



ГПОУ «Читинский  
политехнический  
колледж»

Подписан: Емельянова  
Людмила Валерьевна  
DN: OU=Директор, O=  
ГПОУ "Читинский  
политехнический  
колледж",  
CN=Емельянова  
Людмила Валерьевна,  
E=mail@chptk.ru  
Дата: 2023.06.15 08:42:  
16+09'00'



Утверждаю  
Директор ГПОУ

Л.В. Емельянова

« 15 » 06 2023 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Программы подготовки специалистов среднего звена  
ГПОУ «Читинский политехнический колледж»

по специальности среднего профессионального образования  
23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных,  
строительных, дорожных машин и оборудования»

Квалификация: техник

Форма обучения – очная

Срок получения образования – 3 года и 10 мес  
на базе основного общего образования

Профиль: технологический

## 1 Пояснительная записка

### 1.1 Нормативная база реализации ППСЗ ОУ

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

- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (рег. №45 от 23.01.2018г.), зарегистрированного Министерством юстиции России (рег. 49942 от 6.02.2018г.);
- 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 Министерства просвещения Российской Федерации и Министерства науки и высшего образования Российской Федерации «О практической подготовке обучающихся» от 05.08.2020 г. №885/390;
- 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 ППСЗ в ГПОУ «ЧПТК»;
- Устава ГПОУ «Читинский политехнический колледж».

### 1.2 Организация учебного процесса и режим занятий

1. Учебный план составлен в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)», утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (рег. №45 от 23.01.2018г.), зарегистрированного Министерством юстиции России (рег. 49942 от 6.02.2018г.).
2. Образовательная организация до начала учебного года разрабатывает календарный учебный график для каждой группы при обязательном соблюдении общей продолжительности теоретического обучения,

экзаменационных сессий, практик и сроков проведения итоговой аттестации;

3. Учебный год начинается с 1 сентября и заканчивается в соответствии с началом каникул графика учебного процесса;
4. Продолжительность учебной недели – пятидневная;
5. Общий объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю;
6. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 10-11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период;
7. Продолжительность занятий - 1 час 30 мин. (без перерыва);
8. Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла ПИССЗ СПО базовой подготовки предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: «Основы философии», «История», «Психология общения», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Физическая культура».
9. Общий объем дисциплины «Физическая культура» не может быть менее 160 академических часов.
10. 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.
11. 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.
12. После сдачи квалификационного экзамена по профессиональному модулю ПМ.04 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» обучающемуся присваивается квалификация «Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов»;
13. Выполнение курсовых проектов (работ) является видом учебной работы. Курсовые проекты (работы) выполняются по междисциплинарным курсам:
  - в 6 семестре по МДК 02.04. «Техническая эксплуатация дорожных машин, автомобилей и тракторов»;
  - в 7 семестре по МДК 02.05 «Ремонт дорожных машин, автомобилей и тракторов»
  - в 8 семестре по МДК 03.01. «Управление коллективом исполнителей».

14. Текущий контроль знаний осуществляется в форме контрольных и самостоятельных работ, защиты практических и лабораторных работ, письменного и устного опроса,
15. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся образовательным учреждением в рамках профессиональных модулей и реализуется концентрированно. Учебным планом предусматривается практика в количестве 29 недель, в том числе: учебная практика - 13 недель, практика по профилю специальности – 12 недель, производственная практика (преддипломная) - 4 недели.
16. На промежуточную аттестацию учебным заведениям отводится 6,5 недель. Система оценок - 5-ти балльная;
17. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена (на выполнение ВКР отводится 4 недели, на защиту ВКР - 2 недели).

### **1.3 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.

#### **1.4 Формирование вариативной части ППССЗ**

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

1. русский язык и культура речи (54 часа);
2. психология общения (54 часа);

в общепрофессиональные дисциплины: 252 часа

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

#### **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.

## **Формы проведения государственной итоговой аттестации**

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена.

Обязательное требование к выпускной квалификационной работе – ее соответствие содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.



**2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)  
на базе основного общего образования**

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю профессии специальности СПО	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1 курс	39				2		11	52
II курс	34	6			1		11	52
III курс	29	6	5		2		10	52
IV курс	21,5	1	7	4	1,5	6	2	43
Всего	123,5	13	12	4	6,5	6	34	199



### 3 План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной программы	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 семестр (17 недель)	2 семестр (22 недели)	3 семестр (14 недель)	4 семестр (20 недель)	5 семестр (14 недель)	6 семестр (15 недель)	7 семестр (16,5 недель)	8 семестр (5 недель)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>1/10/3</b>	<b>1476</b>	<b>240</b>	<b>42</b>	<b>1404</b>	<b>630</b>		<b>6</b>	<b>24</b>	<b>612</b>	<b>792</b>						
<b>ОПБ.00</b>	<b>Базовые предметы</b>	<b>1/10/1</b>	<b>952</b>	<b>184</b>	<b>20</b>	<b>922</b>	<b>380</b>		<b>2</b>	<b>8</b>	<b>418</b>	<b>504</b>						
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	З, 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						
<b>ОПП.00</b>	<b>Профильные предметы</b>	<b>-/-/2</b>	<b>524</b>	<b>56</b>	<b>22</b>	<b>482</b>	<b>250</b>		<b>4</b>	<b>16</b>	<b>194</b>	<b>288</b>						
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						



ОП.06	Структура транспортной системы	ДЗ	36			36	14							36				
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	72			72	38								72			
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	54			54	10									54		
ОП.09	Охрана труда	ДЗ	72			72	10					72						
ОП.010	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	72			72	12								72			
ОП.011	Правила безопасности дорожного движения	-/Э	138		2	126	32		2	8				76	50			
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>11ДЗ/6 Э/3Эк/ 1КЭ</b>	<b>2358</b>		<b>46</b>	<b>2232</b>	<b>510</b>	<b>80</b>	<b>16</b>	<b>64</b>			<b>178</b>	<b>312</b>	<b>396</b>	<b>554</b>	<b>362</b>	<b>430</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог (в том числе железнодорожного пути)</b>	<b>3ДЗ/1Э /1ЭК</b>	<b>392</b>		<b>12</b>	<b>360</b>	<b>34</b>		<b>4</b>	<b>16</b>					<b>54</b>	<b>306</b>		
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений	Э	66		2	54	22		2	8				54				
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорожных сооружений с использованием машинных комплексов	ДЗ	54			54	12								54			
УП.01	Учебная практика	К-ДЗ	72			72									72			
ПП.01	Производственная практика	ДЗ	180			180									180			
ПМ01	Экзамен по модулю	Эк	20		10				2	8								

<b>ПМ.02</b>	<b>Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ</b>	<b>3ДЗ/4Э/1Эк</b>	<b>1496</b>		<b>16</b>	<b>1440</b>	<b>322</b>	<b>60</b>	<b>8</b>	<b>32</b>			<b>178</b>	<b>312</b>	<b>278</b>	<b>132</b>	<b>212</b>	<b>328</b>
МДК.02.01	Тракторы и автомобили	-/Э	174		2	162	50		2	8			70	92				
МДК.02.02	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование	-/Э	192		2	180	76		2	8				58	122			
МДК.02.03	Гидравлика и гидропневмо привод	ДЗ	54			54	18							54				
МДК.02.04	Техническая эксплуатация дорожных машин, автомобилей и тракторов	-/ДЗ	144			144	48	30							84	60		
МДК.02.05	Ремонт дорожных машин, автомобилей и тракторов	ДЗ/Э	174		2	162	60	30	2	8						72	90	
МДК.02.06	Электрооборудование автомобилей и тракторов	-/ДЗ	72			72	30										72	
МДК.02.07	Технологическое и диагностическое оборудование для технического обслуживания и ремонта машин	-/ДЗ	126			126	40										50	76
УП.02	Учебная практика	ДЗ	288			288							108	108	72			
ПП.02.	Производственная практика	ДЗ	252			252												252
ПМ02	Экзамен по модулю	Эк	20		10				2	8								
<b>ПМ.03</b>	<b>Организация работы первичных трудовых коллективов</b>	<b>2ДЗ/1Э/К</b>	<b>271</b>		<b>9</b>	<b>252</b>	<b>64</b>	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>8</b>							<b>150</b>	<b>102</b>
МДК.03.01	Управление коллективом исполнителей	-/ДЗ	216			216	64	20									150	66
УП.03	Учебная практика	ДЗ	36			36												36
ПМ03	Экзамен по модулю	Эк	19		9				2	8								

ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ЗДЗ/1К э	199		9	180	76		2	8					64	116			
МДК.04.01	Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов	- /ДЗ	108			108	76								64	44			
УП.04	Учебная практика	К-ДЗ	72			72											72		
ПМ04	Экзамен по модулю	Эк	19		9				2	8									
	<b>Всего часов обучения по циклам</b>		<b>5580</b>		<b>94</b>	<b>5346</b>	<b>1860</b>	<b>90</b>	<b>28</b>	<b>112</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>612</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>864</b>	<b>594</b>	<b>468</b>	
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)	ДЗ	144			144												144	
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216			216												216	
	<b>Всего</b>		<b>5940</b>	<b>240</b>	<b>94</b>	<b>5706</b>	<b>1860</b>	<b>90</b>	<b>28</b>	<b>112</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>612</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>864</b>	<b>594</b>	<b>468</b>	
<b>Государственная итоговая аттестация</b> Выполнение дипломного проекта Защита дипломного проекта, проведение демонстрационного экзамена				<b>Всего</b>	дисциплин и МДК							612	792	504	720	504	540	594	180
					учебной практики									108	108	72	144		36
					производст. практики												180		252
					преддипл. практика														144
					экзаменов							-	3	-	3	2	3	1	2
					дифф. зачетов							3	7	4	5	2	8	3	7
					зачетов							1		1	1	1	1	1	-

#### 4 Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских

№	Наименование
	<b>Кабинеты:</b>
1	структуры транспортной системы
2	социально-экономических дисциплин
3	иностранного языка
4	математики
5	информатики, информационных технологий в профессиональной деятельности
6	инженерной графики
7	технической механики
8	метрологии и стандартизации
9	правового обеспечения профессиональной деятельности, управления качеством и персоналом
10	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
11	технического обслуживания и ремонта дорог
12	конструкции путевых и строительных машин
13	технической эксплуатации дорог и дорожных сооружений
14	менеджмента
	<b>Лаборатории:</b>
1	электротехники и электроники
2	материаловедения
3	электрооборудования путевых и строительных машин
4	гидравлического и пневматического оборудования путевых и строительных машин
5	технической эксплуатации путевых и строительных машин, путевого механизированного инструмента
	<b>Мастерские:</b>
1	слесарно-монтажные
2	механообрабатывающие
3	электромонтажные
4	электросварочные
	<b>Полигоны:</b>
1	учебно-натурных образцов
	<b>Спортивный комплекс:</b>
1	спортивный зал;
	<b>Залы:</b>
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал