Согласовано:
на заседании методического совета
ГБПОУ РХ ПУ-18
протокол № 4
от 25 июня 2020г.

Утверждено:
приказом директора ГБПОУ РХ ПУ-18
от 26 июня 2020г. №82

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 02018401FD5DFB326532F0BB297FB3A742A7ED37
Владелец: Чеботарев Игорь Олегович
Действителен: с 21.10.2021 до 21.01.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы
среднего профессионального образования
Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
Республики Хакасия «Профессиональное училище №18»
по профессии

23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Квалификация: слесарь по ремонту автомобилей
водитель автомобиля
Форма обучения: очная
Срок обучения образования: 2года 10мес.
На базе основного общего образования

2020

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. Нормативная база реализации программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих среднего профессионального образования разработан на основе:

*273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. ст.68;

*ФГОС СПО по профессии **23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей**, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ №1581 от 9 декабря 2016 г.;

*Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации г. №632 от 25.06.2014 «Об установления соответствия профессий и специальностей среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.10.2013 г.№1199, профессиям начального профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.09.2009 г. №354, и специальностям среднего профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.09.2009 г. №355 (с изменениями от 25.11.2016 г.);

*Письмо Минобрнауки России от 17.03.2015 г. №06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности СПО»;

*Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г. №464 п.23 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями от 15.12 2014 г.);

*Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации о 17.05.2012 г. №413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (с изменениями от 29.06.2017 г.);

*Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013 г. №968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (редакция от 17.11.2017 г.);

*Приказ Министерства образования и науки РФ (Минобранауки России) от 18.04 2013 г. №291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (редакция от 18.08.2016 г.);

* Методические рекомендации по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом существующих профес-сиональных стандартов, утвержденные Министерством образования и науки РФ от 22.01.2015 г. №ДЛ – 1/05вн;

* Профессиональный стандарт "Специалист по техническому диагностированию и контролю технического состояния автотранспортных средств при периодическом техническом осмотре", утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 23 марта 2015 г. N 187н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 апреля 2015 г., регистрационный N 37055).

2. Организация учебного процесса

*начало занятий с 01.09.2020года;

*продолжительность учебной недели- шестидневная;

* продолжительность занятий – 1 академический час (45 мин) и группировка занятий парами;

*объем нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю; включая все виды аудиторной и внеаудиторной работы;

*перерыв между парами - 10 минут, перерыв на обед – 20мин., учебные группы для проведения практических занятий могут делиться на подгруппы не менее 8 человек в каждой;

* общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период; общий объем каникулярного времени за весь курс обучения составляет 35 недель, в том числе 8 недель в зимний период.

Самостоятельная работа может составлять не более 20% от объема часов, отведенных на освоение дисциплины профессионального модуля, в общий объем часов, содержащие самостоятельной работы отражается в рабочей программе дисциплины, профессионального модуля, вариативной части и составляет 197часов.

В учебный план по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

На базе основного общего образования включены разделы:

-общеобразовательный цикл-2052часов (вкл профильные и дополнительные учебные дисциплины)

-общепрофессиональный цикл- 194 часов(в т.ч. 14 часов- консультаций)

Профессиональные модули- 1484часов (в т.ч. 54 часов – консультаций)

Вариативная часть-444 часов (в т.ч. 24 часов – консультаций)

Государственная итоговая аттестация—72 часа

Расчет трудоемкости

№ п/п	Наименование дисциплин, практик	Трудоемкость (ак.ч)	Распределение экзаменов	Трудоемкость в зач. ед	Расчеты
1.	Общие учебные дисциплины	1449	1	41	(1449:36)+1=41
2.	Профильные общеобразовательные дисциплины	474	2	15	(474:36)+2=15
3.	Дополнительные учебные дисциплины	129		4	129:36=4
4.	Общепрофессиональный цикл	194		5	194:36=5
5.	МДК	576	6	22	(576:36)+6=22
	Практика	908 (26нед)			
	В т.ч учебная практика	348(10нед)		15	10*1,5=15
	Производственная практика	560(16нед)		24	16*1,5=24
6.	Итоговая аттестация	72			
	Итого:			126	126

3.Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл ППКРС сформирован 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 среднего общего образования и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 г. № 06-259). Обучение по дисциплинам общеобразовательного цикла осуществляется на 1 и 2 курсах. Руководствуясь приказом

Минобрнауки России от 29.06.2017 №316 в учебный планов в раздел образовательный цикл включена учебная дисциплина «Астрономия»

в объеме 36 часов. Знания и умения, полученные обучающимися при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, а также отдельных дисциплин профессионального цикла ОПОП СПО (ППКРС). На учебную дисциплину «Основы безопасности жизнедеятельности» отводится 78 часов. Общеобразовательный учебный цикл реализуется по естественнонаучному профилю: определены учебные дисциплины из обязательных предметных областей: «Информатика», «Химия», «Биология», «Обществознание (вкл. экономку и право)», «География», «Экология». В общеобразовательный цикл предусмотрены профильные дисциплины «Физика» и «Математика». По выбору обучающихся предусмотрены дополнительные учебные дисциплины: «Информационные технологии», «Черчение», «Введение в специальность», «Хакасская литература». Учебная дисциплина "Проектная деятельность", включенная в вариативной части в объёме 50 часов, направлена на формирование общих компетенций, личностных и межпредметных результатов освоения основной образовательной программы. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя (тьютора) по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной). Тематика проектов разрабатывается предметно-цикловыми комиссиями общеобразовательных дисциплин с учетом профиля обучения и осваиваемой профессии.

На учебную дисциплину «Физическая культура» отводится три часа в неделю (приказ Минобрнауки России от 30.08.2010 № 889). Увеличение времени на самостоятельную работу до 100% по физической культуре обусловлено требованием увеличения занятий до 3-х часов в неделю (приказ Министерства образования и науки РФ от 12.08.2010 №13-51-99/14 "О внесении третьего дополнительного часа физической культуры в образовательных учреждениях в 2011 г.").

В соответствии с ФГОС СПО нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы составляет 52 недели.

Учебно-полевые сборы (35 часов) проводятся в период обучения на 2 курсе.

Экзамены проводятся по завершении обучения трёх дисциплин общеобразовательного цикла: «Русский язык и литература», «Математика» – в письменной форме, «Физика» – в устной форме.

4. Формирование структуры ООП с учётом вариативной части

Вариативная часть ориентирована на расширение основных видов деятельности, освоение которых приводит к получению квалификации, углубление подготовки обучающегося в рамках получаемой квалификации, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

Федеральным государственным образовательным стандартом СПО профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей предусмотрено использование вариативной части в объеме не менее 20 процентов от общего объема образовательной программы для профессий СПО, что составляет 444 часов:

42 часов на введение новой общепрофессиональной дисциплины «Основы предпринимательской деятельности» для формирования и организации нормативно-правовых, экономических и организационных знаний по вопросам становления, организации и ведения предпринимательской деятельности в условиях российской экономики

64 часов на ведение новой общепрофессиональной дисциплины «Финансовая грамотность» для формирование финансового представления в современных экономических условиях.

50 часов на введение новой общеобразовательной дисциплины «Проектная деятельность» для формирования аналитической и практической деятельности при выполнении

обучающимися индивидуального проекта.

Необходимость увеличения объема часов общепрофессиональных дисциплин и межпредметных дисциплин вызвана запросом работодателей на результаты освоения ООП, что отображено в вариативной части.

На формирование профессиональных компетенций предусмотрено общепрофессиональные и профессиональные циклы в количестве 1678 часов:

42 часов добавлено на изучение общепрофессиональной дисциплины «Электротехника» для подготовки обучающихся к освоению технического обслуживание автомобилей общих и профессиональных компетенций (ПМ.02)

34 часа добавлено на общепрофессиональную дисциплину «Охрана труда» на изучение безопасности труда на рабочем месте (ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03)

42 часа добавлено на изучение общепрофессиональной дисциплины «Материаловедение» с целью освоения профессиональных компетенций для решения профессиональных задач ремонту и обслуживанию автомобиля (ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03)

36 часа отведено на изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», на освоение основ военной службы (для юношей) - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

40 часа отведено дополнительно на физическую культуру для расширения и освоения элементов общих и профессиональных компетенций.

480 часов отведено на изучение ПМ.01 Техническое состояние систем, агрегатов, деталей механизмов автомобилей. Формирование профессиональных компетенций определение технического состояния систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля.

504 часа отведено на изучение ПМ.02 Техническое обслуживание автотранспорта. Формирование профессиональных компетенций определение осуществление технического обслуживание автотранспорта согласно требованиям нормативно-технической документации.

500 часов отведено на изучение ПМ.03 Текущий ремонт различных автомобилей. Формирование профессиональных компетенций, производить текущий ремонт различных типов автомобилей в соответствии с требованиями технологической документации.

129 часов на ведение новых дополнительных дисциплин по выбору обучающихся, предлагаемые образовательной организации: ОУД.03 «Информационные технологии»,ОУД.04 «Введение в специальность», ОУД05 «Черчение».

5. Формы проведения консультаций

Консультации предусматриваются в объёме 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Консультации могут быть групповые, индивидуальные, письменные, устные. Распределяются в соответствии с графиком промежуточной и итоговой аттестации.

6. Формы проведения промежуточной аттестации

В плане учебного процесса отражаются следующие формы контроля знаний студентов: зачеты (З), дифференцированные зачеты (ДЗ), экзамены (Э). Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. Профессиональный цикл направлен на формирование у обучающихся профессиональных и общих компетенций в рамках соответствующих видов профессиональной деятельности (профессиональных модулей). Текущий контроль по междисциплинарным курсам проводят в пределах учебного времени, отведенного на соответствующий курс.

Образовательный процесс подготовки квалифицированных рабочих включает наряду с теоретическим обучением практическое обучение, осуществляемое в несколько этапов: учебная практика, производственная практика. Учебная и производственная практика реализуются в рамках соответствующих профессиональных модулей.

Содержание теоретического и практического обучения определяется программами профессиональных модулей. Обучение в рамках профессиональных модулей завершается промежуточной аттестацией в форме демонстрационного экзамена.

Текущий контроль знаний по дисциплинам осуществляется в пределах учебного времени, отведённого на соответствующую дисциплину в форме накопительных систем оценивания, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Текущий контроль знаний осуществляется через проведение лабораторных, практических, контрольных работ, выполнение проектов, проведением семинаров, зачетов, написание докладов, рефератов.

Промежуточную аттестацию проводят в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС СПО.

Результатом текущего контроля является опенка теоретических и практических знаний студентов, которую преподаватель выставляет в журнал в течение семестра. Целью контроля является своевременное определение полноты и прочности теоретических и практических знаний по дисциплине. Выставляются следующие оценки "отлично", "хорошо", "удовлетворительно", "неудовлетворительно".

Учебная практика может проводиться рассредоточено и концентрированно при изучении профессионального модуля.

Производственная практика проводится концентрировано после изучения профессионального модуля. Учебная, производственная практики проводятся в соответствии с учебным планом и календарным учебным графиком. По завершению производственной практики, сдают квалификационный экзамен по модулю.

Общее количество часов практики составляет 908 часа, в том числе:

на втором курсе - 300 часов: из них 120 часов на учебную практику, 180 часов на производственную в условиях производства;

на третьем курсе – 608 часов, из них 560 часов – учебная практика и 228 часов – производственная практика.

Учебная практика может проводиться как на базе ГБПОУ РХ ПУ-18, так и на предприятиях и организациях по профилю получаемой профессии, производственная практика проходят на предприятиях и организациях по профилю получаемой профессии на основании заключённых договоров с работодателями и приказа о допуске к прохождению практики. Формой отчётности студентов по практике является дневник, отчёт по практике. По завершению производственной практики сдают квалификационный экзамен по модулю.

7. Формы проведения государственной итоговой аттестации-

Государственная (итоговая) аттестация выпускников проводится по окончании обучения, и заключается в определении соответствия уровня подготовки выпускников требованиям ФГОС и квалификационных характеристик.

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

Форма государственной итоговой аттестации – защита выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена. Демонстрационный экзамен проводится по заданиям, разработанных экспертным сообществом на основе заданий Финала Национального чемпионата «Молодые профессионалы» с сохранением уровня сложности. В оценке экзамена участвуют эксперты, прошедшие обучение в Союзе Ворлдскиллс. Обязательные требования - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

В учебном плане предусмотрено 2 недели на государственную итоговую аттестацию.

По ФГОС предусмотрено демонстрационный экзамен.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются на основании Порядка проведения государственной итоговой аттестации обучающихся ГБПОУ РХ ПУ-18.

После окончания полного курса обучения выдается диплом государственного образца о получении среднего профессионального образования по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей и присвоении квалификации Слесарь по ремонту автомобилей, Водитель автомобиля.

-иендекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем общеобразовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час)				Распределение обязательной аудиторной нагрузки					
				Самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем			1 курс		2 курс		3 курс	
					Всего занятий	По учебным дисциплинам и МДК		По курсам и семестрам					
						Теоретич еского обучения	Лаб. И практич занятий	1 сем. 17нед	2сем. 23нед	3сем. 17нед	4сем. 23нед	5сем. 17нед	6сем. 23 нед
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Образовательная программа		**2052**		**2052**	**1962**	**90**	**484**	**662**	**451**	**455**		
О.00	**Общеобразовательный цикл**		**1449**		**1449**	**1439**	**10**	**384**	**553**	**272**	**240**		
ОДБ.01	Русский язык	Э(2)			114			20	36	20	38		
ОДБ.02	Литература				171			40	50	40	41		
ОДБ.03	Иностранный язык	ДЗ(2)			171			70	101				
ОДБ.04	История	ДЗ(2)			171			40	50	40	41		
ОДБ.05	Физическая культура	ДЗ(2)			171			40	50	40	41		
ОДБ.06	ОБЖ	ДЗ(1)			78			30	48				
ОДБ.07	Асторномия	З(2)			36					36			
ОДБ.08	Химия	ДЗ(2)			114		10	20	36	20	38		
ОДБ.09	Обществознание (вкл. Экономику и право)	ДЗ(2)			171			40	50	40	41		
ОДБ.10	Биология	ДЗ(1)			36			16	20				
ОДБ.11	Экология	ДЗ(2)			36					36			
ОДБ.12	География	ДЗ(1)			72			30	42				
ОДБ.13	Информатика				108			38	70				
ОУД.00	**Профильные дисциплины**		**474**		**474**	**464**	**10**	**80**	**79**	**120**	**195**		
ОУД.01	Физика	Э(2)			180		10	30	29	61	60		
ОУД.02	Математика	Э(2)			294			50	50	59	135		
	Дополнительные учебные дисциплины по выбору обучающихся, предлагаемые образовательной организации		**129**		**129**	**59**	**70**	**20**	**30**	**59**	**20**		

ОУД.03	Информационные технологии	ДЗ(2)			40	20	20			20	20		
ОУД.04	Черчение	ДЗ(1)			30		30	-	30				
ОУД.05	Введение в специальность	З(2)			39	39				39			
ОУД.06	Хакасский язык	З			20	20		20					
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**		**227**	**33**	**194**	**144**	**50**	**20**	**42**	**54**	**36**	**20**	**22**
ОП.01	Электротехника	ДЗ(3)	50	8	42	32	10					20	22
ОП.02	Охрана труда	ДЗ(2)	39	5	34	34			20	14			
ОП.03	Материаловедение	ДЗ(1)	50	8	42	42		20	22				
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности	З(2)	41	5	36	36					36		
ФК.01	Физическая культура	З(2)	47	7	40		40			40			
П.00	**Профессиональный цикл**		**1578**	**94**	**1484**	**382**	**1102**	**20**	**60**	**107**	**293**	**300**	**704**
ПМ.01	**Техническое состояние систем, агрегатов, деталей механизмов автомобилей**		**510**	**30**	**480**	**118**	**362**	**20**	**60**	**107**	**293**		
МДК01.01	Устройство автомобилей	Э(2)	128	20	108	78	30	20	30	20	38		
МДК01.02	Техническая диагностика автомобилей	Э(2)	82	10	72	40	32		30	20	22		
УП.01	Учебная практика	ДЗ(2)	120		120		120			67	53		
ПП.01	Производственная практика	ДЗ(2)	180		180		180				180		
КЭ.01	Квалификационный экзамен	КЭ(2)											
ПМ.02	**Техническое обслуживание автотранспорта**		**540**	**36**	**504**	**184**	**320**					**140**	**364**
МДК02.01	Техническое обслуживание автомобилей	Э(3)	82	10	72	40	32					30	42
МДК02.02	Теоретическая подготовка водителя автомобиля	Э(3)	170	26	144	144						60	84
УП.02	Учебная практика	ДЗ(3)	108		108		108					50	58
ПП.02	Производственная практика	ДЗ(3)	180		180		180						180
КЭ.02	Квалификационный экзамен	КЭ(3)											
ПМ.03	**Текущий ремонт различных автомобилей**		**528**	**28**	**500**	**80**	**420**					**160**	**340**
МДК03.01	Слесарное дело и технические измерения	Э(3)	80	10	72	30	42					30	42

МДК03.02	Ремонт автомобилей	Э(3)	128	20	108	50	58					50	58
УП.03	Учебная практика	ДЗ(3)	120		120		120					80	40
ПП.03	Производственная практика	ДЗ(3)	200		200		200						200
КЭ.03	Квалификационный экзамен	КЭ(3)											
	ВСЕГО:		**3857**	**127**	**3730**	**2488**	**1242**	**524**	**764**	**612**	**784**	**320**	**726**
	Вариативная часть		**438**	**70**	**444**	**356**	**88**	**88**	**64**	**-**	**-**	**292**	**-**
МДК01.01	Устройство автомобилей	ДЗ(1)	58	8	50	40	10	30	20				
МДК02.01	Техническое обслуживание автомобилей	ДЗ(3)	70	10	60	40	20					60	
МДК02.02	Теоретическая подготовка водителя автомобиля	ДЗ(3)	82	10	72	72						72	
МДК03.02	Ремонт автомобилей	ДЗ(3)	70	10	60	40	20					60	
ОП.05	Охрана труда	ДЗ(3)	58	8	50	50		20				30	
ОП.06	Финансовая грамотность	ДЗ(3)	72	10	62	50	12		32			30	
ОП.07	Основы предприниматнльской деятельности	З(3)	46	6	40	34	6					40	
ОП.08	Проектная деятельость	З(3)	58	8	50	30	20	38	12				
	ВСЕГО:		**4371**	**197**	**4174**	**2844**	**1330**	**612**	**828**	**612**	**784**	**612**	**726**
	Промежуточная аттестация												
ГИА	**Государственная итоговая аттестация (ДЭ)**				**72**								**72**
Консультации на учебную группу по 100 часов в год					всего	Дисциплин и МДК		**612**	**828**	**545**	**551**	**482**	**248**
Государственная (итоговая) аттестация в виде демонстрационного экзамена						Учебной практики				67	53	130	98
						Пр.практ					180		380
						экзамено					6		6
						Дифф. з			6		7		10
						зачетов					4		2