

Утверждаю
Директор ГПОУ
«Читинский политехнический колледж»
Л.В. Емельянова
05 2026 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Программы подготовки специалистов среднего звена

ГПОУ «Читинский политехнический колледж»

по специальности среднего профессионального образования

**08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования
промышленных и гражданских зданий**

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 00F54A0420219476CAC890FF32E921773D

Владелец Емельянова Людмила Валерьевна

Действителен с 16.06.2025 по 09.09.2026

Квалификация: техник

Форма обучения: очная

Срок получения образования – 2 года и 10
месяцев на базе основного общего
образования

Профиль получаемого профессионального
образования – 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 08.02.09 «Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий», утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации (рег. №845 от 09.11.2023 г.), зарегистрированного Министерством юстиции России (рег. 76339 от 08.12.2023 г.);
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации и Министерства науки и высшего образования Российской Федерации «О практической подготовке обучающихся» от 05.08.2020г. № 885/390;
- Приказа Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказа Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказа Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;
- Приказа Минпросвещения России от 18 мая 2023 № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»;
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 27.12.2023 № 1028 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства образования и науки Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных образовательных стандартов основного общего образования и среднего общего образования»;
- СанПиН 2.4.2.4283-26 «Санитарно – эпидемиологические требования к организации воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», № 18 от 02.06.2026г.

- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13 апреля 2021 года № 232н «Об утверждении профессионального стандарта «16.017 «Специалист по абонентскому обслуживанию потребителей»;
- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 марта 2022 года № 144н «Об утверждении профессионального стандарта 16.020 «Специалист по организации эксплуатации воздушных и кабельных муниципальных линий электропередачи»;
- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 23 ноября 2020 г. № 820н «Об утверждении профессионального стандарта 16.090 «Электромонтажник домовых электрических систем и оборудования»;
- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 06 октября 2021 года № 682н «Об утверждении профессионального стандарта 16.108 «Электромонтажник»;
- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 сентября 2020 года № 660н «Об утверждении профессионального стандарта 40.048 «Слесарь-электрик»;
- Устава ГПОУ «Читинский политехнический колледж».

Организация учебного процесса и режим занятий

- 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;
- учебный год начинается с 1 сентября и заканчивается в соответствии с началом каникул календарного учебного графика;
- продолжительность учебной недели – пятидневная;
- обязательный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю;
- общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 10-11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период;
- продолжительность занятий – 1 час 30 мин. (без перерыва);

- образовательная деятельность при освоении образовательной программы или ее отдельных компонентов организуется в форме практической подготовки;
- обязательная часть социально-гуманитарного цикла цикла ППССЗ СПО базовой подготовки предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: «История России», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Безопасность жизнедеятельности», «Физическая культура», «Основы финансовой грамотности».
- 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;
- 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;
- обязательная часть общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин: «Инженерная графика», «Электротехника», «Основы электроники», «Информационные технологии в профессиональной деятельности», «Электрические измерения», «Основы автоматики и элементы систем автоматического управления».
- после сдачи квалификационного экзамена по профессиональному модулю ПМ.05 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» обучающемуся присваивается квалификация «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования»;
- выполнение курсового проекта является видом учебной работы. Курсовой проект выполняется по междисциплинарному курсу в 3 семестре по темам МДК 03.02. «Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования».
- текущий контроль знаний осуществляется в форме контрольных и самостоятельных работ, защиты практических и лабораторных работ, письменного и устного опроса,
- учебная практика и производственная практика (по профилю

специальности) проводятся образовательным учреждением в рамках профессиональных модулей и реализуется концентрированно. Учебным планом предусматривается практика в количестве 21 недели, в том числе: учебная практика - 8 недель, практика по профилю специальности – 9 недель. Производственная практика - 4 недели.

- на промежуточную аттестацию учебным заведениям отводится 5,5 недель. Система оценок - 5-ти балльная;
- государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена;
- государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена «Техник».

Общеобразовательный цикл

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 и защиты Родины», «Семьеведение».

Общеобразовательный цикл сформирован с учетом профиля получаемой специальности 08.02.09 «Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий» за счет введения профильных предметов (математика, физика), соответствующих по содержанию, целям и задачам ФГОС СОО и ФГОС СПО с учетом выбранного технологического профиля.

Предусматривает изучение 2 учебных предметов на углубленном уровне из соответствующей технологическому профилю обучения предметной области (математика, физика).

Общеобразовательный цикл включает выполнение обучающимися индивидуального проекта в течение 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.

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

Вариативная часть составляет не менее 30% от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы - 828 часов и распределяется следующим образом:

- в целях качественной подготовки специалистов необходимо ввести следующие дисциплины:

социально-гуманитарный цикл:

СГ.06	Основы бережливого производства	36 часов
ИТОГО:	36 часов	

общепрофессиональный цикл:

ОП.07	Охрана труда	84 часа
ОП.08	Конструктор карьеры	36 часов
ИТОГО:	120 часов	

- за счет оставшегося объема времени, отведенного на вариативную часть – 672 часа, увеличен объем времени, отведенный на освоение дисциплин и профессиональных модулей обязательной части ППССЗ:

социально-гуманитарный цикл – 84 ч.

общепрофессиональный цикл – 74 ч.

профессиональный цикл – 514 ч.

Распределение вариативной части согласовано с филиала ПАО «Россети Сибирь» - «Читаэнерго».

Формы проведения промежуточной аттестации

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с формой, определяемой образовательной организацией, и оценочными материалами, 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.

2. Календарный учебный график

[illegible]

Обозначения:	Теоретическое обучение	Учебная практика	Практика производственная (по профилю специальности)	Практика производственная	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Подготовка к государственной итоговой аттестации
--------------	------------------------	------------------	--	---------------------------	--------------------------	-------------------------------------	----------	--

△

Сводные данные по бюджету времени для очной формы обучения

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	производственная				
I курс	39				2		11	52
II курс	33 ½	6			1 ½		11	52
III курс	18	2	9	4	2	6	2	43
Всего	90 ½	8	9	4	5 ½	6	24	147

3. Учебный план

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной программы	в т.ч. в форме практической подготовки	Самостоятельная работа (в т.ч. индивидуальный проект)	Учебная нагрузка обучающегося 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	
							Лаборат. и практических занятий	Курсовых работ (проектов), индивидуальных проектов			1 сем. 17	2 сем. 22	3 сем. 16,5	4 сем. 17	5 сем. 10	6 сем. 8
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
О.00	Общеобразовательный цикл		1476	252	40	1404	634		8	24	612	792				
ОПБ.00	Базовые предметы		970	196	24	930	384		4	12	418	512				
ОПБ.01	Русский язык	-,Э	96		6	82			2	6	32	50				
ОПБ.02	Литература	-,ДЗ	118			118					52	66				
ОПБ.03	Иностранный язык	-,ДЗ	118	20		118	118				52	66				
ОПБ.04	Информатика	-,Э	98	10	8	82	62		2	6	34	48				
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 и защиты Родины	-,ДЗ	62	4		62	16				32	30				
ОПБ.12	Индивидуальный проект	-,ДЗ	46	8	10	36	8				18	18				
ОПБ.13	Семьеведение	ДЗ	34	12		34	12					34				
ОПП.00	Профильные предметы		506	56	16	474	250		4	12	194	280				
ОПП.01	Математика	-,Э	300	36	8	284	160		2	6	114	170				
ОПП.02	Физика	-,Э	206	20	8	190	90		2	6	80	110				
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл		408	290		408	290						234	62	86	26
СГ.01	История России	ДЗ	54			54							54			
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-/-ДЗ	90	90		90	90						38	32	20	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	72	48		72	48						72			
СГ.04	Физическая культура	3/3/3/ДЗ	120	120		120	120						34	30	30	26
СГ.05	Основы финансовой грамотности	ДЗ	36	16		36	16								36	
СГ.06	Основы бережливого производства	ДЗ	36	16		36	16						36			
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		596	382	24	548	382		6	18			152	250	110	36
ОП.01	Инженерная графика	-, ДЗ	90	90		90	90						48	42		
ОП.02	Электротехника	Э/Э	122	50	8	98	50		4	12			58	40		
ОП.03	Основы электроники	-, ДЗ	90	50	4	86	50						46	40		
ОП.04	Электрические измерения	ДЗ	58	50	2	56	50							56		
ОП.05	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления	К-ДЗ*	56	50	2	54	50								54	
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	60	54	4	56	54								56	
ОП.07	Охрана труда	Э	84	16	4	72	16		2	6				72		
ОП.08	Конструктор карьеры	ДЗ	36	22		36	22									36
ПМ.00	Профессиональные модули		1588	946	30	1510	946	20	12	36			208	516	380	406
ПМ.01	Выполнение работ по вводу домовых силовых и слаботочных систем в		298	168	8	274	168		4	12				88	186	

	эксплуатацию с применением средств автоматизации															
МДК 01.01	Монтаж и эксплуатация домовых силовых и слаботочных систем	-, К-ДЗ*	78	30	2	76	30							52	24	
МДК 01.02	Обеспечение контроля, учета и регулирования бесперебойной поставки электрической энергии потребителям	Э	100	30	2	90	30		2	6					90	
УП.01	Учебная практика	К-ДЗ	36	36		36	36							36		
ПП.01	Производственная практика	К-ДЗ	72	72		72	72								72	
ПМ.01	Экзамен по модулю	Эк	12		4				2	6						
ПМ.02	Выполнение работ при эксплуатации муниципальных линий электропередач		248	178	4	236	178		2	6					56	180
МДК 02.01	Эксплуатация и обслуживание линий электропередач	-, ДЗ	94	34	2	92	34								20	72
УП.02	Учебная практика	К-ДЗ**	36	36		36	36								36	
ПП.02	Производственная практика	К-ДЗ	108	108		108	108									108
ПМ.02	Экзамен по модулю	Эк	10		2				2	6						
ПМ.03	Выполнение работ при монтаже и наладке электрооборудования, осветительных сетей и светильников		344	190	6	330	190	20	2	6			88	170	72	
МДК 03.01	Монтаж и эксплуатация осветительных сетей и светильников	-, К-ДЗ	92	48	2	90	48						48	42		
МДК 03.02	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования		134	34	2	132	34	20					40	92		
УП.03	Учебная практика	К-ДЗ	36	36		36	36							36		
ПП.03	Производственная практика	К-ДЗ	72	72		72	72								72	
ПМ.03	Экзамен по модулю	Эк	10		2				2	6						
ПМ.04	Выполнение работ по ремонту и обслуживанию электрооборудования		306	178	6	292	178		2	6					66	226

МДК 04.01	Обслуживание оборудования с автоматическим регулированием технологического процесса	-, К-ДЗ	94	40	2	92	40								30	62	
МДК 04.02	Ремонт и обслуживание распределительных устройств напряжением до 10 кВ		94	30	2	92	30									92	
УП.04	Учебная практика	К-ДЗ**	36	36		36	36								36		
ПП.04	Производственная практика	К-ДЗ	72	72		72	72									72	
ПМ.04	Экзамен по модулю	Эк	10		2				2	6							
ПМ.05	Выполнение работ по профессии рабочих, должностям служащих		392	232	6	378	232		2	6			120	258			
МДК 05.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ	-, К-ДЗ	92	30	2	90	30						64	26			
МДК 05.02	Организация и выполнение работ по сборке и монтажу электрооборудования и распределительных устройств		146	58	2	144	58						56	88			
УП.05	Учебная практика	ДЗ	144	144		144	144							144			
ПМ.05	Экзамен по модулю	Кэ	10		2				2	6							
	Всего часов обучения по циклам		4068	1870	94	3870	2252	20	26	78	612	792	594	828	576	468	
	Производственная практика		144	144		144										144	
	Государственная итоговая аттестация		216			216										216	
	Всего		4428	2014	94	4230	2252	20	26	78	612	792	594	828	576	468	
Государственная итоговая аттестация Демонстрационный экзамен			дисциплин и МДК									612	792	594	612	360	288
			учебной практики												216	72	
			производст.практ (по проф. спец)													144	180
			производств.практ														144
			экзаменов										4	1	3	3	2
			диф. зачетов									2	8	3	7	6	4
			зачетов									1		1	1	1	

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских

Кабинеты:

- истории;
- иностранного языка;
- безопасности жизнедеятельности;
- основ финансовой грамотности;
- инженерной графики;
- информационной технологии в профессиональной деятельности;
- электротехники и электроники.

Лаборатории:

- электротехники и электроники;
- электрических измерений и электрических цепей;
- основ автоматики и элементов систем автоматического управления.

Мастерские:

- слесарная;
- электромонтажная.

Залы:

- спортивный;
- библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
- актовый зал.