

Приложение 1

Утверждаю

Директор БПОУ РК «ЭПТК

И.М. Эльвартынова И.Н.»

Г.В. Васькина

августа 2023 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Калмыкия
«Элистинский политехнический колледж имени Эльвартынова Ильи Нимановича»
наименование образовательного учреждения

по специальности среднего профессионального образования

23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей»

код и наименование профессии / специальности

Квалификация: специалист

Форма обучения очная

Нормативный срок обучения 3 года и 10 мес.

на базе основного общего образования

ФГОС от 09.12.2016 г. №1568

профиль профессионального получаемого образования-
технологический

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	7	8	9	10
I курс	37	2	0	0	2	0	11	52
II курс	33	6	0	0	2	0	11	52
III курс	30	7	3	0	2	0	10	52
IV курс	22	0	8	4	1	6	2	43
V курс								
Всего	122	15	11	4	7	6	34	199

3. План учебного процесса

5. План учебного процесса																				
Индекс	Наименование	Формы контроля			Объем образовательной программы в академических часах								1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Всего	Работа обучающегося во взаимодействии с преподавателем				Промежуточная аттестация	Самостоятельная работа	1 сем.	2 сем	3 сем	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.		
						Занятия по дисциплинам и МДК	Всего по УД/МДК	В том числе ЛПЗ	Практика											
																			Курсовой (раб.)	Проект
1	2	3			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13						
Обязательная часть учебных циклов и практика																				
ОД.00	Общеобразовательный учебный цикл	26	8	36	5940	4268	1904	60	936	252	124	576	756	576	612	576	504	792		
ОД.01	Русский язык	2			83	70	40			11	2	32	40							
ОД.02	Литература			2	108	106	0				2	64	44							
ОД.04	История			2	130	128	0				2	64	66							
ОД.04	Обществознание			4	72	70	0				2			32	40					
ОД.05	География			4	72	70	16				2			32	40					
ОД.06	Иностранный язык			2	72	70	68				2	32	40							
ОД.07	Математика	1,2,3			335	302	220			27	6	96	126	86						
ОД.08	Информатика	1,2			145	125	60			18	2	64	63							
ОД.09	Физическая культура			2	72	70	68				2	32	40							
ОД.10	ОБЖ			2	68	66	18				2	32	36							
ОД.11	физика	1,2			143	125	30			16	2	64	63							
ОД.12	Химия			2	72	70	18				2	32	40							
ОД.13	Биология			2	72	70	10				2	32	40							
ОД.14	Индивидуальный проект		2		32	30	8				2		32							
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	0	6	8	558	546	416	0	0	0	12	0	0	144	102	112	112	88		
ОГСЭ.01	Основы философии			5	48	46					2					48				
ОГСЭ.02	История			3	48	46					2			48						
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4,6,7	184	182	180				2			32	34	32	42	44		

[illegible]

ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств	7	0	2	1169	620	194	40	468	59	22	32	126	58	68	288	70	0
МДК. 01.01	Устройство автомобилей	3		2	224	212	70			8	4	32	126	58				
МДК. 01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы			4	68	66	20				2				68			
МДК. 01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	5			72	62	18			8	2					64		
МДК. 01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	5			104	88	26	20		8	8					96		
МДК. 01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей	5			72	62	20			8	2					64		
МДК. 01.06	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	5			72	62	20			8	2					64		
МДК. 01.07	Ремонт кузовов автомобилей	6			78	68	20	20		8	2						70	
УП.01	Учебная практика				360				360				72		216		72	
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)				108				108								108	
КВ. ПМ.01	Квалификационный экзамен	6			11					11								
ПМ.02	Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств	3	0	1	377	234	40	20	108	27	8	0	0	0	0	0	0	242
МДК. 02.01	Техническая документация			7	44	42	10				2							44
МДК. 02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	7			118	106	20	20		8	4							110
МДК. 2.03	Управление коллективом исполнителей	7			96	86	10			8	2							88
ПП.02	Производственная практика				108				108									3 нед.
КВ. ПМ.02	Квалификационный экзамен	7			11					11								

[illegible]

[illegible]

5. Перечень кабинетов, лабораторий,

мастерских и др. для подготовки по

специальности СПО

23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей»

№	Наименование
	Кабинеты
1.	Истории
2.	Социально-экономических дисциплин
3.	Иностранного языка
4.	Математики
5.	Информатики
6.	Экологии природопользования
7.	Инженерной графики
8.	Правил безопасности дорожного движения
9.	Устройства автомобилей
10.	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
11.	Технического обслуживания и ремонта автомобилей
12.	Технической механики
13.	Материаловедения
14.	Информационных технологий в профессиональной деятельности
15.	Метрологии, стандартизации и сертификации
16.	Правового обеспечения профессиональной деятельности
17.	Автомобильных эксплуатационных материалов
18.	Технического обслуживания и ремонта автомобилей
19.	Технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей
20.	Технического обслуживания и ремонта двигателей
	Лаборатории
1.	Электротехники и электроники
2.	Материаловедения
3.	Автомобильных эксплуатационных материалов
4.	Автомобильных двигателей
5.	Электрооборудования автомобилей
	Мастерские
1.	Слесарные
2.	Сварочная
3.	Разборочно-сборочная
4.	Технического обслуживания автомобилей
	Учебный гараж
	Учебный полигон
	Спортивный комплекс
1.	Спортивный зал
2.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3.	Стрелковый тир
	Залы
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2.	Актный зал

Пояснения к учебному плану

1. Нормативная база реализации ППССЗ

Настоящий учебный план бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Калмыкия «Элистинский политехнический колледж имени Эльвартынова Ильи Нимановича» разработан на основе:

- Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации», 29 декабря 2012г. №273 - ФЗ
- Федерального государственного образовательного стандарта по программе подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей», утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09 декабря 2016 г. № 1568, зарегистрированным Министерством юстиции РФ 26.12.2016 г. №44946;
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 17 декабря 2020 г. №747 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации от 22 января 2021 г., регистрационный №62178);
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 01 сентября 2022 г. №796 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации от 11 октября 2022 г., регистрационный №70461);
- Приказа Минобрнауки России от 24.08.2022 №762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации от 21 сентября 2022 г., регистрационный №70167);
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 08 ноября 2021 г. №800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 №885-390 "О практической подготовке обучающихся";
- Письма Минпросвещения России от 01.03.2023 N05-592 «Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования»;
- Письма Минпросвещения России от 20.12.2018 N 03-510 «О направлении информации» (вместе с «Рекомендациями по применению норм законодательства в части обеспечения возможности получения образования на родных языках из числа языков народов Российской Федерации, изучения государственных языков республик Российской Федерации, родных языков из числа языков народов Российской Федерации, в том числе русского как родного»);
- Приказа Минобрнауки от 16.04.2014 г. № 05-785 «О направлении методических рекомендаций по организации образовательного процесса для обучения инвалидов»;
- Приказа Минобрнауки России от 09.11.2015 №1309 «Порядок обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере образования, а также оказания им при этом необходимой помощи» с изм. и доп. от 16.08.2016 г.
- Методические рекомендации по комплексному психолого-педагогическому, в том числе тьюторскому, сопровождению студентов с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам среднего профессионального образования, утверждено на педагогическом совете ФГБОУ ДПО ИРПО от 29.06.2022 г. №9.

2. Организация учебного процесса и режим занятий

В Учреждении обучение ведется на русском языке.

Учебный год начинается 01 сентября и заканчивается в соответствии с календарным графиком учебного процесса. Продолжительность учебной недели – шестидневная. В субботу могут проводиться экзамены, консультации, индивидуальные занятия. Предусмотрена группировка учебных занятий парами. Интенсивность изучения дисциплин в неделю составляет не более 8 часов.

Объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю.

Система контроля и оценки процесса и результатов освоения ППССЗ включает текущий, рубежный, итоговый контроль знаний и умений обучающихся, сформированности общих и профессиональных компетенций. Дисциплина ОГСЭ.04 Физическая культура предусмотрена в количестве 170 часов. Для обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ устанавливается особый порядок освоения дисциплины с учетом состояния здоровья. Дисциплина ОП.09 Безопасность жизнедеятельности изучается в объеме 70 часов. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы в соответствии с п.1 ст.13 ФЗ «О воинской обязанности и военной службе» от 28.03.1998 N 53-ФЗ. Предусмотрено включение адаптационных дисциплин, обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ: ОП.06 Дистанционные информационные технологии в профессиональной деятельности, ОП.07 Социальная адаптация и основы правовых знаний.

Занятия по дисциплине «иностранный язык», «родной язык», «физическая культура», проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек.

Лабораторные и практические занятия проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек.

Объем часов по дисциплине «Физическая культура» реализуется как за счет часов, указанных в учебном плане, так и за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях: футбол, волейбол, баскетбол, легкая атлетика.

3. Общеобразовательный учебный цикл

Общеобразовательный учебный цикл (ОУД) формируется в соответствии с письмом Минпросвещения России от 01.03.2023 N05-592 «Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования».

Общеобразовательный учебный цикл сформирован из обязательных общеобразовательных дисциплин: русский язык, литература, математика, иностранный язык, информатика, физика, химия, биология, история, обществознание, география, физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности.

Общеобразовательные дисциплины соответствуют учебным предметам обязательных предметных областей ФГОС СОО, включенные в общеобразовательный цикл ОП СПО на базе основного общего образования с получением СОО с учетом осваиваемой специальности СПО.

Объем образовательной нагрузки цикла ОУД составляет 1476 часов, включая промежуточную аттестацию.

Три учебные дисциплины общеобразовательного цикла изучаются углубленно с учетом технологического профиля профессионального образования и осваиваемой специальности: ОУД.05 Математика, ОУД.10 Информатика, ОУД.11 Физика. Учет профессиональной направленности ОП СПО при реализации СОО осуществляется в виде формирования профессионально-ориентированного содержания в каждой общеобразовательной дисциплине.

В первом семестре предусмотрены экзамены по учебным дисциплинам: ОУД.01 Русский язык; ОУД.07 Математика, ОУД.08 Информатика.

Во втором семестре предусмотрены экзамены по учебным дисциплинам: ОУД.01 Русский язык; ОУД.08 Математика; ОУД.08 Информатика, ОУД.11 Физика - с учетом профиля получаемого профессионального образования.

Предусматривается разработка и защита индивидуального (группового) учебного проекта (исследования) при изучении профильных дисциплин: ОУД.07 Математика; ОУД.08 Информатика, ОУД.11 Физика с учетом осваиваемой специальности в рамках учебного времени, отведенного учебным планом.

В соответствии с календарным учебным графиком изучение ОУД осуществляется в течение первого и второго курса обучения, в связи с чем, срок освоения ППССЗ увеличен на 52 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 нед., промежуточная аттестация – 2 нед., каникулярное время – 11 недель.

4. Формирование вариативной части ППССЗ

Вариативная часть циклов ППССЗ в количестве 1296 ч. использована на углубление подготовки, получение дополнительных компетенций по стандартам Чемпионата Профессионалы, формирование дополнительных умений и знаний обучающихся, подготовку и проведение ДЭ.

Часы, выделенные на вариативную часть были использованы на:

- цикл общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин - 90 ч. (введена учебная дисциплина «Родной язык (калмыцкий/русский)» - 66 ч., 24 ч. направлены на усиление инвариантной части;
- цикл математических и общих естественнонаучных дисциплин – 32 ч. – на усиление инвариантной части;
- цикл общепрофессиональных дисциплин – 382 ч. (введены учебные дисциплины: «Правила и безопасность дорожного движения» - 150 ч., «Диагностика автомобиля» - 64 ч.; «Станции технического обслуживания» - 66 ч., дисциплины по выбору «Основы финансовой грамотности» или «Основы антикоррупционной деятельности» в количестве - 44 ч.; 58 ч. – на усиление инвариантной части);
- профессиональные модули – 468 ч. – на усиление инвариантной части;
- преддипломная практика – 144 ч.
- промежуточная аттестация -180 ч.

5. Проведение промежуточной аттестации обучающихся

На промежуточную аттестацию отводится 7 нед., из них 2 нед. на I курсе. Предусмотрена пятибалльная система оценок. В промежуточную аттестацию студентов включаются: экзамен, зачет, дифференцированный зачет. Проведение зачетов и дифференцированных зачетов осуществляется за счет часов, отводимых на дисциплину.

По завершении изучения междисциплинарных курсов предусмотрены экзамены: МДК.01.01 Устройство автомобилей (3 семестр), МДК.01.03 Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей (5 семестр), МДК.01.04 Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей (5 семестр), МДК.01.05 Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей (5 семестр); МДК.01.06 Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей (5 семестр), МДК.01.07 Ремонт кузовов автомобилей (6 семестр); МДК.02.02 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей (7 семестр); МДК 02.03 Управление коллективом исполнителей (7 семестр); МДК 03.01 Особенности конструкций автотранспортных средств (7 семестр); МДК 04.01 Автослесарное дело (6 семестр).

По освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения по завершении практик проводится квалификационный экзамен, направленный на выявление сформированности компетенций по данному виду деятельности

Предусматривается выполнение курсовых работ по следующим дисциплинам: Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей – V сем. - 20 ч., Ремонт кузовов автомобилей – VI сем. – 20 ч., Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей – 20 ч. – VII семестр.

6. Учебная и производственная практики

Учебная практика в количестве 15 недель (540 часов) проводится в мастерских колледжа. Практики по профилю специальности (технологическая – 11 нед., 396 ч.) и преддипломная (4 нед., 144 ч.) проводятся по договорам на базовых предприятиях республики.

Учебная практики и производственная практика (по профилю специальности) проводятся в рамках профессиональных модулей рассредоточено по семестрам. Учебная практика реализуется в рамках профессиональных модулей: ПМ.01 во втором семестре – 2 недели – ознакомительная, разборочно-сборочная; в 4 семестре - 6 недель, из них: слесарная практика – 3 нед., станочная – 3 нед.; в 6 семестре 7 недель, из них: кузнечно-сварочная по ПМ.01 – 2 нед., ПМ.04 – 5 нед. автослесарное дело. Производственная практика (по профилю специальности) в объеме 11 недель реализуется в ПМ.01 - 3 недели (6 семестр), ПМ.02 – 3 недели (7 семестр), ПМ.03 – 5 недель (7 семестр). Производственная практика (преддипломная) в объеме 4 недели проводится концентрированно в 7 семестре.

В период прохождения учебной практики, предусмотренной в рамках ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих, обучающиеся осваивают одну рабочую профессию их Перечня профессий рабочих, должностей служащих, рекомендуемых к освоению в рамках основной образовательной программы СПО: 18511 слесарь по ремонту автомобилей с присвоением 2,3 разрядов.

7. Государственная итоговая аттестация

Государственная (итоговая) аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы (дипломного проекта), на которую отводится 6 недель.

Заместитель директора по учебной работе

Председатель ПЦК дорожно-механических дисциплин



И.М. Нармаева

О.А. Абушинов

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 628506515016902569792391934856447641823023447189

Владелец Васькина Галина Васильевна

Действителен с 22.11.2024 по 22.11.2025