5	Контроль и оценка результатов освоения ППКРС	34
5.1	Контроль и оценка освоения основных видов профессиональной деятельности, профессиональных и общих компетенций	34
5.2	Требования к выпускным квалификационным работам	36
6	Материально-техническое обеспечение реализации ППКРС	36
7	Кадровое обеспечение реализации ППКРС	38
	Приложение	

1. Общие положения

1.1. Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС) по профессии 23.01.03. «Автомеханик» обеспечивает реализацию федерального государственного образовательного стандарта с учетом образовательных потребностей и запросов обучающихся и реализуется в Государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении Ленинградской области «Лудейнопольский техникум промышленных технологий» на базе основного общего образования. Возможна сетевая форма реализации программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих с использованием ресурсов нескольких образовательных организаций.

ППКРС представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную техникумом с учетом требований регионального рынка труда на основе Федерального государственного образовательного стандарта профессии среднего профессионального образования (ФГОС СПО) утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 701 от 02 августа 2013г. (в ред. Приказа Минобрнауки России от 09.04.2015г №389)

ППКРС регламентирует цель, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии организации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данной профессии и включает в себя учебный план, программы дисциплин, профессиональных модулей, учебной и производственной практик и другие методические материалы, обеспечивающие качественную подготовку обучающихся.

ППКРС ежегодно пересматривается и обновляется в части содержания учебных планов, состава и содержания программ дисциплин, программ профессиональных модулей, программы практик, методических материалов, обеспечивающих качество подготовки обучающихся.

ППКРС реализуется в совместной образовательной, производственной, общественной и иной деятельности обучающихся и педагогических работников техникума.

ППКРС предусматривает изучение следующих учебных циклов:

обще профессионального;

профессионального;

и разделов:

физическая культура;

учебная практика;

производственная практика;

промежуточная аттестация;

государственная(итоговая) аттестация.

Обязательная часть ППКРС составляет около 80 процентов от общего объема времени, отведенного на ее освоение. Вариативная часть (около 20 процентов) дает возможность расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования. Дисциплины вариативной части определяются техникумом.

Профессиональный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности. В состав профессиональных модулей входят междисциплинарные курсы. При освоении обучающимися профессиональных модулей проводятся учебная практика и /или производственная практика.

1.2. Нормативные документы для разработки ППКРС

Нормативную основу разработки ППКРС по профессии 23.01.03. «Автомеханик» составляют:

- Федеральный закон от 29.12.2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт по профессии среднего профессионального образования (ФГОС СПО) утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 701 от 02 августа 2013г. (в ред. Приказа Минобрнауки России от 09.04.2015г №389)
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.10.2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;
- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11.14.2013 г. №291;
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г. № 464;

- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.10.2010г. № 12-69 «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО и СПО»;
- Разъяснения ФИРО по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО». ([www. Firo. ru](http://www.Firo.ru));
- Разъяснениями по формированию примерных программ учебных дисциплин НПО и СПО на основе ФГОС НПО и ФГОС СПО (Приложение к Письму Департамента государственной политики в сфере образования Министерства образования и науки РФ от 18 декабря 2009 г. № 03-2672);
- Разъяснениями по формированию примерных программ профессиональных модулей НПО и СПО на основе ФГОС НПО и ФГОС СПО (Приложение к письму Департамента государственной политики в сфере образования Министерства образования и науки РФ от 18 декабря 2009 г. № 03-2672);
- Устав ГБПОУ ЛО «Лодейнопольский техникум промышленных технологий»

1.3. Общая характеристика ППКРС

1.3.1. Цель (миссия) ППКРС

ППКРС имеет целью развитие у обучающихся личностных качеств, а также формирование общих и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС СПО по данной профессии.

Выпускник техникума в результате освоения ППКРС по профессии 23.01.03. «Автомеханик» будет профессионально готов к деятельности:

- Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта.
- Транспортировка грузов и перевозка пассажиров.
- Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами.

ППКРС ориентирована на реализацию следующих принципов:

- приоритет практикоориентированных знаний выпускника;
- ориентация на развитие местного и регионального сообщества;
- формирование готовности принимать решения и профессионально действовать в нестандартных ситуациях;
- формирование потребности к постоянному развитию и инновационной деятельности в профессиональной сфере, в том числе и к продолжению образования.

1.3.2. Срок освоения ППКРС

Нормативный срок освоения ППКРС при очной форме получения образования определяется образовательной базой приема и составляет:

- на базе среднего (полного) общего образования - 10 месяцев;
- на базе основного общего образования - 2 года 10 месяцев.

1.3.3. Трудоемкость ППКРС

Учебные циклы	Образовательная база приема	
	Основное общее образование	
	Число недель	Количество часов
Аудиторная нагрузка	78	2808
Самостоятельная работа		1402
Учебная практика	10	360
Производственная практика	29	1044
Промежуточная аттестация	4	144
Государственная итоговая аттестация	2	72
Каникулярное время	24	
Итого:	147	5830

1.3.4. Особенности ППКРС

Практикоориентированность подготовки выпускников по профессии 23.01.03 Автомеханик составляет 80% от общего объема часов подготовки и соответствует диапазону допустимых значений для профессий СПО. Это дает возможность выпускникам быть конкурентоспособными и востребованными на рынке труда.

При освоении ППКРС студенты изучают пять учебных дисциплин общепрофессионального цикла: «Электротехника», «Охрана труда», «Материаловедение», «Безопасность жизнедеятельности», «Техническое черчение», три профессиональных модуля: ПМ.01. Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта; ПМ.02. Транспортировка грузов и перевозка пассажиров; ПМ.03. Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами, а также раздел ФГОС «Физическая культура».

В соответствии с ФГОС практика является обязательным разделом ППКРС. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППКРС предусматривается учебная практика и производственная практика. Учебная практика и производственная практика проводятся образовательным учреждением при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Учебная практика реализуется в техникуме рассредоточено на 1-3 курсах. Производственные практики завершаются дифференцированным зачетом.

Мобильность студентов проявляется в обеспечении выбора индивидуальной образовательной траектории. При формировании индивидуальной образовательной траектории студент имеет право на перезачёт соответствующих дисциплин и профессиональных модулей, освоенных в процессе предшествующего обучения (в том числе и в других образовательных учреждениях), который освобождает от необходимости их повторного освоения.

В целях воспитания и развития личности, достижения результатов при освоении основной профессиональной образовательной программы в части развития общих компетенций студенты участвуют в работе общественных организаций, спортивных и творческих клубов.

В техникуме предусмотрено использование инновационных образовательных технологий (деловые игры, выполнение выпускных квалификационных работ по реальной тематике), применение информационных технологий (организация свободного доступа к ресурсам Интернет, предоставление учебных материалов в электронном виде, использование мультимедийных средств).

По завершению ППКРС выпускникам выдается диплом государственного образца об окончании учреждения среднего профессионального образования по профессии «Автомеханик».

1.3.5. Требования к поступающим в техникум

Поступление в техникум осуществляется на общедоступной основе по заявлениям лиц, имеющих основное общее образование.

1.3.6. Возможности продолжения образования выпускника

Выпускник, освоивший ППКРС профессии 23.01.03 Автомеханик подготовлен:

- к освоению ОП СПО в сокращенные сроки по специальности «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта»
- к освоению ООП ВПО

1.3.7. Основные пользователи ППКРС

Основными пользователями ППКРС являются:

- преподаватели, сотрудники, учебная часть техникума;
- студенты, обучающиеся по профессии 23.01.03 Автомеханик;
- администрация;
- абитуриенты и их родители;
- работодатели.

2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников

2.1. Область профессиональной деятельности

Область профессиональной деятельности выпускников:

- техническое обслуживание, ремонт и управление автомобильным транспортом;
- заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами.

2.2. Объекты профессиональной деятельности

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- автотранспортные средства;
- технологическое оборудование, инструмент и приспособления для технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств;
- оборудование заправочных станций и топливно-смазочные материалы;
- техническая и отчетная документация;

2.3. Виды профессиональной деятельности

Обучающийся по профессии 23.01.03 Автомеханик готовится к следующим видам деятельности:

- Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта;
- Транспортировка грузов и перевозка пассажиров;
- Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами.

2.4. Задачи профессиональной деятельности выпускника

В области технического обслуживания и ремонта автотранспорта:

- выполнять метрологическую поверку средств измерений;
- выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для слесарных работ;
- снимать и устанавливать агрегаты и узлы автомобиля;
- определять неисправности и объем работ по их устранению и ремонту;
- определять способы и средства ремонта;
- применять диагностические приборы и оборудование;
- использовать специальный инструмент, приборы, оборудование;
- оформлять учетную документацию;

В области транспортировки грузов и перевозки пассажиров:

- соблюдать Правила дорожного движения;
- безопасно управлять транспортными средствами в различных дорожных и метеорологических условиях;
- уверенно действовать в нестандартных 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;

В области заправки транспортных средств горючими и смазочными материалами:

- проводить текущий ремонт обслуживаемого оборудования;
- производить пуск и остановку топливно-раздаточных колонок;
- производить ручную заправку горючими и смазочными материалами транспортных и самоходных средств;
- производить заправку газобаллонного оборудования транспортных средств;
- производить заправку летательных аппаратов, судов и всевозможных установок;
- осуществлять транспортировку и хранение баллонов и сосудов со сжиженным газом;
- учитывать расход эксплуатационных материалов;
- проверять и применять средства пожаротушения;
- вводить данные в персональную электронно-вычислительную машину.

3. Требования к результатам освоения ППКРС

Результаты освоения ППКРС определяются приобретенными выпускником компетенциями, т.е. его способностью применять знания, умения и личные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

3.1. Общие компетенции

Выпускник, освоивший ППКРС, должен обладать общими компетенциями, показанными в таблице 1.

Таблица 1. Общие компетенции.

Код компетенции	Содержание компетенции
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.
ОК3.	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности,
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)

3.2. Виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции

Выпускник, освоивший ППКРС, должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности: (Таблица 2).

Таблица 2. Профессиональные компетенции.

Вид профессиональной деятельности	Код компетенции	Наименование профессиональных компетенций
Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта.	ПК 1.1.	Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы.
	ПК 1.2.	Выполнять работы по различным видам технического обслуживания.
	ПК 1.3.	Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности.
	ПК 1.4.	Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию.
Транспортировка грузов и перевозка пассажиров.	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.
Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами.	ПК 3.1.	Производить заправку горючими и смазочными материалами транспортных средств на заправочных станциях.
	ПК 3.2.	Проводить технический осмотр и ремонт оборудования заправочных станций
	ПК 3.3.	Вести и оформлять учетно-отчетную и планирующую документацию.

3.3. Матрица соответствия компетенций учебным дисциплинам и профессиональным модулям

Матрица соответствия компетенций и формирующих их составных частей ППКРС представлена в таблице 3

4. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса

В соответствии с ФГОС профессии Автомеханик содержание и организация образовательного процесса при реализации данной ППКРС регламентируется: учебным планом профессии с учетом его профиля; календарным учебным графиком на весь период обучения; программами учебных дисциплин и профессиональных модулей; материалами, обеспечивающими качество подготовки и воспитания обучающихся; программами учебных и производственных практик; годовым календарным учебным графиком, а также методическими материалами, обеспечивающими реализацию соответствующих образовательных технологий.

4.1. Базисный учебный план

Квалификация:

18511. Слесарь по ремонту автомобилей

11442. Водитель автомобиля

15594. Оператор заправочных станций

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения на базе

основного общего образования – 2года 10 мес.

Индекс	Элементы учебного процесса, в том числе учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Время в неделях	Макс. учебная нагрузка обучающегося, час.	Обязательная учебная нагрузка		Рекомендуемый курс изучения
				Всего	В том числе лаб.и практ. занятий	
1	2	3	4	5	6	7
	Обязательная часть учебных циклов ППКРС и раздел "Физическая культура"	16	864	576		
<i>ОП.00</i>	<i>Общепрофессиональный учебный цикл</i>		232	168		
ОП.01	Электротехника					2
ОП.02	Охрана труда					3
ОП.03	Материаловедение					1
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности			32		2
ОП.05	Техническое черчение					1
<i>ПП.00</i>	<i>Профессиональный цикл</i>		552	368		
<i>ПМ.00</i>	<i>Профессиональные</i>		552	368		

	<i>модули</i>					
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта					1-3
МДК.01.01.	Слесарное дело и технические измерения					
МДК.01.02.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей					
ПМ.02	Транспортировка грузов и перевозка пассажиров					1-3
МДК.02.01	Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории "В" и "С":					
ПМ.03	Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами					1-3
МДК.03.01	Оборудование и эксплуатация заправочных станций					
МДК.03.02	Организация транспортировки, приема, хранения и отпуска нефтепродуктов.					
ФК.00	Физическая культура		80	40		3
	Вариативная часть учебных циклов ППКРС	4	216	144		
	Итого по обязательной части ППКРС, включая раздел «Физическая культура», и вариативной части ППКРС	20	1080	720		
УП.00	Учебная практика					
ПП.00	Производственная практика	39		1404		1
ПА.00	Промежуточная аттестация	2				
ГИА.00	Государственная (итоговая) аттестация	2				
ГИА.01	Защита выпускной квалификационной работы	2				
ВК.00	Время каникулярное	2				
	Всего	65				

4.2. Учебный план очной формы получения образования

Учебный план (УП) определяет следующие характеристики ППКРС:

- объемные параметры учебной нагрузки в целом, по годам обучения и по семестрам;
- перечень учебных дисциплин, профессиональных модулей и их составных элементов (междисциплинарных курсов, учебной и производственной практик);
- последовательность изучения учебных дисциплин и профессиональных модулей;
- распределение по годам обучения и семестрам различных форм промежуточной аттестации по учебным дисциплинам, профессиональным модулям (и их составляющим междисциплинарным курсам, учебной и производственной практике);
- распределение учебной нагрузки по видам учебных занятий, по учебным дисциплинам, профессиональным модулям и их составляющим;
- формы государственной (итоговой) аттестации, объемы времени, отведенные на подготовку и защиту выпускной квалификационной работы в рамках ГИА;
- объем каникул по годам обучения.

Максимальный объем учебной нагрузки составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной работы. Максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.

Обязательная аудиторная нагрузка предполагает лекции, практические занятия. Количество часов внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по основной профессиональной образовательной программе составляет до 50% от аудиторной работы. Самостоятельная работа организуется в форме подготовки рефератов, самостоятельного изучения отдельных дидактических единиц, работы в системе «Интернет-тренажеры» и т.д.

ППКРС по профессии 23.01.03. Автомеханик предполагает изучение следующих учебных циклов:

- общепрофессиональный - ОП;
- профессиональный - П;
и разделов
- физическая культура - ФК;
- учебная практика - УП;

- производственная практика - ПП;
- промежуточная аттестация - А;
- государственная (итоговая) аттестация - ГИА.

Реализация ФГОС среднего общего образования в пределах образовательных программ профессионального образования осуществляется в соответствии с «Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования» (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259); примерными программами, рекомендованными Федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГАУ «ФИРО») в качестве примерной программы для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования Протокол № 3 от 21 июля 2015 г. Регистрационный номер рецензии 373 от 23 июля 2015 г. ФГАУ «ФИРО»

Федеральный компонент среднего общего образования реализуется на 1-3 курсах. Распределение обязательной учебной нагрузки на изучение общеобразовательных предметов в пределах ППКРС по профессии 23.01.03. «Автомеханик» с учетом профиля получаемого профессионального образования проведено в соответствии с «Рекомендациями по реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259).

В учебный план включены дополнительные учебные дисциплины по выбору обучающихся, предлагаемые профессиональной образовательной организацией, в том числе из обязательных предметных областей, учитывающие специфику и возможности профессиональной образовательной организации: Учебно-исследовательское проектирование - 39 час, Психология - 48 час, Эффективное поведение на рынке труда – 34 час, Деловая культура – 59 час.

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального (ых) проекта (ов), для этого введена дисциплина «Учебно-исследовательское проектирование».

Обязательная часть ППКРС по циклам составляет 80% от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть ППКРС (144 часа) распределена полностью: введена дисциплина ОП.05. «Техническое черчение» - 34 часа, остальные 110 часов распределены на междисциплинарные курсы профессиональных модулей ПМ.01 - ПМ.03. Увеличение объема времени, отведенного на дисциплины, профессиональные модули, обязательной части ППКРС, выделение времени на дополнительные учебные дисциплины за счет вариативной части введено с целью освоения обучающимися дополнительных знаний и умений, профессиональных компетенций, практического опыта, определенных при участии работодателей.

Общепрофессиональный цикл состоит из пяти учебных дисциплин: «Электротехника», «Охрана труда», «Материаловедение», «Безопасность жизнедеятельности», «Техническое черчение».

Профессиональный цикл состоит из трёх профессиональных модулей (ПМ) в соответствии с основными видами деятельности: ПМ.01. Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта; ПМ.02. Транспортировка грузов и перевозка пассажиров; ПМ.03. Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами. При освоении обучающимися профессиональных модулей проводятся учебная практика и производственная практика. 72 часа отводятся на упражнения по вождению автомобиля категории «С», 56 часов на упражнения по вождению автомобиля категории «В» сверх учебного плана и проводятся индивидуально с каждым учащимся вне сетки учебного времени.

Учебный план по профессии 23.01.03.Автомеханик на базе основного общего образования с нормативным сроком обучения 2 года 10 месяцев, график учебного процесса, сводные данные по бюджету времени приводятся в Приложении.

4.3. Программы учебных дисциплин и профессиональных модулей

4.3.1. Общепрофессиональный цикл (аннотации программ)

ОП.01.Электротехника.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- измерять параметры электрической цепи;
- рассчитывать сопротивление заземляющих устройств;
- производить расчеты для выбора электроаппаратов;

знать:

- основные положения электротехники;
- методы расчета простых электрических цепей;
- принципы работы типовых электрических устройств;
- меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрифицированными инструментами

Требования к уровню усвоения содержания.

В результате освоения учебной дисциплины формируются следующие компетенции: общие компетенции ОК1-7, профессиональные компетенции ПК 1.1-1.4, ПК 2.1, ПК 2.3-2.4, ПК 3.1-3.2

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Количество часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	51
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	34
в том числе:	
лабораторные и практические занятия	12
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	17
Итоговая аттестация: в форме дифференцированного зачета	

ОП.02. Охрана труда.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- пользоваться стандартами безопасности по охране труда
- работать с первичными документами по охране труда, расследовать несчастные случаи
- классифицировать, различать виды инструктажей
- электрозащитные средства

- оказывать первую помощь пострадавшим.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен

знать:

- перечень стандартов безопасности по охране труда
- мероприятия, которые входят в систему охраны труда
- виды ответственности за нарушение требований по охране труда
- организацию государственного надзора за требованиями по охране труда
- проведение медико-профилактических мероприятий
- показатели учета и анализа состояния охраны труда
- порядок расследования и оформления актов о несчастных случаях на производстве.
- требования к рабочим местам
- виды инструктажей
- допуск к работе
- соблюдение правил производственной санитарии

Требования к уровню усвоения содержания.

В результате освоения учебной дисциплины формируются следующие компетенции: общие компетенции ОК1-7, профессиональные компетенции ПК 1.1-1.4, ПК 2.1-2.4, ПК 3.1-3.2

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы.

Вид учебной нагрузки	Количество часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	51
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	34
в том числе:	
лабораторно- практические работы.	8
Самостоятельная работа	17
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	

ОП.03. Материаловедение.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен

уметь:

- выбирать материалы для профессиональной деятельности;
- определять основные свойства материалов по маркам.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен

знать:

- основные свойства, классификацию, характеристики применяемых в профессиональной деятельности материалов;
- физические и химические свойства горючих и смазочных материалов.

Требования к уровню усвоения содержания.

Дисциплина формирует общие компетенции ОК1-7, профессиональные компетенции ПК 1.1-1.4, ПК 2.1-2.4, ПК 3.1-3.2

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	76
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	51
в том числе:	
практические занятия	18
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	25
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	

ОП.04. Безопасность жизнедеятельности.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;
- предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и устранения их последствий в профессиональной деятельности и быту;
- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;
- применять первичные средства пожаротушения;
- ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные профессии;
- применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной профессией;
- владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;
- оказывать первую помощь пострадавшим.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;
- основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации;
- основы военной службы и обороны государства;
- задачи и основные мероприятия гражданской обороны;
- способы защиты населения от оружия массового поражения;
- меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;
- организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;
- основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные профессиям НПО;
- область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;
- порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.

Требования к уровню усвоения содержания.

Дисциплина формирует общие компетенции ОК1-7, профессиональные компетенции ПК 1.1-1.4, ПК 2.1-2.6, ПК 3.1-3.3

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Количество часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	48
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	32
в том числе:	
практические занятия	12
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	16
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	

ОП.05. Техническое черчение.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- пользоваться Единой системой конструкторской документации (ЕСКД), справочной литературой;
- читать чертежи, эскизы, схемы и техническую документацию;
- выполнять построения чертежей, эскизов, схем и их графическое оформление;
- выполнять технические измерения и выносить размеры.
- выполнять изображения, разрезы и сечения на чертежах;
- выполнять детализацию сборочного чертежа;

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- общие положения Единой системы конструкторской документации (ЕСКД);
- основные виды и правила чтения чертежей
- правила выполнения технических измерений и нанесения размеров

Требования к уровню усвоения содержания.

Дисциплина формирует общие компетенции ОК1-7, профессиональные компетенции ПК 1.1-1.4.

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Количество часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	51
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	34
в том числе:	
лабораторные работы	-
практические занятия	20
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	17
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	

4.3.2. Общая характеристика аннотаций программ профессиональных модулей

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 23.01.03. «Автомеханик» включает освоение следующих профессиональных модулей:

- ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта.
- ПМ.02 Транспортировка грузов и перевозка пассажиров.
- ПМ.03 Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами.

Учебная практика проводится рассредоточено при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессионального модуля, чередуясь с теоретическими занятиями. При проведении учебной практики группа делится на подгруппы, не менее 8-12 человек.

Производственная практика проводится концентрированно в организациях различных форм собственности на основе прямых договоров, заключаемых техникумом с каждой организацией, куда направляются обучающиеся. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организации.

По окончании прохождения учебной практики и производственной практики по каждому модулю предусмотрены квалификационные экзамены.

Профессиональный модуль ПМ.01

Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта.

Обучение данному профессиональному модулю включает в себя изучение междисциплинарных курсов:

МДК.01.01. Слесарное дело и технические измерения.

МДК.01.02. Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей.

МДК.01.02.01. Устройство автомобиля.

МДК.01.02.02. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей.

Программа профессионального модуля является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС) в соответствии с ФГОС по профессии 23.01.03. «Автомеханик», входящей в укрупненную группу профессий 23.00.00 «Техника и технологии наземного транспорта» в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

- ПК 1.1. Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы.

- ПК 1.2. Выполнять работы по различным видам технического обслуживания.
- ПК 1.3. Разбирать и собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности.
- ПК 1.4. Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию.

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

иметь практический опыт:

- проведения технических измерений соответствующим инструментом и приборами;
- снятия и установки агрегатов и узлов автомобиля;
- выполнение ремонта автомобиля;
- использование диагностических приборов и технического оборудования;
- выполнение регламентных работ по техническому обслуживанию автомобилей;

уметь:

- выполнять метрологическую проверку средств измерений;
- выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для слесарных работ;
- снимать и устанавливать агрегаты и узлы автомобиля;
- определять неисправности и объем работ по их устранению и ремонту;
- определять способы и средства ремонта;
- применять диагностические приборы и оборудование;
- использовать специальный инструмент, приборы, оборудование;
- оформлять учетную документацию.

знать:

- средства метрологии, стандартизации и сертификации;
- основные методы обработки автомобильных деталей;
- устройство и конструктивные особенности обслуживаемых автомобилей;
- назначение и взаимодействие основных узлов ремонтируемых автомобилей;
- технические условия на регулировку и испытание отдельных механизмов;
- виды и методы ремонта;
- способы восстановления деталей;

Требования к уровню усвоения содержания профессионального модуля.

В результате освоения модуля формируются следующие компетенции: ОК1– ОК 7; ПК 1.1 - 1.4.

Виды учебной работы и объём учебных часов по профессиональному модулю.

Код 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		Учебная, часов	Производственная (по профилю специальности), часов
			Всего часов	в т.ч. ЛПЗ,	в т.ч., курсовая работа (проект)	Всего, часов	в т.ч., курсовая работа (проект)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПК 1.1.-1.4	МДК.01.01. Слесарное дело и технические измерения	70	47	23		23		72	
ПК 1.1.-1.4.	МДК.01.02. Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей								
ПК 1.1.-1.4.	МДК. 01.02.01. Устройство автомобиля	201	134	60		67		144	
ПК 1.1.-1.4.	МДК. 01.02.02. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей	206	137	66		69		108	144+108 +720
	Всего:	1773	318	149		159		324	972

Профессиональный модуль ПМ.02.

Транспортировка грузов и перевозка пассажиров.

Обучение данному профессиональному модулю включает в себя изучение междисциплинарных курсов:

МДК 02.01.01 Основы законодательства в сфере дорожного движения.

МДК.02.01.02 Психофизиологические основы деятельности водителя.

МДК.02.01.03 Основы управления транспортными средствами.

МДК.02.01.04. Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии

МДК 02.01.05. Основы управления транспортными средствами категории «С» и «В».

МДК.02.01.04 Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом.

Практика по вождению транспортных средств категории "С".

Практика по вождению транспортных средств категории "В".

Программа профессионального модуля является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС) в соответствии с ФГОС по профессии «Автомеханик», входящей в укрупненную группу профессий 23.00.00 «Техника и технологии автомобильного транспорта» в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) Транспортировка грузов и перевозка пассажиров и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

- 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-транспортных средств.

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 нестандартных 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.

Требования к уровню усвоения содержания профессионального модуля.

В результате освоения модуля формируются следующие компетенции: ОК1– ОК 7; ПК 2.1 - 2.6

Виды учебной работы и объём учебных часов по профессиональному модулю.

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
			Всего, часов	в т.ч. ЛПЗ, часов			
1	2	3	4	5	6	7	8
ОК1-7 ПК 2.1 - 2.6	МДК 02.01 Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «В» и «С»						
	МДК 02.01.01 Основы законодательства в сфере дорожного движения	121	81	30	40		
	МДК.02.01.02 Психофизиологические основы деятельности водителя	18	12	4	6		
	МДК.02.01.03 Основы управления транспортными средствами	21	14	2	7		

МДК.02.01.04. Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии	24	16	8	8		
МДК 02.01.05. Основы управления транспортными средствами категории «С» и «В»	18	12	4	6		
МДК.02.01.04 Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом	21	14	-	7		
Практика по вождению транспортных средств категории "С" (вне сетки уч. времени)					72	
Практика по вождению транспортных средств категории "В" (вне сетки уч. времени)					56	
Всего:	425	149	48	74	128	

Профессиональный модуль ПМ.03.

Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами.

Обучение данному профессиональному модулю включает в себя изучение междисциплинарных курсов:

МДК 03.01. Оборудование и эксплуатация заправочных станций.

МДК 03.02. Организация транспортировки, приема, хранения и отпуска нефтепродуктов.

Программа профессионального модуля является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС) в соответствии с ФГОС по профессии «Автомеханик», входящей в укрупненную группу профессий 23.00.00 «Техника и технологии автомобильного транспорта» в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

- ПК 3.1. Производить заправку горючими и смазочными материалами транспортных средств на заправочных станциях.
- ПК 3.2. Проводить технический осмотр и ремонт оборудования заправочных станций.
- ПК 3.3. Вести и оформлять учетно-отчетную и планирующую документацию.

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

иметь практический опыт:

- технического обслуживания и ремонта измерительной аппаратуры и приборов, оборудования заправочной станции;
- заправки транспортных средств горючими и смазочными материалами;
- перекачки топлива в резервуары;
- отпуска горючих и смазочных материалов;
- оформления учетно-отчетной документации и работы на кассовом аппарате;

уметь:

- проводить текущий ремонт обслуживаемого оборудования;
- производить пуск и остановку топливно-раздаточных колонок;
- производить ручную заправку горючими и смазочными материалами транспортных и самоходных средств;
- производить заправку газобаллонного оборудования транспортных средств;
- производить заправку летательных аппаратов, судов и всевозможных установок;
- осуществлять транспортировку и хранение баллонов и сосудов со сжиженным газом;
- учитывать расход эксплуатационных материалов;
- проверять и применять средства пожаротушения;
- вводить данные в персональную электронно-вычислительную машину;

знать:

- устройство и конструктивные особенности обслуживаемого заправочного оборудования, контрольно-измерительных приборов и правила их безопасной эксплуатации;
- правила безопасности при эксплуатации заправочных станций сжиженного газа;

- правила эксплуатации резервуаров, технологических трубопроводов, электронно-автоматической системы управления;
- конструкцию и правила эксплуатации автоматизированной системы отпуска нефтепродуктов;
- правила проверки на точность и наладки узлов системы;
- последовательность ведения процесса заправки транспортных средств;
- порядок отпуска и оплаты нефтепродуктов по платежным документам.

Требования к уровню усвоения содержания профессионального модуля.

В результате освоения модуля формируются следующие компетенции: ОК1 – ОК 7; ПК 3.1 - 3.3.

Виды учебной работы и объём учебных часов по профессиональному модулю.

Коды Профес сиональ ных компетен ций	Наименования разделов профессио нального модуля	Всего, часов (макс. учебная нагрузка и практи ки)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)		Практика		
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося		Самостоя тельная работа обучаю щегося, часов	Учебная, часов	Производ ственная, часов
			Всего, часов	в т.ч. ЛПЗ, часов			
1	2	3	4	5	6	7	8
ОК1-7 ПК 3.1-3.3	МДК 03.01 Оборудование и эксплуатация заправочных станций	48	32	16	16		
ОК1-7 ПК 3.1-3.3	МДК 03.02. Организация транспортировки, приема, хранения и отпуска нефтепродуктов	48	32	16	16		
						36	72
	Всего:	204	64	32	32	36	72

4.4. Учебные и производственные практики

В соответствии с ФГОС СПО по профессии 23.01.03. Автомеханик, раздел программы, учебная практика и производственная практика являются обязательными и представляют собой вид учебных занятий, непосредственно

ориентированных на профессионально практическую подготовку обучающихся. Практики закрепляют знания и умения, приобретаемые обучающимися в результате освоения теоретических курсов, вырабатывают практические навыки и способствуют комплексному формированию общекультурных и профессиональных компетенций обучающихся.

Учебная практика проводится на базе техникума и реализуется рассредоточено, возможно проведение практики концентрировано или с использованием сетевого взаимодействия с другими организациями на основе договора. Аттестация по итогам учебной практики проводится на основании представленных отчетов.

Производственная практика проводится на профильных организациях концентрировано. Задачей производственной практики является закрепление и совершенствование приобретенных в процессе обучения профессиональных умений обучающихся по изучаемой профессии, развитие общих и профессиональных компетенций, освоение современных производственных процессов, адаптация обучающихся к конкретным условиям деятельности организаций различных организационно-правовых форм. Аттестация по итогам производственной практики проводится в форме дифференцированного зачета на основании представленных документов с мест прохождения практики.

5. Контроль и оценка результатов освоения ППКРС

5.1. Контроль и оценка освоения основных видов профессиональной деятельности, профессиональных и общих компетенций

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся.

Текущий контроль результатов подготовки осуществляется в процессе проведения практических занятий, выполнения самостоятельной работы или в режиме тестирования в целях получения информации:

- о выполнении студентами требуемых действий в процессе учебной деятельности;
- о правильности выполнения требуемых действий;
- о соответствии формы действия данному этапу усвоения учебного материала;
- о формировании действия с должной мерой обобщения, освоения учебного

материала.

Промежуточная аттестация проводится концентрировано в рамках календарной недели в соответствии с календарным учебным графиком и включает зачет, дифференцированный зачет, экзамен. При освоении программ профессиональных модулей формой промежуточной аттестации по профессиональным модулям является экзамен (квалификационный) - проверка сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определенного в разделе «Требования к результатам освоения ППКРС» ФГОС. Квалификационный экзамен проставляется после освоения обучающимся компетенций при изучении теоретического материала по модулю и прохождения практик. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен / не освоен».

При освоении программ междисциплинарных курсов (МДК), в последнем семестре изучения, формой промежуточной аттестации по МДК является дифференцированный зачет, экзамен.

В ходе промежуточных аттестаций проверяется уровень сформированности компетенций, которые являются базовыми при переходе к следующему году обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППКРС (текущая и промежуточная аттестации) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются и утверждаются техникумом самостоятельно.

На промежуточную аттестацию выносятся не более двух экзаменов в экзаменационную неделю по учебным дисциплинам и МДК. Оценка компетенций обучающихся происходит в форме тестирования, демонстрации умений.

В техникуме созданы условия для максимального приближения программ текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла к условиям их будущей профессиональной деятельности. Для чего, кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса), в качестве внешних экспертов привлекаются работодатели, преподаватели, читающие смежные дисциплины.

5.2. Требования к выпускным квалификационным работам

Государственная (итоговая) аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Обязательные требования - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы, соответствующей присваиваемому разряду по рабочей профессии.

Необходимым условием допуска к государственной (итоговой) аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении им теоретического материала и прохождении учебной и производственной практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по профессии, характеристики с мест прохождения производственной практики.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основании порядка и проведения государственной (итоговой) аттестации выпускников по программам, утвержденным федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования, определенного в соответствии с Законом «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12. 2012г.

Государственный экзамен ППКРС не предусмотрен.

6. Материально – техническое обеспечение реализации ППКРС

Реализация программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 23.01.03.Автомеханик обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) основной профессиональной образовательной программы. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети ИНТЕРНЕТ.

Каждый обучающийся обеспечен не менее чем одним учебным печатным или электронным изданием по каждой дисциплине

общеобразовательного цикла и одним учебно - методическим печатным или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу.

Материально - техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам. Реализация ППКРС обеспечивает:

- выполнение обучающимися лабораторных работ и практических занятий, включая как обязательный компонент практические задания с использованием персональных компьютеров;
- освоение обучающихся профессионального модуля в условиях созданной соответствующей образовательной среды в техникуме или в организациях в зависимости от специфики вида профессиональной деятельности.

Техникум обеспечен необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения. Для реализации ППКРС в техникуме имеются кабинеты и другие помещения в соответствии с перечнем.

Кабинеты:

- электротехники;
- охраны труда;
- безопасности жизнедеятельности;
- устройства автомобилей.

Лаборатории:

- материаловедения;
- технических измерений;
- электрооборудования автомобилей;
- технического обслуживания и ремонта автомобилей;
- технического оборудования заправочных станций и технологии отпуска горюче-смазочных материалов.

Мастерские:

- слесарные;
- электромонтажные.

Тренажеры, тренажерные комплексы:

- по вождению автомобиля.

Спортивный комплекс:

- спортивный зал;
- открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
- стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

Залы:

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

7. Кадровое обеспечение реализации ППКРС

Реализация ППКРС по профессии обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими среднее профессиональное или высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Мастера производственного обучения имеют квалификацию по профессии на 1 - 2 разряда выше, чем предусмотрено образовательным стандартом для выпускников. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимися профессионального цикла. Эти преподаватели и специалисты производственного обучения проходят стажировку в профильных организациях не реже одного раза в 3 года.

Приложение

Учебный план очной формы обучения по профессии 23.01.03. «Автомеханик» на базе основного общего образования с нормативным сроком обучения 2г.10 мес., график учебного процесса, сводные данные по бюджету времени.