


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ГАПОУ СО «АСБЕСТОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИКУМ»

УТВЕРЖДАЮ:
Директор ГАПОУ СО
«Асбестовский политехникум»
_____ В.А.Суслопаров
« _____ » _____ 2020 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего
профессионального образования
ГАПОУ СО «Асбестовский политехникум»

по специальности среднего профессионального образования
21.02.15 «Открытые горные работы»

Квалификация: горный техник-технолог

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения 3 года
10 месяцев

на базе основного общего образования

Профиль получаемого
профессионального образования при
реализации программы среднего
общего образования – технический

2020 г.

Рассмотрено на заседании
цикловой комиссии технического профиля по подготовке специалистов
среднего звена

Протокол № 6 от « 23 » июня 2020 г.

Председатель ПЦК  В.В.Петрова


Рассмотрено на заседании
методического совета

Протокол № 3 от « 25 » июня 2020 г.

Председатель  Н.Р. Караваева

СОГЛАСОВАНО:

Начальник цеха взрывных работ Промтехвзрыва ОАО «Ураласбест»

 Н.А. Чистяков

20 июня 2020 г.



2020-2024

II. План учебного процесса 21.02.15 "Открытые горные работы"

квалификация - горный техник-технолог

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка студентов (час)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)							
			Максимальная учебная нагрузка	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс		
					всего занятий	в т.ч.		1 семестр (16,5 недель)	2 семестр (22,5 недели)	3 семестр (16,5 недель)	4 семестр (23,5 недели)	5 семестр (16,5 недель)	6 семестр (22,5 недели)	7 семестр (16,5 недель)	8 семестр (13,5 недель)	
						Лекций	лаб. и практ. занятий, вкл. семинары									курсовых работ (проектов)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
О.00	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ	1/11/5	2106	702	1404	659	745	0	594	810	0	0	0	0	0	0
ОУД.00	Общие учебные дисциплины	1/7/3	1617	539	1078	453	625	0	454	624	0	0	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык	-,Э	307	102	205	108	97		98	107						
ОУД.02	Литература	ДЗ,ДЗ	177	59	118	60	58		44	74						
ОУД.03	Иностранный язык	-,ДЗ	175	58	117	0	117		48	69						
ОУД.04	Математика	Э,Э	393	131	262	114	148		102	160						
ОУД.05	История	-,ДЗ	176	59	117	93	24		50	67						
ОУД.06	Физическая культура	З,ДЗ	176	59	117	2	115		42	75						
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-,ДЗ	105	35	70	30	40		70							
ОУД.08	Родная литература	ДЗ	54	18	36	22	14			36						
ОУД.09	Астрономия	-,ДЗ	54	18	36	24	12			36						
ОУД.00	Учебные дисциплины (по выбору из обязательных предметных областей)	-/4/2	489	163	326	206	120	0	140	186	0	0	0	0	0	0
ОУД.10	Информатика	-,ДЗ	165	55	110	42	68		48	62						
ОУД.11	Физика	Э,Э	237	79	158	136	22		66	92						
ОУД.00	Учебные дисциплины (дополнительные по выбору обучающихся)		0	0	0											
ОУД.12	Введение в специальность и проектную деятельность	ДЗ	87	29	58	28	30		26	32						
ОГСЭ.00	ОБЩИЙ ГУМАНИТАРНЫЙ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ	4/4/-	648	216	432	62	370	0	0	0	116	96	60	136	24	0
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	54	6	48	30	18							48		
ОГСЭ.02	История	ДЗ	54	6	48	30	18				48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, -, ДЗ	204	36	168		168				32	56	32	48		

ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,3,ДЗ	336	168	168	2	166				36	40	28	40	24	
ЕН.00	МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ОБЩИЙ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ	-/1/1	144	48	96	48	48	0	0	0	64	32	0	0	0	0
ЕН.01	Математика	Э	96	32	64	32	32				64					
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ДЗ	48	16	32	16	16					32				
П.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ	-/23/21	4644	1248	3396	1344	1082	70	0	0	414	718	534	674	570	486
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	-/11/8	1548	516	1032	508	524	0	0	0	194	328	68	280	96	66
ОП.01	Инженерная графика	-,Э	141	47	94	20	74					94				
ОП.02	Электротехника и электроника	Э	105	35	70	50	20					70				
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	48	16	32	20	12				32					
ОП.04	Геология	Э	183	61	122	82	40				122					
ОП.05	Техническая механика	ДЗ	105	35	70	40	30				40	30				
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	69	23	46	10	36					46				
ОП.07	Основы экономики	ДЗ	48	16	32	22	10						32			
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	ДЗ	75	25	50	34	16							50		
ОП.09	Охрана труда	ДЗ	54	18	36	20	16						36			
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	20	48							68		
	Вариативная часть цикла		618	206	412	190	222	0	0	0	0	88	0	162	96	66
ОП.11	Система автоматизированного проектирования "Компас"	Э	84	28	56	4	52							56		
ОП.12	Оформление технической документации	ДЗ	66	22	44	4	40								44	
ОП.13	Гидрогеология	Э	132	44	88	62	26					88				
ОП.14	Обогащение неметаллических полезных ископаемых	ДЗ	78	26	52	30	22								52	
ОП.15	Ведение добычи и переработки асбестовых руд	Э	159	53	106	60	46							106		
ОП.16	Основы предпринимательской деятельности финансовой грамотности	ДЗ	99	33	66	30	36									66
ПМ.00	Профессиональные модули	-/12/13	3096	732	2364	836	558	70	0	0	220	390	466	394	474	420
ПМ.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ	-/2/8	1725	467	1258	500	384	50	0	0	110	240	106	272	182	348
МДК.01.01	Основы горного и маркшейдерского дела	Э,Э,ДЗ,Э	708	236	472	262	210	0	0	0	110	240	62	60	0	0
Тема 1.1	Основы горного дела		501	167	334	180	154				80	132	62	60		
Тема 1.2	Геодезия и маркшейдерское дело		207	69	138	82	56				30	108				
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых открытым способом	Э,Э	243	81	162	72	40	50							102	60
МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных и взрывных работ	Э,Э, Э	450	150	300	166	134	0	0	0	0	0	44	212	44	0
Тема 1.1	Механизация горных и взрывных работ		285	95	190	98	92						44	146		

Тема 1.2	Электроснабжение, электропривод и автоматизация горных машин и комплексов, горнотранспортных машин, стационарного оборудования		165	55	110	68	42							66	44				
УП.01.01	Учебная практика (ознакомительная на предприятии)	ДЗ	36		36										36				
ПП.01.01	Практика (по профилю специальности)	ДЗ	288		288											288			
ПМ.02	Контроль безопасности ведения горных и взрывных работ	-/2/2	237	55	182	80	30	0	0	0	0	0	0	0	146	36			
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации	Э	165	55	110	80	30								110				
УП.02.01	Учебная практика	ДЗ	36		36										36				
ПП.02.01	Практика (по профилю специальности)	ДЗ	36		36											36			
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	-/4/1	420	116	304	144	68	20	0	0	0	0	0	122	146	36			
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением	ДЗ,-,ДЗ	348	116	232	144	68	20	0	0	0	0	0	122	110	0			
Тема 1.1	Организация производства		60	20	40	30	10								40				
Тема 1.2	Менеджмент и психология управления		60	20	40	24	16							40					
Тема 1.4	Планирование и анализ хозяйственной деятельности		105	35	70	30	20	20							70				
Тема 1.5	Деловые коммуникации		75	25	50	40	10							50					
Тема 1.6	Документационное обеспечение управления		48	16	32	20	12							32					
УП.03.01	Учебная практика	ДЗ	36		36										36				
ПП.03.01	Практика (по профилю специальности)	ДЗ	36		36											36			
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	-/4/2	714	94	620	112	76	0	0	0	110	150	360	0	0	0			
МДК.04.01	МДК 04.01. Организация и технология выполнения работ по профессии Слесарь- ремонтник	-,ДЗ,Э	282	94	188	112	76	0	0	0	74	42	72	0	0	0			
	Материаловедение		78	26	52	34	18				30	22							
	Технология выполнения слесарных, электромонтажных и сварочных работ		96	32	64	36	28				44	20							
	Организация и технология ремонта и оборудования различного назначения		108	36	72	42	30						72						
УП.04.01	Выполнение слесарных, электромонтажных работ	ДЗ	72		72						36	36							
УП.04.02	Выполнение сварочных работ	ДЗ	72		72							72							
ПП. 04.01	Практика на получение рабочей профессии "Слесарь-ремонтник"	ДЗ	288		288								288						
	Всего	5/39/27	7542	2214	5328	2113	2245	70	594	810	594	846	594	810	594	486			
ПДП	Преддипломная практика	ДЗ														4 нед.			
ГИА	Государственная итоговая аттестация															6 нед.			
Консультации 4 часа на одного обучающегося на один учебный год									дисциплин и МДК			594	810	558	738	306	810	486	126

Государственная итоговая аттестация

1. Программа базовой подготовки

1.1 Выпускная квалификационная работа (дипломный проект или дипломная работа)

Выполнение выпускной квалификационной работы (дипломного проекта или дипломной работы) с 18 мая по 14 июня

Защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта или дипломной работы) с 15 июня по 27 июня

Всего:

учебной практики	0	0	36	108	0	0	108	0
производственной практики	0	0	0	0	288	0	0	360
экзаменов	2	3	3	4	2	4	3	5
дифф,зачетов	3	8	2	6	5	5	5	6
зачетов	1	0	1	1	1	1	0	0

	5	12	7	10	6	12	8	11
--	---	----	---	----	---	----	---	----

в неделю	36	36	36	36	36	36	36	36
-----------------	----	----	----	----	----	----	----	----

II курс	III курс	IV курс
----------------	-----------------	----------------

остаток	0	0	0	0	0	0	0	0
----------------	---	---	---	---	---	---	---	---

0	0	0	0	0	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---

практикоориентированность	52,72
----------------------------------	--------------

разница	-12,28
----------------	---------------

1404	0
1078	0
205	0
118	0
117	0
262	0
117	0
117	0
70	0
36	0
36	0
326	0
110	0
158	0
0	0
58	0
432	0
48	0
48	0
168	0

168	0
96	0
64	0
32	0
3396	0
1032	0
94	0
70	0
32	0
122	0
70	0
46	0
32	0
50	0
36	0
68	0
412	0
56	0
44	0
88	0
52	0
106	0
66	0
2364	0
1258	0
472	0
334	0
138	0
162	0
300	0
190	0

110 0
36 0
288 0

182 0

110 0
36 0
36 0

304 0

232 0
40 0
40 0
70 0
50 0
32 0
36 0
36 0

620 0

188 0
52 0

64 0

72 0
72 0
72 0

288 0

5328 **900 практика**

0
0

4428

252 **900** вариатив

648 0

26

40

5

0

288

0

0

0