Утверждаю
Директор КГБПОУ
«Чегдомынский горно-технологический техникум»
_____ М.В. Михно
«30» августа 2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

краевого государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Чегдомынский горно-технологический техникум»
для подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии
21.01.15 Электрослесарь подземный

Квалификация: **Электрослесарь подземный**
Форма обучения: **очная**
Нормативный срок обучения –2 **года 10 месяцев**
на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального
образования - **технический**

Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
1	**2**	**3**		**4**	**5**	**6**	**7**
I курс	36	**4**	-	1	0	11	52
II курс	24	5	10	2	0	11	52
III курс	17	4	16	2	2	2	43
Всего	77	13	26	5	2	24	147

План учебного процесса

	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик		максимальная	самостоятельная учебная работа	обязательная				(час. в семестр)					
									I курс		II курс		III курс	
					всего занятий	теория	в т. ч. лаб. и практ.		1 сем. 17 нед.	2 сем. 23 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 20 нед.	5 сем. 17 нед.	6 сем. 3 нед.
1	2	3	4	5	6	7			8	9	10	11	12	13
О.00	**Общеобразовательный цикл**		**3078**	**1026**	**2052**	**1038**	**1014**		**496**	**588**	**394**	**190**	**236**	**148**
ОДБ.00	**Обязательные дисциплины базовые**		**1782**	**594**	**1188**	**490**	**698**		**274**	**302**	**170**	**134**	**200**	**108**
ОДБ.01	Русский язык	-/Э	171	57	114	56	58		60	54				
ОДБ.02	литература	-/-/-/-/-/ДЗ	255	85	170	100	70				40	26	60	44
ОДБ.03	Иностранный язык	-/-/-/-/-/ДЗ	255	85	170	2	168		36	34	20	20	40	20
ОДБ.04	Математика	-/-/-/-/-/Э	441	147	294	180	114		50	52	40	48	60	44
ОДБ.05	История	-/-/-/-/ДЗ	243	81	162	90	72			62	40	20	40	
ОДБ.06	Физическая культура	-/-/-/ДЗ	255	85	170	12	158		56	64	30	20		
ОДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-/ДЗ	108	36	72	20	52		36	36				
ОДБ.08	Астрономия	ДЗ	54	18	36	30	6		36					
УДВ.00	**Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей**		**552**	**184**	**368**	**216**	**152**		**86**	**142**	**112**	**28**		
УДВ.01	Физика	-/-/-/Э	336	112	224	152	72		86	50	60	28		
УДВ.02	Информатика и ИКТ	-/-/ДЗ	216	72	144	64	80			92	52			
ДУД.00	**Дополнительные учебные дисциплины**		**744**	**248**	**496**	**332**	**164**		**136**	**144**	**112**	**28**	**36**	**40**
ДУД.01	Обществознание	-/-/-/ДЗ	162	54	108	56	52			50	30	28		
ДУД.02	Химия	-/-/ДЗ	171	57	114	96	18			60	54			

ДУД.03	Биология (включая экологию)	ДЗ	117	39	78	54	24		78					
ДУД.04	География	-/ДЗ	51	17	34	20	14			34				
ДУД.05	Элективный курс «Россия - моя история»	ДЗ	54	18	36	28	8		36					
ДУД.06	Введение в профессию	ДЗ	33	11	22	18	4		22					
ДУД.07	Технология поиска работы и основы предпринимательства	-/-/-/-/-/ДЗ	60	20	40	30	10							40
ДУД.08	Основы финансовой грамотности	-/-/-/-/ДЗ	54	18	36	26	10						36	
ДУД.09	Основы индивидуального проектирования	-/-/ДЗ	42	14	28	4	24				28			
	Профессиональный цикл		**1020**	**340**	**680**	**303**	**377**		**116**	**96**	**214**	**66**	**144**	**44**
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**		**486**	**162**	**324**	**155**	**169**		**116**	**54**	**86**		**68**	
ОП.01	Техническое черчение	ДЗ	72	24	48	28	20		48					
ОП.02	Электротехника	-/Э	81	27	54	14	40			54				
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ	ДЗ	51	17	34	30	4		34					
ОП.04	Охрана труда	-/-/-/-/ДЗ	48	16	32	28	4						32	
ОП.05	Безопасность жизнедеятельности	-/-/ДЗ	48	16	32	10	22				32			
	Вариативная часть		**186**	**62**	**124**	**45**	**79**		**34**		**54**		**36**	
ОП.06	Основы горного дела	ДЗ	51	17	34	11	23		34					
ОП.07	Электроматериаловедение	-/-/ДЗ	81	27	54	16	38				54			
ОП.08	Основы бережливого производства	-/-/-/-/ДЗ	54	18	36	18	18						36	
ПМ.00	**Профессиональные модули**		**534**	**178**	**356**	**148**	**208**			**42**	**128**	**66**	**76**	**44**
ПМ.01	**Обслуживание электрооборудования горных машин и механизмов**	-/-/-/Э	**135**	**45**	**90**	**44**	**46**			**42**	**48**			
МДК.01.01	Технология и механизация горных работ	-/ДЗ	63	21	42	20	22			42				
МДК.01.02	Электрооборудование горных машин и механизмов	-/-/ДЗ	72	24	48	24	24				48			
УП.01	Учебная практика (мастерские)		216						144		72			
	Производственная практика		252								180			
ПМ.02	**Обслуживание высоковольтного электрооборудования и**	-/-/-/Э	**219**	**73**	**146**	**66**	**80**				**80**	**66**		

	аппаратуры управления и защиты													
МДК.02.01	Электроснабжение и автоматизация технологических процессов	-/-/-/ДЗ	219	73	146	66	80				80	66		
УП.02	Учебная практика		108									108		
ПП.02	Производственная практика		180									180		
ПМ.03	**Монтаж электрооборудования горных машин и механизмов**	**-/-/-/-/Э**	**114**	**38**	**76**	**16**	**60**						**76**	
МДК 03.01	Монтаж электрооборудования	-/-/-/-/ДЗ	114	38	76	16	60						76	
УП.03	Учебная практика												108	
ПП.03	Производственная практика												252	324
ПМ.04	**Основы цифровой экономики**	**-/-/-/-/-/Э**	**66**	**22**	**44**	**22**	**22**							**44**
МДК 04.01.	Основы цифровой экономики	**-/-/-/-/-/ДЗ**	66	22	44	22	22							44
УП. 04	Учебная практика				36									36
ФК.00	**Физическая культура**	-/-/-/-/-/ДЗ	**60**	**20**	**40**	**0**	**40**							**40**
Итого по ОПОП, включая физическую культуру			**1080**	**360**	**720**	**303**	**417**		**612**	**684**	**608**	**256**	**380**	**232**
Всего			**4158**	**1386**	**2772**	**1341**	**1431**		**756**	**684**	**860**	**544**	**740**	**592**
Промежуточная аттестация			**180**		**180**									
Учебная и производственная практика			**1404**		**1404**				**144**	**-**	**252**	**288**	**360**	**360**
Государственная (итоговая) аттестация			**72**		**72**									
	Всего		**4428**		**4428**									

Консультации на учебную группу по 100 часов в учебном году (всего 300 час.)	**Всего**	дисциплин и МДК	**14**	**13**	**14**	**8**	**8**	**6**
Государственная (итоговая) аттестация:		учебной практики	**144**		**72**	108	**108**	36
		производств практики			180	**180**	252	**324**
Выпускная квалификационная работа (2 недели)		экзаменов (в т. ч. экзаменов (квалификационных))	**0**	**2**	**0**	**2**	**0**	**3**
		дифф. зачетов	**8**	**2**	**5**	**3**	**4**	**4**

Пояснительная записка к программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих 21.01.15 Электрослесарь подземный

Настоящий учебный план краевого государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Чегдомынский горно-технологический техникум» (далее – КГБПОУ ЧГТТ) разработан на основе

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по профессии 21.01.15 Электрослесарь подземный, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «02» августа 2013 г. № 935 (ред. от 25.03.2015)
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, реализуемого в пределах ОПОП (ППССЗ) с учетом профиля получаемого профессионального образования,
- Профессионального стандарта «Слесарь-электрик», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 17 сентября 2014 N 646н.
- Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 24 апреля 2015 года № 06-456 «Об изменениях в Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»,
- приказ Минобрнауки России №885, Минпросвещения России №390 от 05.08.2020 "О практической подготовке обучающихся"

Организация учебного процесса и режим занятий:

Продолжительность учебной недели – шестидневная. Предусматривается группировка учебных занятий парами 90 минут: два академических часа по 45 минут с перерывом 5 минут.

Максимальный объем учебной нагрузки студента не превышает 54 академических часа в неделю, включая 36 часов аудиторной нагрузки и 18 часов самостоятельной работы.

Текущий контроль знаний включает в себя устную и письменную проверку знаний, контрольные работы, тестовый контроль, практическую проверку при выполнении практических, лабораторных работ.

В процессе обучения, в рамках подготовки к промежуточной и итоговой аттестации, в рамках выполнения выпускной квалификационной работы, преподаватели проводят групповые и индивидуальные консультации.

Виды самостоятельной работы студентов - выполнение домашнего задания, конспектирование, самостоятельное изучение отдельных тем и разделов по дисциплине, подготовка рефератов и электронных презентаций по темам, заданным преподавателем, подготовка к выполнению и защите практических и лабораторных работ, самостоятельная работа над выполнением выпускной квалификационной работы.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин; оценка компетенций обучающихся.

Общеобразовательный цикл

Для получения обучающимися среднего (полного) общего образования в состав учебного плана входит общеобразовательный цикл, который реализуется в соответствии с Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации России от 17.05.2012 №413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования"; Приказа Минобрнауки России от 29.06.2017 №613 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки Российской Федерации от 17 мая 2012г. №143"

В соответствии с ФГОС СПО нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по профессии 21.01.15 Электрослесарь подземный при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего (полного) общего образования, увеличивается на 82 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 57 нед., промежуточная аттестация – 3 недели, каникулярное время – 22 недели

Срок реализации ФГОС СОО в пределах ППКРС составляет 2052 часа. В соответствии со спецификой данной ППКРС выбран технологический профиль общеобразовательной подготовки. На углубленном уровне изучаются учебные дисциплины :математика, физика, информатика. На выполнение индивидуального проекта учебным планом предусмотрено 28 часов.

Изучение общеобразовательных дисциплин осуществляется рассредоточено одновременно с освоением программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих СПО.

Экзамены проводятся по русскому языку и математике – в письменной форме, по физике (профильная дисциплина) – в устной. По остальным дисциплинам общеобразовательного цикла, предусмотрена итоговая аттестация в виде дифференцированного зачета.

1.4 Формирование вариативной части ППКРС

Вариативная часть ППКРС составляет 168 часов и распределена следующим образом:

С целью повышения качества подготовки обучающихся по профессии, формирования общих и профессиональных компетенций введен профессиональный модуль ПМ.04 Основы цифровой экономики- 44 часа, для формирования общих компетенций в общепрофессиональный цикл включены ОП.06. Основы горного дела -34 часа., ОП.07 Электроматериаловедение – 54 часа, ОП.08 Основы бережливого производства-36 часов

1.5 Порядок аттестации обучающихся

Все дисциплины учебного плана имеют завершающую форму контроля.

Промежуточная аттестация предусматривает проведение экзаменов, зачетов и дифференцированных зачетов.

Проведение контрольных работ, зачетов и дифференцированных зачетов осуществляется за счет объема времени, отведенного на дисциплину.

Промежуточная аттестация по дисциплинам общеобразовательного цикла проводится по окончании их изучения в форме дифференцированных зачетов и экзаменов, по дисциплинам общепрофессионального цикла рекомендуемыми формами промежуточной аттестации являются зачеты, дифференцированные зачеты, экзамены. Профессиональные модули заканчиваются промежуточной аттестацией в форме комплексного экзамена.

Государственная (итоговая) аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Обязательным требованием является соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС. Перечень квалификационных работ и письменных экзаменационных работ разрабатывается методической комиссией и утверждается директором техникума. Необходимым условием допуска к ГИА является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении им теоретического материала и прохождении учебной и производственной практик по каждому виду 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 практики.

Присвоение конкретного уровня квалификации (разряда) осуществляется в установленном порядке. Выполнение учебного плана является основанием для выдачи выпускнику документа государственного образца об уровне среднего профессионального образования, конкретной профессии соответствующего уровня квалификации и получение среднего (полного) общего образования.