

Министерство образования и науки Забайкальского края
Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Читинский политехнический колледж»



Утверждаю
Директор ГПОУ

«Читинский политехнический колледж»

Л.В. Емельянова

«10» 06 2022 г.

ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА
по специальности среднего профессионального образования
**23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных,
строительных, дорожных машин и оборудования»**
базовой подготовки

Вид подготовки: базовая
Форма подготовки: очная

Аннотация программы

Программа подготовки специалистов среднего звена (далее программа) среднего профессионального образования ГПОУ «Читинский политехнический колледж» составлена на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности 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.)

Разработчики:

Мануилов С.А. – председатель методической цикловой комиссии механического цикла, преподаватель ГПОУ «Читинский политехнический колледж»

Правообладатель программы: ГПОУ «Читинский политехнический колледж»

Нормативный срок освоения программы базовой подготовки при очной форме получения образования:

- 3 года 10 месяцев на базе основного общего образования.

Наименование квалификации базовой подготовки - техник.

СОДЕРЖАНИЕ

1	Общие положения.	4
1.1	Нормативно-правовые основы разработки программы подготовки специалистов среднего звена	4
1.2	Нормативный срок освоения программы	4
2	Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения программы подготовки специалистов среднего звена	5
2.1	Область и объекты профессиональной деятельности	5
2.2	Виды профессиональной деятельности и компетенции	5
3	Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса.	7
3.1	Учебный план	7
3.2	Календарный учебный график	18
3.3	Программы дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла	19
3.4	Программы дисциплин математического и общего естественнонаучного цикла	19
3.5	Программы общепрофессиональных дисциплин	19
3.6	Программы профессиональных модулей	19
3.7	Программа производственной практики (преддипломной)	19
4	Материально-техническое обеспечение реализации основной профессиональной образовательной программы	20
5.	Оценка результатов освоения основной профессиональной образовательной программы	21
5.1	Контроль и оценка достижений обучающихся	21
5.2	Порядок выполнения и защиты выпускной квалификационной работы	21
5.3	Организация государственной итоговой аттестации выпускников	22
	Приложения:	
	Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей	
	Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы	

1. Общие положения

1.1. Нормативно-правовые основы разработки программы подготовки специалистов среднего звена

Программы подготовки специалистов среднего звена - комплекс нормативно-методической документации, регламентирующий содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся и выпускников по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования» базовой подготовки.

Нормативную правовую основу разработки программы (далее – программы) составляют:

- Приказа Министерства образования и науки РФ «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» от 14.06.2013 г. №464 (с изменениями и дополнениями, приказ Министерства просвещения РФ от 28.08.2020 г. №441);
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» от 16.08.2013 г. №968 (с изменениями и дополнениями, приказ Министерства просвещения РФ от 10.11.2020 г. № 630);
- 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. Нормативный срок освоения программы

Нормативный срок освоения программы по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования» базовой подготовки при очной форме получения образования:

- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев.

2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения программы подготовке специалистов среднего звена

2.1. Область и объекты профессиональной деятельности

Область профессиональной деятельности выпускников: организация и обеспечение технической эксплуатации подъемно- транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования на предприятиях и в организациях различных организационно-правовых форм собственности.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

дороги и дорожные сооружения;

подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование, их сборочные единицы;

конструкторская и технологическая документация для выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования, их сборочных единиц;

технологическое оборудование, приспособления, оснастка, используемые при выполнении работ по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования, их сборочных единиц;
средства контроля технического состояния машин, механизмов, оборудования и их сборочных единиц;
первичные трудовые коллективы.

2.2. Виды профессиональной деятельности и компетенции

Виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции выпускника:

- ВПД 1 Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог.**
- ПК 1.1 Обеспечивать безопасность движения транспортных средств при производстве работ.
- ПК 1.2 Обеспечивать безопасное и качественное выполнение работ при использовании подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и механизмов.
- ПК 1.3 Выполнять требования нормативно-технической документации по организации эксплуатации машин при строительстве, содержании и ремонте дорог.
- ВПД 2 Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ.**
- ПК 2.1 Выполнять регламентные работы по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в соответствии с требованиями технологических процессов.
- ПК 2.2 Контролировать качество выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.
- ПК 2.3 Определять техническое состояние систем и механизмов подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.
- ПК 2.4 Вести учетно-отчетную документацию по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.
- ВПД 3 Организация работы первичных трудовых коллективов.**
- ПК 3.1 Организовывать работу персонала по эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.
- ПК 3.2 Осуществлять контроль за соблюдением технологической дисциплины при выполнении работ.
- ПК 3.3 Составлять и оформлять техническую и отчетную документацию о работе ремонтно-механического отделения структурного подразделения.
- ПК 3.4 Участвовать в подготовке документации для лицензирования производственной деятельности структурного подразделения.
- ПК 3.5 Определять потребность структурного подразделения в эксплуатационных и ремонтных материалах для обеспечения эксплуатации машин и механизмов.
- ПК 3.6 Обеспечивать приемку эксплуатационных материалов, контроль качества, учет, условия безопасности при хранении и выдаче топливно-смазочных материалов.
- ПК 3.7 Соблюдать установленные требования, действующие нормы, правила и стандарты, касающиеся экологической безопасности производственной деятельности структурного подразделения.
- ПК 3.8 Рассчитывать затраты на техническое обслуживание и ремонт, себестоимость машино-смен подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин.
- ВПД 4 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.**

Общие компетенции выпускников:

ОК 1.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.
ОК 2.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 3.	Планировать и реализовать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОК 4.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 5.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 6.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.
ОК 7.	Содействовать сохранению окружающей среды ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях .
ОК 8.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 9.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ОК11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

3. ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

3.1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН



Утверждаю
Директор ГПОУ

«Читинский политехнический колледж»

Л.В. Емельянова

« 06 » 06 2022г

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»
базовой подготовки**

Квалификация: техник

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 3 года и 10 мес
на базе основного общего образования

Профиль: технологический

**3.1.1. 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
I 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

3.1.3. План учебного процесса СДМ-12

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (З/ДЗ/Э)	Объем образовательной программы	Учебная нагрузка обучающихся (час.) во взаимодействии с преподавателем						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.		Самостоятельная работа	Консультации	Промежуточная аттестация	I курс		II курс		III курс		IV курс	
					Лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов), индивидуальных 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
О.00	Общеобразовательный цикл	1/11/3	1476	1404	598		42	6	24	612	792						
ОДБ.00	Базовые дисциплины	1/8/1	838	814	278		14	2	8	378	436						
ОДБ.01	Русский язык	-/Э	120	96			14	2	8	44	52						
ОДБ.02	Литература	-/ДЗ	144	144						60	84						
ОДБ.03	Родная литература	ДЗ	36	36							36						
ОДБ.04	Иностранный язык	-/ДЗ	118	118	116					68	50						
ОДБ.05	История	-/ДЗ	118	118						51	67						
ОДБ.06	Химия	- ДЗ	78	78	28					34	44						
ОДБ.07	Физическая культура / адаптивная физическая культура	З/ДЗ	118	118	108					51	67						
ОДБ.08	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ	70	70	16					70							
ОДБ.09	Астрономия	ДЗ	36	36	10						36						
ОДП.00	Профильные дисциплины	-/3/2	638	590	320	10	28	4	16	234	356						
ОДП.01	Математика	ДЗ/Э	324	300	160		14	2	8	127	173						
ОДП.02	Информатика	-/ДЗ	100	100	70	10				34	66						
ОДП.03	Физика	ДЗ/Э	214	190	90		14	2	8	73	117						

продолжение Таблицы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	53/-8ДЗ	576	576	372							110	138	68	116	106	38	
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	54	54									54					
ОГСЭ.02	История	ДЗ	54	54								54						
ОГСЭ.03	Психология общения	ДЗ	54	54	10											54		
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-,ДЗ,- ДЗ,- ДЗ	180	180	180								28	42	38	30	23	19
ОГСЭ.05	Физическая культура / адаптивная физическая культура	3,3,3, 3,3,Д 3	180	180	172								28	42	30	32	29	19
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ДЗ	54	54	10											54		
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	-/3ДЗ	144	144	62							90	54					
ЕН.01	Математика	ДЗ	54	54	20								54					
ЕН.02	Информатика	ДЗ	54	54	34							54						
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ДЗ	36	36	8							36						
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	8ДЗ /2Э	1026	990	350		6	6	24			234	324	112	194	126		
ОП.01	Инженерная графика	-, ДЗ	126	126	118							54	72					
ОП.02	Техническая механика	-/Э	174	162	22		2	2	8			54	108					
ОП.03	Электротехника и электроника	-/Э	138	126	40		2	2	8			54	72					
ОП.04	Материаловедение	ДЗ	72	72	34								72					
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	72	72	20											72		
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	126	32		2	2	8						76	50		

продолжение Таблицы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
П.00	Профессиональный цикл	11ДЗ/ 6Э/3 Эк/1 Кэ	2358	2232	510	80	46	16	64			17 8	312	396	554	362	430
ПМ.01	Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог (в том числе железнодорожного пути)	ЗДЗ/1 Э/1Э К	392	360	34		12	4	16					54	306		
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений	Э	66	54	22		2	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								
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ	ЗДЗ/4 Э/1Э к	1496	1440	322	60	16	8	32			17 8	312	278	132	212	328
МДК.02.01	Тракторы и автомобили	-/Э	174	162	50		2	2	8			70	92				
МДК.02.02	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование	-/Э	192	180	76		2	2	8				58	122			
МДК.02.03	Гидравлика и гидропневмо привод	-	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	162	60	30	2	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								10 8	108	72			

ПП.02.	Производственная практика	ДЗ	252	252													252
ПМ02	Экзамен по модулю	Эк	20				10	2	8								
ПМ.03	Организация работы первичных трудовых коллективов	2ДЗ/1ЭК	271	252	64	20	9	2	8							150	102
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	3ДЗ/1Кэ	199	180	76		9	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								
	Всего часов обучения по циклам		5580	5346	1860	90	94	28	112	612	792	612	828	576	864	594	468
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)	ДЗ	144	144													144
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216	216													216
	Каникулы																34 нед.
	Всего		5940	5706	1860	90	94	28	112	612	792	612	828	576	864	594	468
Государственная итоговая аттестация Программа базовой подготовки Дипломный проект Выполнение дипломного проекта с 18 мая по 14 июня (всего 4 нед.) Защита дипломного проекта, проведение демонстрационного экзамена с 15 июня по 28 июня (всего 2 нед.)			Всего	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	8	4	5	2	8	3	7
				зачетов						1		1	1	1	1	1	-

3.1.3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских

№	Наименование
	Кабинеты:
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
	Лаборатории:
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
	Мастерские:
1	слесарно-монтажные
2	механообрабатывающие
3	электромонтажные
4	электросварочные
	Полигоны:
1	учебно-натурных образцов
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал;
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал

3.1.4. Пояснительная записка к учебному плану

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

- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 23.02.04 «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 Министерства образования и науки РФ «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» от 14.06.2013 г. №464 (с изменениями и дополнениями, приказ Министерства просвещения РФ от 28.08.2020 г. №441);
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» от 16.08.2013 г. №968 (с изменениями и дополнениями, приказ Министерства просвещения РФ от 10.11.2020 г. № 630);
- 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 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 23.02.04 «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 ППССЗ 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. Обязательная часть профессионального, цикла предусматривает изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности". Объем часов на дисциплину составляет 68 часов, из них на освоение основ военной службы-48 часов. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы. 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. В целях реализации рекомендаций по совершенствованию процесса физического воспитания в образовательных учреждениях среднего профессионального образования (Письмо Министерства образования России от 6.09.2002 г. №18-52-1645/18-17) учебная программа по дисциплине «Физическая культура» реализуется в течение всего периода обучения из расчета 2 часа в неделю за счет указанных в ФГОС СПО обязательных учебных часов и 2 часов в неделю за счет самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях);
 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. На основании пункта 1 статьи 13 ФЗ "О воинской обязанности и военной службе" от 28 марта 1998 г. №53-ФЗ в период летних каникул для юношей проводятся пятидневные воинские сборы;
 14. 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».
 15. Текущий контроль знаний осуществляется в форме контрольных и самостоятельных работ, защиты практических и лабораторных работ, письменного и устного опроса,
 16. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся образовательным учреждением в рамках профессиональных модулей и реализовывается концентрированно. Учебным планом предусматривается практика в количестве 29 недель, в
 17. том числе: учебная практика - 13 недель, практика по профилю специальности –12 недель, производственная практика (преддипломная) - 4 недели.
 18. На промежуточную аттестацию учебным заведениям отводится 6,5 недель. Система оценок - 5-ти балльная;
 19. 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).

Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена сформирован в соответствии с «Рекомендациями по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования в соответствии с федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования».

В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, с учётом технического профиля получаемого профессионального образования, которая позволяет приступить к освоению программы подготовки специалистов среднего звена по 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) из расчета:

теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) 39 недель
промежуточная аттестация 2 недели
каникулярное время 11 недель.

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на общеобразовательные дисциплины, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС СПО.

Экзамены проводятся по русскому языку и литературе (сочинение), математике (алгебра, начала математического анализа, геометрия), физике.

Общеобразовательный цикл включает выполнение обучающимся индивидуального проекта в течении первого курса с учетом профиля получаемого образования.

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

в общепрофессиональные дисциплины: 252 часа

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

Формы проведения консультаций

Консультации для обучающихся очной форме обучения предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего полного общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные, устные.

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.

По освоению программ профессиональных модулей проводятся квалификационные экзамены: ПМ.01, ПМ.02 и ПМ.03 - в 6 (8) семестре, ПМ.04 – в 4 (6) семестре. По итогам квалификационных экзаменов выносится решение: «вид профессиональной деятельности освоен / не освоен» и выставляется оценка.

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.

Проводится с _ мая по _ июня.

Подготовка к государственной аттестации: с ___ мая по ___ июня (4 нед.).

Защита выпускной квалификационной работы: с ___ июня по ___ июня (2 нед.).

3.2. ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН ОБЩЕГО ГУМАНИТАРНОГО И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ЦИКЛА

- 3.3.1 Программа учебной дисциплины ОГСЭ.01 «Основы философии»
- 3.3.2 Программа учебной дисциплины ОГСЭ.02 «История»
- 3.3.3 Программа учебной дисциплины ОГСЭ.03 «Психология общения»
- 3.3.4 Программа учебной дисциплины ОГСЭ.04 «Иностранный язык в профессиональной деятельности»
- 3.3.5 Программа учебной дисциплины ОГСЭ.05 «Физическая культура»
- 3.3.6 Программа учебной дисциплины ОГСЭ.06 «Русский язык и культура речи»

3.3. ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН МАТЕМАТИЧЕСКОГО И ОБЩЕГО ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОГО ЦИКЛА

- 3.4.1 Программа учебной дисциплины ЕН.01 «Математика»
- 3.4.2 Программа учебной дисциплины ЕН.02 «Информатика»
- 3.4.3 Программа учебной дисциплины ЕН.03 «Экологические основы природопользования»

3.4. ПРОГРАММЫ ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН

- 3.5.1 Программа учебной дисциплины ОП.01 «Инженерная графика»
- 3.5.2 Программа учебной дисциплины ОП.02 «Техническая механика»
- 3.5.3 Программа учебной дисциплины ОП.03 «Электротехника и электроника»
- 3.5.4 Программа учебной дисциплины ОП.04 «Материаловедение»
- 3.5.5 Программа учебной дисциплины ОП.05 «Метрология и стандартизация»
- 3.5.6 Программа учебной дисциплины ОП.06 «Структура транспортной системы»
- 3.5.7 Программа учебной дисциплины ОП.07 «Информационные технологии в профессиональной деятельности»
- 3.5.8 Программа учебной дисциплины ОП.08 «Правовое обеспечение профессиональной деятельности»
- 3.5.9 Программа учебной дисциплины ОП.09 «Охрана труда»
- 3.5.10 Программа учебной дисциплины ОП.10 «Безопасность жизнедеятельности»

3.5. ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ

- 3.6.1 Программа профессионального модуля ПМ.01 «Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог»
- 3.6.2 Программа профессионального модуля ПМ.02 «Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ»
- 3.6.3 Программа профессионального модуля ПМ.03 «Организация работы первичных трудовых коллективов»
- 3.6.4 Программа профессионального модуля ПМ.04 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих»

3.6. ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ)

5. Оценка результатов освоения основной профессиональной образовательной программы

5.1. Контроль и оценка достижений обучающихся

С целью контроля и оценки результатов подготовки и учета индивидуальных образовательных достижений обучающихся применяются:

- входной контроль;
- текущий контроль;
- рубежный контроль;
- итоговый контроль.

Входной контроль

Назначение входного контроля состоит в определении способностей обучающегося и его готовности к восприятию и освоению учебного материала. Входной контроль, предваряющий обучение, проводится в форме тестирования.

Текущий контроль

Текущий контроль результатов подготовки осуществляется преподавателем в процессе проведения практических и лабораторных работ, тестирования, защиты учебных проектов в целях получения информации о:

- выполнении обучаемым требуемых действий или получении продуктов учебной деятельности в процессе обучения;
- правильности выполнения требуемых действий;
- соответствии формы действия данному этапу усвоения учебного материала;
- формировании действия с должной мерой обобщения, освоения (автоматизированности, быстроты выполнения и др.) и т.д.

Рубежный контроль

Рубежный контроль позволяет определить качество изучения учебного материала по разделам, темам учебных дисциплин и модулей. Рубежный контроль проводится в форме контрольных работ, зачетов по лабораторным и практическим работам.

Итоговый контроль

Итоговый контроль результатов подготовки обучающихся осуществляется в форме дифференцированных зачётов и экзаменов экспертной комиссией, назначаемой директором ГПОУ «Читинский политехнический колледж», с участием ведущих преподавателей и представителей работодателей.

5.2. Порядок выполнения и защиты выпускной квалификационной работы

К государственной итоговой аттестации допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные программой и успешно прошедшие все промежуточные аттестационные испытания, предусмотренные программами учебных дисциплин и профессиональных модулей.

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена. Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основании порядка проведения государственной

итоговой аттестации выпускников по программам СПО, утвержденного федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования, определенного в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации".

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы отражены в «Программе государственной итоговой аттестации выпускников ГПОУ «Читинский политехнический колледж».

«Программа государственной итоговой аттестации» разрабатывается председателем МЦК, утверждается руководителем образовательного учреждения и председателем Государственной экзаменационной комиссии.

Форма и условия проведения аттестационных испытаний доводятся до сведения обучающихся, но позднее, чем за шесть месяцев до начала итоговой аттестации.

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы осуществляется государственной аттестационной комиссией по результатам защиты выпускной квалификационной работы, промежуточных аттестационных испытаний и на основании документов, подтверждающих освоение обучающимися профессиональных и общих компетенций. Членами государственной экзаменационной комиссии по медиане оценок, освоенных выпускниками профессиональных и общих компетенций, определяется интегральная оценка качества освоения программы подготовки специалистов среднего звена.

Выпускникам, освоившим программу подготовки специалистов среднего звена в полном объеме и прошедшим государственную итоговую аттестацию, выдается диплом государственного образца о среднем профессиональном образовании, заверенный печатью

Лицу, не завершившему образование и не прошедшему государственную итоговую аттестацию или получившему на государственной итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, выдается справка установленного образца об окончании обучения в образовательном учреждении

5.3. ОРГАНИЗАЦИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ ВЫПУСКНИКОВ

Темы дипломных проектов разрабатываются преподавателями специальных дисциплин механического цикла и утверждаются цикловой комиссией. Темы могут быть выбраны из примерной тематики, а также предложены руководителями дипломного проектирования или студентом при условии обоснования им целесообразности ее разработки. Темы могут иметь иную формулировку, чем в тематике, но при этом должны быть сохранены суть и комплексность.

Темы дипломных проектов должны отвечать современным требованиям развития науки, техники, производства, экономики, культуры и образования и быть индивидуальными для каждого студента.

Закрепление тем дипломных проектов (с указанием руководителей и сроков выполнения) за студентами оформляется приказом директора.

По утвержденным темам руководители дипломных проектов разрабатывают индивидуальные задания для каждого студента.

Задания на дипломный проект рассматриваются цикловой комиссией, подписываются руководителем работы и утверждаются заместителем директора по учебной работе.

Общее руководство и контроль за ходом выполнения осуществляют заведующий отделением, председатель цикловой комиссии в соответствии с должностными обязанностями.

Основными функциями руководителя дипломного проекта являются:

- разработка индивидуальных заданий;
- консультирование по вопросам содержания и последовательности выполнения дипломного проекта;
- оказание помощи студенту в подборе необходимой литературы;
- контроль хода выполнения дипломного проекта;
- подготовка письменного отзыва на дипломный проект.

Сбор материала по теме дипломного проекта включает в себя составление библиографического перечня по избранной теме, изучение и анализ научной, учебной и

специальной литературы, нормативно-правовых актов и публикаций в периодической печати по теме проекта.

Для практической части используются также данные исследуемого предприятия, собранные в ходе преддипломной практики.

СОГЛАСОВАНО

Главный инженер МП «ДМРСУ»


/ Ю.Д. Калашников

« 07 » 06 2022 г.



УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по учебной работе ГПОУ
«ЧПТК»


Е.Н.Соломирская

« 08 » 06 2022 г.



ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

В соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования» (базовой подготовки) внесены изменения в структуру и содержание программы МДК 03.01. «Управление коллективом исполнителей».

- в соответствии с реализацией национального проекта «Производительность труда и поддержка занятости» в России на 2019-2024 гг. происходит рост запросов на кадры, обладающие бережливыми компетенциями. Для формирования у студентов сознания бережливости, ответственного отношения к производственным процессам в МДК 03.01. «Управление коллективом исполнителей» введен дополнительный раздел «Основы бережливого производства».

Программа подготовки соответствуют запросам работодателей, особенностям развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных ФГОС СПО.

Председатель МЦК

Механического цикла



С.А. Мануилов