



Приложение 1

Утверждаю

Директор БНОУ РК «ЭПТК  
им. Эльвартынова И.Н.»

Г.В. Васькина

«30» августа 2024 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

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

по профессии среднего профессионального образования  
**23.01.17 «Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей»**  
*код и наименование профессии / специальности*

Квалификация: мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Форма обучения очная

Нормативный срок обучения 1 год 10 мес.

на базе основного общего образования

ФГОС 09.12.2016 г. №1581 (ред. от 27.04.2024 г. №289)

профиль профессионального получаемого образования-  
технологический





### 3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы контроля			Объем образовательной программы в академических часах							I курс		II курс	
					Всего	Работа обучающегося во взаимодействии с преподавателем			Практика	Промежуточная аттестация	Самостоятельная работа	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.
		Занятия по дисциплинам и МДК				17 нед.	22 нед.	13 нед.				12 нед.			
		Экзамен	Зачет	Дифференцированный зачет		Всего по УД/МДК	Теоретические занятия	ЛПЗ				10	11	12	13
1	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
<b>ОД.00</b>	<b>Общеобразовательный учебный цикл</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>1476</b>	<b>1372</b>	<b>816</b>	<b>556</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>32</b>	<b>612</b>	<b>792</b>		
ОД.01	Русский язык	2			86	72	32	40		12	2	34	40		
ОД.02	Литература			2	108	106	106	0			2	68	40		
ОД.03	История			2	134	132	132	0			2	68	66		
ОД.04	Обществознание			2	72	70	70	0			2	34	38		
ОД.05	География			2	72	70	54	16			2		72		
ОД.06	Иностранный язык			2	72	70	2	68			2	34	38		
ОД.07	Математика	2			332	306	86	220		20	6	136	176		
ОД.08	Информатика	2			142	120	60	60		20	2	68	54		
ОД.09	Физическая культура		1	2	72	70	2	68			2	34	38		
ОД.10	Основы безопасности и защиты Родины			2	68	66	48	18			2	34	34		
ОД.11	физика	2			142	120	90	30		20	2	34	88		
ОД.12	Химия			2	72	70	52	18			2	34	38		
ОД.13	Биология			2	72	70	60	10			2	34	38		
ОД.14	Индивидуальный проект		2		32	30	22	8			2		32		
	<b>Факультатив</b>														
ФК.01	Россия – моя история		1		32	32	32	0				32			
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>6+3</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>1440</b>	<b>876</b>	<b>494</b>	<b>382</b>	<b>468</b>	<b>72</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>468</b>	<b>423</b>
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональный учебный цикл</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>263</b>	<b>255</b>	<b>107</b>	<b>148</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>143</b>	<b>120</b>
ОП.01	Электротехника			3	39	37	15	22			2			39	



ОП.02	Охрана труда			3	39	37	19	18			2			39		
ОП.03	Материаловедение			3	39	39	23	16						39		
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности			4	36	36	14	22							36	
ОП.05	Физическая культура			4	40	38	0	38			2			26	14	
ОП.06	Финансовая грамотность/ Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний		4		34	32	16	16			2				34	
ОП.07	Основы бережливого производства		4		36	36	20	16							36	
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>6+3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1177</b>	<b>623</b>	<b>387</b>	<b>234</b>	<b>468</b>	<b>72</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>325</b>	<b>312</b>	
<b>ПМ.01</b>	<b>Техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля</b>	<b>2+1</b>		<b>0</b>	<b>340</b>	<b>204</b>	<b>114</b>	<b>90</b>	<b>108</b>	<b>24</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>208</b>	<b>0</b>	
МДК.01.01	Устройство автомобилей	3			116	102	52	50		12	2			104		
МДК.01.02	Техническая диагностика автомобилей	3			116	102	62	40		12	2			104		
УП.01.01	Учебная практика				72				72					72		
ПП.01.01	Производственная практика				36				36					36		
КВ.01	Квалификационный экзамен	3														
<b>ПМ.02</b>	<b>Техническое обслуживание автотранспорта</b>	<b>3+1</b>		<b>0</b>	<b>390</b>	<b>240</b>	<b>164</b>	<b>76</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>78</b>	<b>168</b>	
МДК.02.01	Техническое обслуживание автомобилей	3,4			148	122	76	46		24	2			52	72	
МДК.02.02	Теоретическая подготовка водителя автомобиля	4			134	118	88	30		12	4			26	96	
УП.02.01	Учебная практика				72				72						72	
ПП.02.01	Производственная практика				36				36						36	
КВ.02	Квалификационный экзамен	4														
<b>ПМ.03</b>	<b>Текущий ремонт различных типов автомобилей</b>	<b>1+1</b>		<b>1</b>	<b>447</b>	<b>179</b>	<b>109</b>	<b>68</b>	<b>252</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>39</b>	<b>144</b>	
МДК.03.01	Слесарное дело и технические измерения			4	48	46	26	20			2				48	
МДК.03.02	Ремонт автомобилей	4			147	133	83	50		12	2			39	96	
УП.03.01	Учебная практика				108				108						108	
ПП.03.01	Производственная практика				144				144						144	
КВ.03	Квалификационный экзамен	4														
<b>ГИА</b>					<b>36</b>											
	<b>Всего ППКРС</b>	<b>10+3</b>	<b>4</b>	<b>15</b>	<b>2952</b>	<b>2248</b>	<b>1310</b>	<b>938</b>	<b>468</b>	<b>144</b>	<b>54</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>468</b>	<b>432</b>	
<b>ГИА</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>															
<b>Государственная итоговая аттестация с 22 по 28 июня (1 нед.) в форме демонстрационного экзамена</b>										<b>Всего</b>	Дисциплин и МДК		12	14	9	8
											учебной практики		0	0	2 н.	5 нед.
											производст. практики		0	0	1 н.	5 нед.
											Экзаменов		0	4	3	3
											дифф. зачетов		0	9	3	3
зачетов		1	1	0	2											

**Распределение часов по циклам дисциплин и семестрам**

<b>Циклы</b>	<b>ФГОС</b>	<b>Вариативная часть</b>	<b>Всего часов</b>	<b>1 сем. - 17 н.</b>	<b>2 сем. - 22 н.</b>	<b>3 сем. - 13 н.</b>	<b>4 сем. 12 н.</b>
Общеобразовательные дисциплины	<b>1476</b>	<b>-</b>	<b>1404</b>	612	792		
Промежуточная аттестация			<b>72</b>		72		
Общепрофессиональные дисциплины	<b>не менее 180</b>	<b>83</b>	<b>263</b>	0	0	143	120
Профессиональные модули	<b>не менее 972</b>	<b>133</b>	<b>637</b>	48	158	90	322
Учебная практика			<b>252</b>	-	-	72	180
Произв. практика				<b>216</b>	-	-	36
ГИА – ДЭ	<b>36</b>		<b>36</b>				
Промежуточная аттестация		72	72			36	36
Вариативная часть	<b>288</b>						
<b>Итого по ППКРС:</b>							
<b>Всего в неделю (часов):</b>	<b>2952</b>	<b>288</b>	<b>2952</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

Теория 2304 + практика 468 + ПА 144 + ГИА 36 = 2952



**4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. помещений для подготовки по профессии СПО**

23.01.17 «Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей»

<b>№</b>	<b>Наименование</b>
	<b>Кабинеты</b>
1.	Электротехники
2.	Охраны труда
3.	Безопасности жизнедеятельности
4.	Устройства автомобилей
5.	Правил безопасности дорожного движения
	<b>Лаборатории</b>
1.	Диагностики электрических и электронных систем автомобиля
2.	Ремонта двигателей
5.	Ремонта трансмиссий, ходовой части и механизмов управления
	<b>Мастерские</b>
1.	Слесарная
2.	Сварочная
2.	Мастерская по ремонту и обслуживанию автомобилей с участками и постами: - мойки и приемки автомобилей - слесарно-механическим - диагностическим - кузовным - окрасочным - агрегатным
3.	Тренажеры, тренажерные комплексы по вождению автомобиля
	<b>Спортивный комплекс</b>
1.	Спортивный зал
2.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3.	Стрелковый тир
	<b>Залы</b>
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2.	Актовый зал

## Пояснительная записка

### 1. Нормативная база реализации ППСЗ

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 среднего профессионального образования по профессии 23.01.17 «Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09 декабря 2016 г. №1581 (в ред. приказов Минпросвещения России от 01.09.2022 №796, от 27.04.2024 г. №289);
  - 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».
- 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;
- Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 23.03.2015 г. №187 «Об утверждении профессионального стандарта 33.005 «Специалист по техническому диагностированию и контролю технического состояния автотранспортных средств при периодическом техническом осмотре (зарегистрирован Министерством юстиции РФ от 29.04.2015 г., рег. №37055).

### 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 ППСЗ включает текущий, рубежный, итоговый контроль знаний и умений обучающихся, сформированности общих и профессиональных компетенций.



Дисциплина ОП.05 Физическая культура предусмотрена в количестве 40 часов. Для обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ устанавливается особый порядок освоения дисциплины с учетом состояния здоровья. Дисциплина ОП.04 Безопасность жизнедеятельности изучается в объеме 36 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 Социальная адаптация и основы правовых знаний.

Занятия по дисциплине «иностраный 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: ОД.07 Математика, ОД.08 Информатика, ОД.11 Физика. Учет профессиональной направленности ОП СПО при реализации СОО осуществляется в виде формирования профессионально-ориентированного содержания в каждой общеобразовательной дисциплине.

Во втором семестре предусмотрены экзамены по учебным дисциплинам: ОД.01 Русский язык; ОД.07 Математика; ОД.08 Информатика; в третьем семестре предусмотрен экзамен по ОД.11 Физика - с учетом профиля получаемого профессионального образования.

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

В соответствии с календарным учебным графиком изучение ОД осуществляется в течение первого курса обучения.

### **4. Формирование вариативной части ППКРС**

Вариативная часть циклов ППКРС в количестве 288 ч. использована на углубление подготовки, получение дополнительных компетенций по профессии, подготовку и проведение ДЭ. Часы, выделенные на вариативную часть были использованы на:

- общепрофессиональные дисциплины – 83 ч. (введены дисциплины «финансовая грамотность/социальная адаптация и основы социально-правовых знаний» - 34 ч.; «основы бережливого производства» - 36 ч., на усиление цикла – 13 ч.);
- профессиональные модули – 133 ч. направлены на усиление цикла;
- промежуточная аттестация – 72 ч.

### **5. Проведение промежуточной аттестации обучающихся**



На промежуточную аттестацию по ОП и ПМ отводится 2 недели: 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.01.02 Техническая диагностика автомобилей (3 семестр), МДК.02.01 Техническое обслуживание автомобилей (3,4 семестры), МДК.02.02 Теоретическая подготовка водителя автомобиля (4 семестр); МДК 03.02 Ремонт автомобилей (4 семестр).

По освоении программ профессиональных модулей по завершении практик проводятся квалификационные экзамены, направленные на выявление сформированности компетенций по данному виду деятельности за счет часов практики.

## **6. Учебная и производственная практики**

Учебная практика в количестве 7 недель (252 часа) проводится в мастерских колледжа. Практики по профилю специальности (производственная – 6 нед., 216 часов) проводится по договорам на базовых предприятиях республики.

Учебная и производственная практики проводятся в рамках профессиональных модулей рассредоточено по семестрам.

Учебная практика реализуется в рамках профессиональных модулей: ПМ.01 во 3 семестре - 2 недели; ПМ.02 – 2 недели (4 семестр); ПМ.03 – 3 недели (4 семестр). Проводится по стандартам чемпионата «Профессионалы»: ПМ.01 – модуль D,E - диагностика, разборка и сборка двигателя и коробки передач; ПМ.02 – модуль B, Q - диагностика, разборка и сборка ходовой части и тормозной системы автомобиля; ПМ.03 – модуль А - технические измерения, диагностика двигателя, модуль С – электрические системы автомобиля.

Производственная практика (по профилю специальности) в объеме 6 недель реализуется в ПМ.01 - 1 неделя (3 семестр); ПМ.02 – 1 неделя (4 семестр); ПМ.03 – 4 недели (4 семестр) на производстве.

Вождение проводится вне сетки учебного времени в 4 семестре по индивидуальным графикам. Горюче-смазочные материалы, используемые на учебную практику, оплачиваются за счет поступления финансирования от учредителя, заказчика или добровольных взносов родителей (законных представителей) студентов. При успешной сдаче квалификационного экзамена по ПМ.02 Техническое обслуживание автотранспорта выдается свидетельство «водитель категории «В».

## **7. Государственная итоговая аттестация**

Итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена, на которую отводится 1 неделя.

При успешной сдаче государственной итоговой аттестации выпускнику присваивается квалификация – мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей.

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