



Утверждаю
Директор ГПОУ

«Читинский политехнический колледж»

Л.В. Емельянова

06 _____ 2023г

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Программы подготовки специалистов среднего звена
ГПОУ «Читинский политехнический колледж»

по специальности среднего профессионального образования

23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

Квалификация: специалист

Форма обучения – очная

Срок получения образования:

– 3 года и 10 мес. на базе основного
общего образования

Профиль: технологический

1. Пояснительная записка к учебному плану

Настоящий учебный план ГПОУ «Читинский политехнический колледж» разработан на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (рег. №2016 от 9.12.2016г.), зарегистрированного Министерством юстиции России (рег. 44946 от 26.12.2016г.);
- Приказа Минпросвещения России от 24.08.2022 N 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказа Минпросвещения России от 08.11.2021 N 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказа Минпросвещения России от 01.09.2022 N 796 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации и Министерства науки и высшего образования Российской Федерации «О практической подготовке обучающихся» от 05.08.2020 г. №885/390;
- Приказа Минпросвещения России от 17.12.2020 N 747 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;
- СанПиН 2.4.3.3648-20 «Санитарно – эпидемиологические требования к организации воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», № 28 от 28.09.2020г.
- Положения по разработке учебных планов и рабочих программ по специальностям;
- Положения о формировании и обновлении ППССЗ в ГПОУ «ЧПТК»;
- Устава ГПОУ «Читинский политехнический колледж».

Организация учебного процесса и режим занятий

1. Учебный план составлен в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (рег. №2016 от 9.12.2016г.), зарегистрированного Министерством юстиции России (рег. 44946 от 26.12.2016г.).
2. Учебный год начинается с 1 сентября и заканчивается в соответствии с началом каникул графика учебного процесса.
3. Продолжительность учебной недели - пятидневная.
4. Обязательный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.
5. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 8-11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период.
6. Продолжительность занятий 2 академических часа (1 час 30 минут, без перерыва).
7. Общий объем дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» составляет 68 часов, из них на освоение основ военной службы - 48 часов. Образовательное учреждение имеет право для подгрупп девушек использовать часть учебного времени дисциплины «Безопасность

жизнедеятельности» (48 часов), отведенного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний.

8. Дисциплина «Физическая культура» способствует формированию физической культуры выпускника и способности направленного использования средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовке к профессиональной деятельности, предупреждению профессиональных заболеваний.
9. Текущий контроль знаний осуществляется в форме контрольных и самостоятельных работ защиты практических и лабораторных работ, письменного и устного опроса.
10. Учебная практика, практика по профилю специальности и преддипломная практика проводятся концентрированно
11. Зачёты, дифференцированные зачеты и контрольные работы проводятся за счёт времени отведённого на дисциплину или МДК.
12. Выполнение курсовых проектов является видом учебной работы. Итоговая оценка за курсовой проект формируется в соответствии с критериями, разработанными в рабочих программах профессиональных модулей. Курсовые проекты выполняются:
 - в 5 семестре - курсовой проект по МДК 01. 03 «Технологические процессы технического обслуживания и ремонта»;
 - в 7 семестре по МДК 02.02 «Управление процессом ТО и ремонта автомобилей».
13. Курсовое проектирование проводится в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек.
14. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся образовательным учреждением в рамках профессиональных модулей и реализуется концентрированно. Учебным планом предусматривается практика в количестве 33 недели, в том числе: учебная практика - 12 недель, практика по профилю специальности - 17 недель, преддипломная практика - 4 недели.
15. После изучения модуля «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих должностям служащих» обучающемуся присваивается квалификация «Слесарь по ремонту автомобилей».
16. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).

Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена сформирован в соответствии с:

- приказом Минпросвещения России от 28.08.2020 № 442 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (зарегистрирован в Минюсте России 06.10.2020 № 60252);

- приказом Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (Зарегистрирован 21.09.2022 № 70167);

- приказом Минпросвещения России от 23.11.2022 № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 22.12.2022 № 71763).

Общеобразовательный цикл в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования содержит следующие обязательные общеобразовательные предметы: «Русский язык», «Литература», «Математика», «Иностранный язык», «Информатика», «Физика», «Химия», «Биология», «История», «Обществознание», «География», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности».

Общеобразовательный цикл включает выполнение обучающимися индивидуального проекта в течении первого курса. Индивидуальный проект может быть представлен в виде учебного

исследования или учебного проекта, выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых общеобразовательных предметов с учетом получаемой профессии или специальности.

Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год):

Освоение образовательной программы СПО, в том числе общеобразовательного цикла, сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных дисциплин.

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов, которые проводятся за счет времени, отведенного на общеобразовательные предметы.

Формирование вариативной части ППССЗ

В состав вариативной части в количестве 1296 часов (30% ППССЗ) входят:
в дисциплины общего гуманитарного и социально-экономического цикла:

ОГСЭ.01	Основы философии	6 часов
ОГСЭ.02	История	6 часов
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	8 часов
ОГСЭ.04	Физическая культура	20 часов
ОГСЭ.05	Психология общения	14 часов
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	54 часа
ИТОГО:		108 часов

в дисциплины математического и общего естественнонаучного цикла входят:

ЕН.01	Математика	18 часов
ЕН.02	Информатика	18 часов
ИТОГО:		36 часов

в общепрофессиональные дисциплины входят:

ОП.01	Инженерная графика	36 часов
ОП.02	Техническая механика	8 часов
ОП.03	Электротехника и электроника	26 часов
ОП.04	Материаловедение	12 часов
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	12 часов
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	36 часов
ОП.07	Правовое обеспечение в профессиональной деятельности	14 часов
ОП.08	Охрана труда	32 часа
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	4 часа
ОП.10	Основы предпринимательской деятельности	36 часов
ИТОГО:		216 часов

- 890 часов использованы для увеличения отведенного объема времени на модули профессионального цикла:

ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств	452 часа
ПМ.02	Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств	76 часов
ПМ.03	Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств	128 часов
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	234 часа

Формы проведения промежуточной аттестации

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам, модулям и практикам результатов обучения.

Формами проведения промежуточной аттестации при освоении дисциплин и профессиональных модулей являются: экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты, комплексные дифференцированные зачеты (К-ДЗ).

Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация выполняется в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы). Обязательное требование к дипломной работе – ее соответствие содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Сводные данные по бюджету времени для очной формы обучения

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	35	6			1		10	52
III курс	25,5	6	8		1,5		11	52
IV курс	21		9	4	1	6	2	43
Всего	120,5	12	17	4	5,5	6	34	199

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	обязательная образовательная программа	в т. ч. в форме практической подготовки	Самостоятельная работа (в т. ч. индивидуальный проект)	Учебная нагрузка обучающихся во взаимодействии с преподавателем (час.)			Консультации	Промежуточная аттестация	Распределение обязательной учебной нагрузки (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам и семестрам (час. в семестр)							
						Всего занятий	в т.ч				I курс		II курс		III курс		IV курс	
							Лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)			1 сем. нед.	2 сем. нед.	3 сем. нед.	4 сем. нед.	5 сем. нед.	6 сем. нед.	7 сем. нед.	8 сем. нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
О.00	Общеобразовательный цикл	1/10/3	1476	240	42	1404	630		6	24	612	792						
ОПБ.00	Базовые предметы	1/10/1	952	184	20	922	380		2	8	418	504						
ОПБ.01	Русский язык	-,Э	102		10	82			2	8	32	50						
ОПБ.02	Литература	-,ДЗ	118			118					52	66						
ОПБ.03	Иностранный язык	-,ДЗ	118	20		118	118				52	66						
ОПБ.04	Информатика	-, ДЗ	100	10		100	70				34	66						
ОПБ.05	Химия	ДЗ	40	10		40	18					40						
ОПБ.06	Биология	ДЗ	40	10		40	18				40							
ОПБ.07	История	-, ДЗ	84			84					36	48						
ОПБ.08	Обществознание	-, ДЗ	78			78					32	46						
ОПБ.09	География	ДЗ	38	4		38	14				38							
ОПБ.10	Физическая культура	3, ДЗ	118	118		118	118				52	66						
ОПБ.11	Основы безопасности жизнедеятельности	-, ДЗ	70	4		70	16				32	38						
ОПБ.12	Основы проектной деятельности	-, ДЗ	46	8	10	36	8				18	18						

ОПП.00	Профильные предметы	-/-/2	524	56	22	482	250		4	16	194	288						
ОПП.01	Математика	-, Э	312	36	10	292	160		2	8	114	178						
ОПП.02	Физика	-, Э	212	20	12	190	90		2	8	80	110						
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	113/-5ДЗ	576	22		576	382						110	192	60	124	52	38
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	54			54								54				
ОГСЭ.02	История	Дз	54			54							54					
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	33333 ДЗ	180			180	180						28	42	30	38	23	19
ОГСЭ.04	Физическая культура / адаптивная физическая культура	33333 ДЗ	180			180	180						28	42	30	32	29	19
ОГСЭ.05	Психология общения	ДЗ	54	10		54	10							54				
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ДЗ	54	12		54	12									54		
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	-/-/3ДЗ	180	62		180	62						72	108				
ЕН.01	Математика	Дз	72	20		72	20							72				
ЕН.02	Информатика	ДЗ	72	34		72	34						72					
ЕН.03	Экология	ДЗ	36	8		36	8							36				
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	23/9Э/18ДЗ	856	270	8	828	270		4	16			252	270	36	180	54	36
ОП.01	Инженерная графика	-, ДЗ	126	118		126	118						68	58				
ОП.02	Техническая механика	-/Э	140	22	4	126	22		2	8			56	70				
ОП.03	Электротехника и электроника	-/Э	140	40	4	126	40		2	8			56	70				
ОП.04	Материаловедение	ДЗ	72	34		72	34							72				
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	-/ДЗ	72	20		72	20									36	36	
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	72	38		72	38										72	
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	54	8		54	8											54
ОП.08	Охрана труда	ДЗ	72	8		72	8						72					
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	72	12		72	12									72		
ОП.10	Основы предпринимательской деятельности	ДЗ	36	12		36	12											36
П.00	Профессиональный цикл	7Э/23/10ДЗ	2492	1600	28	2394	556	50	14	56			178	294	480	542	488	412
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств	3Э/5ДЗ/13,ЭК	1280	866	16	1224	326	30	8	32			178	294	246	254	252	
МДК.01.01	Устройство автомобилей	-/Э	230	120	4	216	120		2	8			70	146				
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы	Э	68	16	4	54	16		2	8					54			

МДК.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта	-/Э	122	34	4	108	34	30	2	8				40	68			
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	-/ДЗ	90	40		90	40								52	38		
МДК.01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобиля	ДЗ	72	44		72	44									72		
МДК.01.06	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	ДЗ	72	24		72	24										72	
МДК.01.07	Ремонт кузовов автомобилей	ДЗ	72	48		72	48										72	
УП.01	Учебная практика	ДЗ	288	288		288							108	108	72			
ПП.01	Производственная практика	К-ДЗ,7	252	252		252										144	108	
ПМ01	Экзамен по модулю	Кэ	14		4				2	8								
ПМ.02	Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств	-/1ДЗ/ 1К-ДЗ, ЭК	302	130	4	288	58	20	2	8							216	72
МДК.02.01	Техническая документация		54	18		54	18										54	
МДК.02.02	Управление процессом ТО и ремонта автомобилей	К-ДЗ	90	20		90	20	20									90	
МДК.02.03	Управление коллективом исполнителей	ДЗ	72	20		72	20											72
ПП.02.	Производственная практика	К-ДЗ,7	72	72		72											72	
ПМ02	Экзамен по модулю	Кэ	14		4				2	8								
ПМ.03	Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств	1ДЗ, 1 К- ДЗ,ЭК	374	248	4	360	104		2	8							20	340
МДК.03.01	Особенности конструкции автотранспортных средств		54	24		54	24										20	34
МДК.03.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств	-, К-ДЗ	54	24		54	24											54
МДК.03.03	Тюнинг автомобиля		54	34		54	34											54
МДК.03.04	Производственное оборудование		54	22		54	22											54
ПП.03	Производственная практика	ДЗ	144	144		144												144
ПМ03	Экзамен по модулю	Кэ	14		4				2	8								
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	2ДЗ/1 К-ДЗ, Кэ	536	356	4	522	68		2	8					234	288		
МДК.04.01	Технология проведения слесарных работ по ремонту автомобилей		108	36		108	36								40	68		
МДК.04.02	Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории С	-, К-ДЗ	126	32		126	32								50	76		

УП.04	Учебная практика	ДЗ	144	144		144									144											
ПП.04	Производственная практика	ДЗ	144	144		144										144										
ПМ04	Экзамен по модулю	Кэ	14		4			2	8																	
	Всего часов обучения по циклам		5580	1460	78	5382	1834	50	24	96	612	792	612	864	576	846	594	486								
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)	ДЗ	144	144																						
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216																							
	Всего		5940	1604	78	5382	1834	50	24	96	612	792	612	864	576	846	594	486								
Государственная итоговая аттестация: Выполнение и защита дипломной работы/ проекта Демонстрационный экзамен			Всего										дисциплин и МДК		612	792	504	756	360	558	414	342				
													учебной практики				108	108	216							
													производст. практики							288	180	144				
													преддипл. практика									144				
													экзаменов						-	3	-	3	2	1	1	2
													дифф. зачетов						3	7	3	6	2	8	6	4
													зачетов						1	-	2	2	2	2	2	-

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских

№	Наименование
	Кабинеты:
1	гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	математики
4	информатики
5	экологических основ природопользования
6	инженерной графики
7	технической механики
8	метрологии, стандартизации и сертификации
9	информационных технологий в профессиональной деятельности
10	правового обеспечения профессиональной деятельности
11	безопасности жизнедеятельности
12	охраны труда
13	автомобильных эксплуатационных материалов
14	технического обслуживания и ремонта электрооборудования
15	технического обслуживания и ремонта автомобилей
16	технического обслуживания и ремонта двигателей
17	устройства автомобилей
	Лаборатории:
1	электротехники и электроники
2	материаловедения
3	автомобильных эксплуатационных материалов
4	электрооборудования автомобилей
5	автомобильных двигателей
	Мастерские:
1	слесарно-механические
2	технического обслуживания автомобилей
3	разборочно-сборочные
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал
2	тренажерный зал
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал