



ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ
«УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР»

УТВЕРЖДАЮ:
Директор ЧОУ ДПО и ПО «УПЦ»
 Михайлов С.В.
«14» 01 2022 г.
Приказ от «14» 01 2022 г.



The stamp contains the following text: «Учебно-производственный центр», ЧОУ ДПО и ПО «УПЦ», ИНН 61355, ОГРН 1036155004233, г. Шахты Ростовской обл.

ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБУЧЕНИЯ - ПРОГРАММА ПЕРЕПОДГОТОВКИ ПО
ПРОФЕССИИ
«Крепильщик»
код 13193

Шахты 2022 г.

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ

Основная программа профессионального обучения – программа переподготовки по профессии **Крепильщик, код 13193.**

Авторы:

Мастер производственного обучения ЧОУ ДПО и ПО «УПЦ» Тостоганова Е.В.

Организация разработчик: ЧОУ ДПО и ПО «УПЦ», Методический кабинет.

Правообладатель программы: ЧОУ ДПО и ПО «УПЦ».

Нормативный срок освоения основной программы профессионального обучения - программы переподготовки по профессии Крепильщик **240** часов при очной форме обучения.

Квалификация выпускника:

Крепильщик третьего разряда

Программа рассмотрена и рекомендована к утверждению педагогическим советом ЧОУ ДПО и ПО «УПЦ».

Протокол педагогического совета № 5 от « 12 » 01 2011г.

СОДЕРЖАНИЕ

- 1 Пояснительная записка
- 2 Учебный план
- 3 Календарный учебный график.
- 4 Контроль и оценка результатов освоения ОППО (дисциплин, модулей).
- 5 Условия реализации ОППО.
Приложение 1
Календарный учебный график.
Приложение 2
Рабочие программы (содержание) дисциплин и модулей.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Нормативную правовую основу разработки основной программы профессионального обучения - программы переподготовки по профессии Крепильщик, далее – программа составляют:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» №273 от 29 декабря 2012 г.;
- Приказ Министерства просвещения РФ от 26 августа 2020 г. № 438 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»;
- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 2 июля 2013 г. N 513 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»;
- Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих (ЕТКС), 2019 Выпуск №4 ЕТКС. Выпуск утвержден Постановлением Минтруда России от 12 августа 2003 г. № 61;
- Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов, ОК 016-94, 01.11.2005 г.;
- Приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 № 507 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности в угольных шахтах»;
- Устав ЧОУ ДПО и ПО «УПЦ», Положение о разработке образовательных программ, реализуемых в ЧОУ ДПО и ПО «УПЦ» и другие нормативно технические документы.

Термины, определения и используемые сокращения

В программе используются следующие термины и их определения:

Компетенция – способность применять знания, умения, личностные качества и практический опыт для успешной деятельности в определенной области.

Профессиональный модуль – часть основной профессиональной образовательной программы, имеющая определённую логическую завершенность по отношению к планируемым результатам подготовки, и предназначенная для освоения профессиональных компетенций в рамках каждого из основных видов профессиональной деятельности.

Основные виды профессиональной деятельности – профессиональные функции, каждая из которых обладает относительной автономностью и определена работодателем как необходимый компонент содержания основной профессиональной образовательной программы.

Результаты подготовки – освоенные компетенции и умения, усвоенные знания, обеспечивающие соответствующую квалификацию и уровень образования.

Учебный (профессиональный) цикл – совокупность дисциплин (модулей), обеспечивающих усвоение знаний, умений и формирование компетенций в соответствующей сфере профессиональной деятельности.

ПМ – профессиональный модуль;

ОК – общая компетенция;

ПК – профессиональная компетенция.

Требования к поступающим:

К подготовке допускаются лица – лица не моложе 18 лет.

Нормативный срок освоения программы (трудоемкость обучения):

Общая трудоемкость программы обучения: 240 часов в том числе:

Теоретическое обучение (аудиторные занятия) - **152 часа**

Практическая подготовка(практика) - **72 часа**

Промежуточная аттестация: собеседование, оформление дневника -
проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины
Консультации – **8 часов**

Итоговая аттестация (квалификационный экзамен) - **8 часов**, в том числе:

Теоретическая часть **4 часа**

Практическая квалификационная работа – **4 часа**.

Форма обучения.

Очная, очно-заочная

Квалификационная (профессиональная) характеристика.

Характеристика работ. Смена отдельных рам, элементов всех видов крепи. Установка промежуточных рам, стоек, подносов, лежней. Укладка и снятие расстрелов и тирант. Крепление канав, траншей, котлованов, копуш. Затяжка боков и кровли выработок, замена затяжек, забутовка пустот за крепью. Поддержка почвы и зачистка боков выработки. Подбор и заготовка всех элементов крепи и опалубки, подноска к месту работы. Подготовка вруба для перемычек. Возведение всех видов перемычек и их ремонт. Устройство и ремонт вентиляционных дверей, окон, замерных станций, деревянных щитов, труб, заслонов, подмостей. Установка дверных коробок. Навеска дверей, устройство деревянных полков, укладка гибкого настила, установка стеллажей. Установка решетки на гезенках, лестничных полков и лестниц в гезенках. Обшивка вентиляционных стволов шахт. Разборка простых конструкций лесов, настилов, трапов, ограждений, опалубки несложных конструкций, крепежных рам в штольнях. Очистка опалубки от бетона и раствора. Заготовка штанг, приготовление бетонной смеси, доставка к месту работы. Вязка арматуры, установка и цементирование болтов, крюков. Устройство лесов, кроме подвесных, и ограждений. Разборка подвесных лесов. Изготовление и ремонт щитов опалубки прямолинейного очертания и прямолинейных элементов опалубки всех видов. Заготовка элементов простых лесов, поддерживающих опалубку без наращивания. Разборка опалубки перекрытий, балок и колонн подземных сооружений. Настилка и перестилка рельсовых путей. Доставка породы вагонетками к месту сухой закладки выработанного пространства. Откатка вагонеток с породой и подкатка порожняка. Уборка породы.

Должен знать: условия проведения крепежных и ремонтных работ в горных выработках; основные виды деревянной, металлической, железобетонной призабойной и специальной крепи, правила и рациональные приемы замены отдельных рам и элементов рам крепи, лесов и опалубки; принцип действия

применяемого инструмента; правила обращения с кабельной и контактной сетью; технические требования, предъявляемые к элементам крепи и настилке пути; сорта, свойства, назначение, срок службы применяемого леса, кирпича, камня, бетона и других материалов; характеристику, назначение и расположение горных выработок; конструкции и назначение вентиляционных и других перемычек, лестничных и ходовых отделений, полков, трапов, люков, заслонов; назначение и порядок использования маркшейдерских отметок для проверки направления горных выработок; порядок выполнения плотничных работ в необходимом объеме; способы устройства лесов и опалубки.

Квалификационный уровень подготовки – нет

Цели и задачи программы – требования к результатам освоения.

Цель – формирование профессиональных компетенций в соответствии с требованиями квалификационной характеристики.

В результате освоения образовательной программы обучающийся должен быть готов к осуществлению вида деятельности в качестве весовщик в организациях (на предприятиях) независимо от их организационно-правовых форм.

-в результате обучения должен получить практический опыт:

- правильно выполнять все технологические процессы крепления.
- Составлять и оформлять соответствующую документацию.

Характеристика подготовки

Основная программа профессионального обучения – программа переподготовки по профессии Крепильщик представляет собой комплекс нормативно-методической документации, регламентирующей содержание, организацию и оценку результатов подготовки обучающихся.

Основная цель подготовки по программе – приобретение необходимых компетенций для работы по профессии «Крепильщик» четвертого разряда.

Подготовка по основной программе профессионального обучения – программе переподготовки по профессии Крепильщик предполагает изучение следующих дисциплин и модулей: экономика отрасли и предприятия, общетехнический (общепромышленный) модуль и профессиональный модуль.

Рекомендовано к утверждению:
 Протокол педагогического совета
 ЧОУ ДПО и ПО «УПЦ»
 № 5 от 14.01.2022г.

Календарный учебный график ЧОУ ДПО и ПО «УПЦ» на 2022 год

Директор
 ЧОУ ДПО и ПО «УПЦ»
 Михайлов Е.В.

В соответствии Правилами внутреннего трудового распорядка в ЧОУ ДПО и ПО «УПЦ» и Правилами внутреннего трудового распорядка обучающихся в ЧОУ ДПО и ПО «УПЦ» учебные занятия организованы в течение всего календарного года с учетом выходящих и нерабочих праздничных дней в режиме 5-дневной учебной недели.

Дни недели	январь					февраль					март					апрель					май					июнь																													
	3	10	17	24	31	7	14	21	28		7	14	21	28		4	11	18	25		1	8	15	22	29	5	12	19	26		2	9	16	23	30	6	13	20	27																
Понедельник																																																							
Вторник	4	11	18	25		1	8	15	22		8	15	22	29		5	12	19	26		2	9	16	23	30	9	16	23	30		6	13	20	27		3	10	17	24	31															
Среда	5	12	19	26		2	9	16	23		9	16	23	30		6	13	20	27		3	10	17	24	31	10	17	24	31		7	14	21	28		4	11	18	25																
Четверг																																																							
Пятница	6	13	20	27		3	10	17	24		10	17	24	31		7	14	21	28		4	11	18	25		1	8	15	22	29	8	15	22	29		5	12	19	26		2	9	16	23	30										
Суббота	7	14	21	28		4	11	18	25		11	18	25			8	15	22	29		5	12	19	26		2	9	16	23	30	9	16	23	30		6	13	20	27		3	10	17	24											
Воскресенье	1	8	15	22	29	5	12	19	26		12	19	26			9	16	23	30		6	13	20	27		3	10	17	24	31	10	17	24	31		7	14	21	28		4	11	18	25											
Дни недели																																																							
Понедельник	4	11	18	25		1	8	15	22	29	5	12	19	26		2	9	16	23	30	6	13	20	27		3	10	17	24	31	7	14	21	28		4	11	18	25																
Вторник	5	12	19	26		2	9	16	23	30	6	13	20	27		3	10	17	24	31	7	14	21	28		4	11	18	25		1	8	15	22	29	5	12	19	26																
Среда	6	13	20	27		3	10	17	24	31	7	14	21	28		4	11	18	25		1	8	15	22	29	2	9	16	23	30	9	16	23	30		6	13	20	27		3	10	17	24											
Четверг																																																							
Пятница	1	8	15	22	29	5	12	19	26		12	19	26			9	16	23	30		6	13	20	27		3	10	17	24	31	10	17	24	31		7	14	21	28		4	11	18	25											
Суббота	2	9	16	23	30	6	13	20	27		13	20	27			10	17	24	31		7	14	21	28		4	11	18	25		1	8	15	22	29	8	15	22	29		5	12	19	26											
Воскресенье	3	10	17	24	31	7	14	21	28		14	21	28			11	18	25			8	15	22	29		5	12	19	26	31	11	18	25	31		6	13	20	27		3	10	17	24											

Расписание звонков: 1-й урок 8-30 9-15

- 2-й урок 9-20 10-05
- 3-й урок 10-20 11-05
- 4-й урок 11-15 12-00
- 5-й урок 12-30 13-15
- 6-й урок 13-25 14-10
- 7-й урок 14-20 15-05
- 8-й урок 15-15 16-00

**ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ
«УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР»**



УТВЕРЖДАЮ:
Директор
ЧОУ ДПО и ПО «УПЦ»
Михайлов С.В.
« 15 » 01 20 22

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной программы профессионального обучения
- программы переподготовки по профессии
«Крепильщик»
код 13193

Цель	приобретение необходимых компетенций для работы по профессии
Форма обучения	Очная, очно-заочная
Срок обучения	1,5 месяца 6 недель 240 часов
Режим занятий	2,4,6,8 часов в день по расписанию
Присваиваемый квалификационный разряд	4

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин, тем, модулей	Общая трудоемкость	в том числе:		СРС, час	Форма прот. атт.	Распределение по месяцам								
			лекции	практические занятия			1	2	3	4	5	6			
1.	Экономика отрасли и предприятия.	10	10	-		собес	10								
2.	Общетехнический (общеотраслевой) модуль	86	82	4		собес									
	Вводный инструктаж	8	8	-		-	8								
	Чтение чертежей.	6	6	-		-	6								
	Основы горного дела.	16	16	-		-	16								
	Электротехника.	16	12	4		-	16								
	Автоматизация производства.	8	8	-		-	8								
	Охрана труда.	24	24	-		-	24								
	Природопользование и охрана окружающей среды.	8	8	-		-	8								
3.	Профессиональный модуль	128	48	80		собес									
	Крепление, ремонт и поддержание горных выработок.	16	16	-		-	16								
	Возведение и ремонт вентиляционных устройств.	16	16	-		-	16								
	Средства механизации при ремонте горных выработок.	24	16	8		-	24								
	Практическая подготовка (практика).	72	-	72		дневник	8	64							
4.	Консультации	8	8	-		-		8							
5.	Итоговая аттестация	Теоретический экзамен	4	4	-		-	4							
		Практическая квалификационная работа	4	-	4		-	4							
ИТОГО		240	152	88		-	160	80							