

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь			Февраль			Март			Апрель			Май			Июнь			Июль			Август															
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сеп - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31		
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
I																																																						
II																																																						
III																																																						
IV																																																						

- Обозначения:**
- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
 - Промежуточная аттестация
 - Каникулы
 - 0 Учебная практика
 - 8 Производственная практика (по профилю специальности)
 - X Производственная практика (преддипломная)
 - Δ Подготовка к государственной итоговой аттестации
 - III Государственная итоговая аттестация
 - * Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация						Практики						ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп							
	Учебная практика		Производственная практика (по профилю специальности)		Производственная практика (преддипломная)		Подгото- товка	Прове- дение	Учебная практика		Производственная практика (по профилю специальности)		Производственная практика (преддипломная)		нед.	нед.															
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем			Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем			Всего	1 сем	2 сем												
I	40	1/2	16	5/6	23	2/3	1/2	1/6	1/3																11	52					
II	40		16	2/3	23	1/3	1	1/3	2/3																11	52					
III	30		15	1/2	14	1/2	1	1/2	1/2	2	1	1	8		8										11	52					
IV	12	2/3	12	2/3			1	1/3	2/3	1	1		16	2	2/3	13	1/3	4		4	4	2	2	4	4	4	2	2	43		
Всего	123	1/6	61	2/3	61	1/2	3	5/6	1	2/3	2	1/6	3	2	1	24	2	2/3	21	1/3	4		4	4	2	35	199				

	нед		час		нед		час		288	нед	8		час		нед		час		нед		час		нед		144	144
--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	-----	---	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	-----

							6																			6
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

																											6	236
																												66
																												62

	нед		час		нед		час		нед		36	нед	1		час		нед		час		нед		36
--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	-----	---	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----

	нед		час		нед		72	нед	2		72												
--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	-----	---	--	----

																										6	6	6
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---

	нед		час		36	нед	1		час		324	нед	9		час		132	нед	3 2/3		час		480	нед	13 1/3	
	нед		час		36	нед	1		час		36	нед	1		час		36	нед	1		час			нед		
	нед		час		36	нед	1		час		36	нед	1		час		36	нед	1		час			нед		
	нед		час			нед			час		288	нед	8		час		96	нед	2 2/3		час		480	нед	13 1/3	
	нед		час			нед			час		288	нед	8		час		96	нед	2 2/3		час		480	нед	13 1/3	
	нед		час			нед			час			нед			час			нед			час			нед		
	нед		час			нед			час			нед			час			нед			час		144	нед	4	144
	нед		час			нед			час			нед			час			нед			час		216	нед	6	
	нед		час			нед			час			нед			час			нед			час		72	нед	2	72
	нед		час			нед			час			нед			час			нед			час		36	нед	1	36
	нед		час			нед			час			нед			час			нед			час		72	нед	2	72
	нед		час			нед			час			нед			час			нед			час		36	нед	1	36

40				24				40				30																														
40	794	450	344			24	612	24	534	316	218			18	864	8	40	474	268	176			30	18	612	18	30	408	248	130			30	24	864					24	4464	1440
4				3				3				4				4																										
5				5				5				5				5																										
				1				1																																		

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1					
2					

Индекс	Содержание
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОД.03	Математика
ОД.05	Информатика
ОД.06	Физика
ОД.10	Обществознание
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.06	Основы бережливого производства
СГ.08	Психология общения / Психология личности и профессиональное самоопределение
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Слесарное дело
ОП.07	Погрузочно-разгрузочные работы при подземной разработке месторождений полезных ископаемых
ОП.08	Горно-графическая документация
ОП.09	Горная механика
ОП.10	Горные машины и оборудование
ОП.11	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.12	Экологическая безопасность
ОП.13	Рудничный транспорт
ОП.14	Основы предпринимательской деятельности
ОП.15	Основы карьерного моделирования
МДК.01.01	Основы горного дела
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом
МДК.01.03	Механизация горных работ
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ
МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела
МДК.01.06	Устройство, техническая эксплуатация и ремонт горного оборудования
УП.01	Учебная практика

ПП.01	Производственная практика
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации
ПП.02	Производственная практика
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения
ПП.03	Производственная практика
МДК.05.01	Подготовка и выполнение работ по профессии Крепильщик
УП.05	Учебная практика
ПП.05	Производственная практика
МДКц.04.01	Автоматизация технологических процессов
МДКц.04.02	Автоматизированные системы управления горно-подъемных и подземно-проходческих машин
УПц.04	Учебная практика
ППц.04	Производственная практика
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОД.05	Информатика
СГ.08	Психология общения / Психология личности и профессиональное самоопределение
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Слесарное дело
ОП.07	Погрузочно-разгрузочные работы при подземной разработке месторождений полезных ископаемых
ОП.08	Горно-графическая документация
ОП.09	Горная механика
ОП.10	Горные машины и оборудование
ОП.11	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.12	Экологическая безопасность
ОП.13	Рудничный транспорт
ОП.14	Основы предпринимательской деятельности
ОП.15	Основы карьерного моделирования

МДК.01.01	Основы горного дела
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом
МДК.01.03	Механизация горных работ
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ
МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела
МДК.01.06	Устройство, техническая эксплуатация и ремонт горного оборудования
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации
ПП.02	Производственная практика
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения
ПП.03	Производственная практика
МДК.05.01	Подготовка и выполнение работ по профессии Крепильщик
УП.05	Учебная практика
ПП.05	Производственная практика
МДКц.04.01	Автоматизация технологических процессов
МДКц.04.02	Автоматизированные системы управления горно-подъемных и подземно-проходческих машин
УПц.04	Учебная практика
ППц.04	Производственная практика
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОД.10	Обществознание
СГ.05	Основы финансовой грамотности
СГ.06	Основы бережливого производства
СГ.08	Психология общения / Психология личности и профессиональное самоопределение
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Слесарное дело

ОП.07	Погрузочно-разгрузочные работы при подземной разработке месторождений полезных ископаемых
ОП.08	Горно-графическая документация
ОП.09	Горная механика
ОП.10	Горные машины и оборудование
ОП.11	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.12	Экологическая безопасность
ОП.13	Рудничный транспорт
ОП.14	Основы предпринимательской деятельности
ОП.15	Основы карьерного моделирования
МДК.01.01	Основы горного дела
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом
МДК.01.03	Механизация горных работ
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ
МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела
МДК.01.06	Устройство, техническая эксплуатация и ремонт горного оборудования
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации
ПП.02	Производственная практика
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения
ПП.03	Производственная практика
МДК.05.01	Подготовка и выполнение работ по профессии Крепильщик
УП.05	Учебная практика
ПП.05	Производственная практика
МДКц.04.01	Автоматизация технологических процессов
МДКц.04.02	Автоматизированные системы управления горно-подъемных и подземно-проходческих машин
УПц.04	Учебная практика
ППц.04	Производственная практика
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОД.03	Математика

ОД.04	Иностранный язык
ОД.05	Информатика
ОД.06	Физика
ОД.07	Химия
ОД.08	Биология
ОД.09	История
ОД.11	География
ОД.12	Физическая культура
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура
СГ.05	Основы финансовой грамотности
СГ.06	Основы бережливого производства
СГ.08	Психология общения / Психология личности и профессиональное самоопределение
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Слесарное дело
ОП.07	Погрузочно-разгрузочные работы при подземной разработке месторождений полезных ископаемых
ОП.08	Горно-графическая документация
ОП.09	Горная механика
ОП.10	Горные машины и оборудование
ОП.11	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.12	Экологическая безопасность
ОП.13	Рудничный транспорт
ОП.14	Основы предпринимательской деятельности
ОП.15	Основы карьерного моделирования
МДК.01.01	Основы горного дела
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом

МДК.01.03	Механизация горных работ
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ
МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела
МДК.01.06	Устройство, техническая эксплуатация и ремонт горного оборудования
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации
ПП.02	Производственная практика
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения
ПП.03	Производственная практика
МДК.05.01	Подготовка и выполнение работ по профессии Крепильщик
УП.05	Учебная практика
ПП.05	Производственная практика
МДКц.04.01	Автоматизация технологических процессов
МДКц.04.02	Автоматизированные системы управления горно-подъемных и подземно-проходческих машин
УПц.04	Учебная практика
ППц.04	Производственная практика
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОД.01	Русский язык
ОД.02	Литература
ОД.03	Математика
ОД.04	Иностранный язык
ОД.05	Информатика
ОД.06	Физика
ОД.07	Химия
ОД.08	Биология
ОД.09	История
ОД.10	Обществознание
ОД.11	География
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины

СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.05	Основы финансовой грамотности
СГ.07	Православная культура
СГ.08	Психология общения / Психология личности и профессиональное самоопределение
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Слесарное дело
ОП.07	Погрузочно-разгрузочные работы при подземной разработке месторождений полезных ископаемых
ОП.08	Горно-графическая документация
ОП.09	Горная механика
ОП.10	Горные машины и оборудование
ОП.11	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.12	Экологическая безопасность
ОП.13	Рудничный транспорт
ОП.14	Основы предпринимательской деятельности
ОП.15	Основы карьерного моделирования
МДК.01.01	Основы горного дела
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом
МДК.01.03	Механизация горных работ
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ
МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела
МДК.01.06	Устройство, техническая эксплуатация и ремонт горного оборудования
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации
ПП.02	Производственная практика

МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения
ПП.03	Производственная практика
МДК.05.01	Подготовка и выполнение работ по профессии Крепильщик
УП.05	Учебная практика
ПП.05	Производственная практика
МДКц.04.01	Автоматизация технологических процессов
МДКц.04.02	Автоматизированные системы управления горно-подъемных и подземно-проходческих машин
УПц.04	Учебная практика
ППц.04	Производственная практика
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОД.09	История
ОД.10	Обществознание
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.05	Основы финансовой грамотности
СГ.07	Православная культура
СГ.08	Психология общения / Психология личности и профессиональное самоопределение
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Слесарное дело
ОП.07	Погрузочно-разгрузочные работы при подземной разработке месторождений полезных ископаемых
ОП.08	Горно-графическая документация
ОП.09	Горная механика
ОП.10	Горные машины и оборудование
ОП.11	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.12	Экологическая безопасность
ОП.13	Рудничный транспорт

ОП.14	Основы предпринимательской деятельности
ОП.15	Основы карьерного моделирования
МДК.01.01	Основы горного дела
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом
МДК.01.03	Механизация горных работ
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ
МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела
МДК.01.06	Устройство, техническая эксплуатация и ремонт горного оборудования
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации
ПП.02	Производственная практика
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения
ПП.03	Производственная практика
МДК.05.01	Подготовка и выполнение работ по профессии Крепильщик
УП.05	Учебная практика
ПП.05	Производственная практика
МДКц.04.01	Автоматизация технологических процессов
МДКц.04.02	Автоматизированные системы управления горно-подъемных и подземно-проходческих машин
УПц.04	Учебная практика
ППц.04	Производственная практика
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОД.06	Физика
ОД.07	Химия
ОД.08	Биология
ОД.11	География
ОД.12	Физическая культура
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура

СГ.06	Основы бережливого производства
СГ.08	Психология общения / Психология личности и профессиональное самоопределение
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Слесарное дело
ОП.07	Погрузочно-разгрузочные работы при подземной разработке месторождений полезных ископаемых
ОП.08	Горно-графическая документация
ОП.09	Горная механика
ОП.10	Горные машины и оборудование
ОП.11	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.12	Экологическая безопасность
ОП.13	Рудничный транспорт
ОП.14	Основы предпринимательской деятельности
ОП.15	Основы карьерного моделирования
МДК.01.01	Основы горного дела
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом
МДК.01.03	Механизация горных работ
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ
МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела
МДК.01.06	Устройство, техническая эксплуатация и ремонт горного оборудования
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации
ПП.02	Производственная практика
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения
ПП.03	Производственная практика
МДК.05.01	Подготовка и выполнение работ по профессии Крепильщик
УП.05	Учебная практика

ПП.05	Производственная практика
МДКц.04.01	Автоматизация технологических процессов
МДКц.04.02	Автоматизированные системы управления горно-подъемных и подземно-проходческих машин
УПц.04	Учебная практика
ППц.04	Производственная практика
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОД.12	Физическая культура
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
ПП.02	Производственная практика
ПП.03	Производственная практика
УПц.04	Учебная практика
ППц.04	Производственная практика
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ОД.01	Русский язык
ОД.02	Литература
ОД.03	Математика
ОД.04	Иностранный язык
ОД.05	Информатика
ОД.06	Физика
ОД.07	Химия
ОД.08	Биология
ОД.09	История
ОД.10	Обществознание
ОД.11	География
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.05	Основы финансовой грамотности

СГ.06	Основы бережливого производства
СГ.08	Психология общения / Психология личности и профессиональное самоопределение
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Слесарное дело
ОП.07	Погрузочно-разгрузочные работы при подземной разработке месторождений полезных ископаемых
ОП.08	Горно-графическая документация
ОП.09	Горная механика
ОП.10	Горные машины и оборудование
ОП.11	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.12	Экологическая безопасность
ОП.13	Рудничный транспорт
ОП.14	Основы предпринимательской деятельности
ОП.15	Основы карьерного моделирования
МДК.01.01	Основы горного дела
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом
МДК.01.03	Механизация горных работ
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ
МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела
МДК.01.06	Устройство, техническая эксплуатация и ремонт горного оборудования
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации
ПП.02	Производственная практика
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения
ПП.03	Производственная практика
МДК.05.01	Подготовка и выполнение работ по профессии Крепильщик
УП.05	Учебная практика

ПП.05	Производственная практика
МДКц.04.01	Автоматизация технологических процессов
МДКц.04.02	Автоматизированные системы управления горно-подъемных и подземно-проходческих машин
УПц.04	Учебная практика
ППц.04	Производственная практика
ПК 1.1	Разрабатывать и интерпретировать техническую и технологическую документацию на ведение горных и взрывных работ
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.06	Основы бережливого производства
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Основы горного дела
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом
МДК.01.03	Механизация горных работ
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ
МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела
МДК.01.06	Устройство, техническая эксплуатация и ремонт горного оборудования
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
ПК 1.2	Организовывать и контролировать выполнение горно-подготовительных и вспомогательных работ при подземной добыче полезных ископаемых
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом
МДК.01.03	Механизация горных работ
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
ПК 1.3	Организовывать и контролировать выполнение работ на стационарных подземных установках, подземных самоходных машинах и буровых установках
ОП.03	Техническая механика

ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом
МДК.01.03	Механизация горных работ
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика

ПК 1.4	Организовывать и контролировать выполнение взрывных работ на подземных горных предприятиях
--------	--

ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом
МДК.01.03	Механизация горных работ
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика

ПК 1.5	Составлять и читать схемы и чертежи
--------	-------------------------------------

ОП.04	Геология
ОП.06	Слесарное дело
ОП.07	Погрузочно-разгрузочные работы при подземной разработке месторождений полезных ископаемых
ОП.08	Горно-графическая документация
ОП.09	Горная механика
ОП.10	Горные машины и оборудование
ОП.13	Рудничный транспорт
МДК.01.01	Основы горного дела
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом
МДК.01.03	Механизация горных работ
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ
МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела
МДК.01.06	Устройство, техническая эксплуатация и ремонт горного оборудования
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика

ПК 2.1	Обеспечивать производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности
--------	--

СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
-------	--------------------------------

ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации
ПП.02	Производственная практика
ПК 2.2	Содействовать обеспечению функционирования системы управления охраной труда
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
ПП.02	Производственная практика
ПК 2.3	Обеспечивать контроль за соблюдением требований охраны труда, включая состояние рабочих мест и оборудования на участке
СГ.06	Основы бережливого производства
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации
ПП.02	Производственная практика
ПК 2.4	Обеспечивать проведение мероприятий, направленных на снижение профессиональных рисков
СГ.06	Основы бережливого производства
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации
ПП.02	Производственная практика
ПК 2.5	Применять методы и средства минимизации техногенного воздействия производства на окружающую среду
ОП.04	Геология
ОП.09	Горная механика
ОП.11	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.12	Экологическая безопасность
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации
ПП.02	Производственная практика
ПК 3.1	Обеспечивать выполнение плановых показателей участка
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.06	Основы бережливого производства
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности

	МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения
	ПП.03	Производственная практика
ПК 3.2		Анализировать процесс и результаты деятельности персонала участка, планировать и организовывать мероприятия, направленные на повышение производительности труда за счет устранения всех видов потерь
	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	СГ.06	Основы бережливого производства
	ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
	МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения
	ПП.03	Производственная практика
ПК 3.3		Обеспечивать мотивацию и стимулирование трудовой деятельности персонала
	СГ.05	Основы финансовой грамотности
	МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения
	ПП.03	Производственная практика
ПК 3.4		Проводить инструктажи по охране труда и промышленной безопасности
	МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения
	ПП.03	Производственная практика
ПК 3.5		Осуществлять планирование работ с целью обеспечения рационального использования ресурсов организации
	ОП.04	Геология
	ОП.06	Слесарное дело
	ОП.07	Погрузочно-разгрузочные работы при подземной разработке месторождений полезных ископаемых
	ОП.08	Горно-графическая документация
	ОП.09	Горная механика
	ОП.11	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.14	Основы предпринимательской деятельности
	ОП.15	Основы карьерного моделирования
	МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения
	ПП.03	Производственная практика
ПК 3.6		Использовать нормативно - правовую документацию при планировании и производстве работ
	СГ.08	Психология общения / Психология личности и профессиональное самоопределение
	ОП.07	Погрузочно-разгрузочные работы при подземной разработке месторождений полезных ископаемых

ОП.08	Горно-графическая документация
ОП.09	Горная механика
ОП.11	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.15	Основы карьерного моделирования
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения
ПП.03	Производственная практика
ПК 4.1	Осуществлять выбор аппаратуры элементов и систем автоматики для контроля, регулирования и управления горно-подъемными и подземно-проходческими комбайнами
ОП.07	Погрузочно-разгрузочные работы при подземной разработке месторождений полезных ископаемых
ОП.09	Горная механика
ОП.10	Горные машины и оборудование
ОП.13	Рудничный транспорт
МДКц.04.01	Автоматизация технологических процессов
МДКц.04.02	Автоматизированные системы управления горно-подъемных и подземно-проходческих машин
УПц.04	Учебная практика
ППц.04	Производственная практика
ПК 4.2	Выбирать методы и средства автоматизации технологических процессов при подземной разработке месторождений полезных ископаемых
ОП.13	Рудничный транспорт
МДКц.04.01	Автоматизация технологических процессов
УПц.04	Учебная практика
ППц.04	Производственная практика
ПК 4.3	Использовать автоматизированные системы управления при эксплуатации горно-подъемных и подземно-проходческих машин
ОП.09	Горная механика
ОП.10	Горные машины и оборудование
ОП.13	Рудничный транспорт
МДКц.04.02	Автоматизированные системы управления горно-подъемных и подземно-проходческих машин
УПц.04	Учебная практика
ППц.04	Производственная практика
ПК 5.1	Проводить крепежные и ремонтные работы в горных выработках
ОП.06	Слесарное дело
ОП.09	Горная механика

ОП.10	Горные машины и оборудование
ОП.13	Рудничный транспорт
МДК.05.01	Подготовка и выполнение работ по профессии Крепильщик
УП.05	Учебная практика
ПП.05	Производственная практика
ПК 5.2	Осуществлять возведение и ремонт крепи различных видов разными способами
ОП.06	Слесарное дело
ОП.09	Горная механика
ОП.10	Горные машины и оборудование
ОП.13	Рудничный транспорт
МДК.05.01	Подготовка и выполнение работ по профессии Крепильщик
УП.05	Учебная практика
ПП.05	Производственная практика
ПК 5.3	Использовать автоматизированные системы управления при эксплуатации горно-подъемных и подземно-проходческих машин
ОП.07	Погрузочно-разгрузочные работы при подземной разработке месторождений полезных ископаемых
ОП.10	Горные машины и оборудование
МДК.05.01	Подготовка и выполнение работ по профессии Крепильщик
УП.05	Учебная практика
ПП.05	Производственная практика

НО	Начальное общее образование													
ОО	Основное общее образование													
ОД	Базовые дисциплины	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09				
ОД.01	Русский язык	ОК 05	ОК 09											
ОД.02	Литература	ОК 05	ОК 09											
ОД.03	Математика	ОК 01	ОК 04	ОК 05	ОК 09									
ОД.04	Иностранный язык	ОК 04	ОК 05	ОК 09										
ОД.05	Информатика	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 09								
ОД.06	Физика	ОК 01	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09								
ОД.07	Химия	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09									
ОД.08	Биология	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09									
ОД.09	История	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 09									
ОД.10	Обществознание	ОК 01	ОК 03	ОК 05	ОК 06	ОК 09								
ОД.11	География	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09									
ОД.12	Физическая культура	ОК 04	ОК 07	ОК 08										
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08								
ОД.14	Индивидуальный проект													
ПД	Профильные дисциплины													
ПОО	Предлагаемые ОО													
СГ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 2.1	ПК 2.3	
		ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.6								
СГ.01	История России	ОК 01	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 09								
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 09	ПК 1.1	ПК 3.1	ПК 3.2					
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 2.1							
СГ.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура	ОК 04	ОК 07	ОК 08										
СГ.05	Основы финансовой грамотности	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 09	ПК 3.3							
СГ.06	Основы бережливого производства	ОК 01	ОК 03	ОК 04	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2			
СГ.07	Православная культура	ОК 05	ОК 06											
СГ.08	Психология общения / Психология личности и профессиональное самоопределение	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 3.6				
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл													
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	
		ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.3	ПК 2.5	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 5.1	
		ПК 5.2	ПК 5.3											
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1				
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1				

Пояснения
Пояснительная записка
Нормотивная база реализации ППССЗ:
Настоящий учебный план предназначен для реализации требований ФГОС СПО на основании основного общего образования и разработан ОГАПОУ «Яковлевский политехнический техникум» на основе ФГОС СПО по специальности 21.02.17 Пожземная разработка месторождений полезных ископаемых, утвержденного приказом Минпросвещения России от 26.08.2022 года №772 (зарегистрировано в Минюсте России 29.09.2022 года №70282). По окончании курса обучения и прохождения процедуры Государственной итоговой аттестации в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта присваивается квалификация "специалист по горным работам".
1. Нормотивно-правовую основу разработки учебного плана составляют:
1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
2. Федеральный закон от 28.03.1998 № 53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе»
3. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 21.02.17 Пожземная разработка месторождений полезных ископаемых, утвержденного приказом Минпросвещения России от 26.08.2022 года №772 (зарегистрировано в Минюсте России 29.09.2022 года №70282)
4. Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих (ЕТКС), 2019. Выпуск №4 ЕТКС. Выпуск утвержден Постановлением Минтруда России от 12.08.2003 N 61 по профессии "Крепильщик"
5. Постановление Правительства Российской Федерации от 27 апреля 2024 г. № 555 «О целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования»
6. Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»
7. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации России от 18.05.2023 № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»
8. Приказ Минпросвещения России от 17.05.2022 № 336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»
9. Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся»
10. Приказ Министра обороны РФ № 96, Минобрнауки РФ № 134 от 24.02.2010 «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах»
11. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 года № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»
12. Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Русского языка и литературы
2	Истории
3	Географии
4	Иностранного языка
5	Математики
6	Информатики
7	Основы безопасности и защиты Родины
8	Физики
9	Химии и биологии
10	Инженерной графики
11	Геологии
12	Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией
	Зоны по видам работ:
1	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Тренажерный зал
	Залы:
1	Читальный зал/библиотека
2	Актовый зал

13. Приказ Минобрнауки России от 14.10.2022 г. № 906 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»
14. Приказ Минпросвещения России от 02.06.2022 г № 390 «Об утверждении образцов и описания диплома о среднем профессиональном образовании и приложения к нему»
15. Приказ Минобрнауки России № 882, Минпросвещения России № 391 от 05.08.2020 «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ» (вместе с «Порядком организации и осуществления образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»)
16. Приказ Минобрнауки России № 845, Минпросвещения России № 369 от 30.07.2020 «Об утверждении Порядка зачета организацией, осуществляющей образовательную деятельность, результатов освоения обучающимися учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, дополнительных образовательных программ в других организациях, осуществляющих образовательную деятельность»
17. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 5 ноября 2024 г. № 769 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность, и установлении предельного срока использования исключенных учебников и разработанных в комплекте с ними учебных пособий»
18. Приказ Минобрнауки России от 09.11.2015 № 1309 «Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере образования, а также оказания им при этом необходимой помощи»
19. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 06.08.2021 № 533 «Об утверждении Порядка перевода обучающихся в другую образовательную организацию, реализующую образовательную программу среднего профессионального образования»
20. Приказ Минпросвещения России от 14.07.2023 № 534 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»
21. Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. № 2
22. Санитарные правила СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 сентября 2020 г. № 28
23. Письмо Министерства просвещения Российской Федерации «О направлении рекомендаций» от 14 июня 2024 г. № 05-1971 (вместе с Рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования)
24. Письмо Министерства Просвещения 08.04.2021 г. № 05-369 «О направлении рекомендаций» (вместе с «Рекомендациями, содержащими общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки»)
25. Закон Белгородской области от 05.03.2021 № 50 «О проектном и бережливом управлении на территории Белгородской области»
26. Постановление Правительства Белгородской области от 18.03.2013 № 85-пп «О порядке организации дуального обучения обучающихся» (с изменениями)

27. Устав ОГАПОУ "Яковлевский политехнический техникум"
28. Лицензия ОГАПОУ "Яковлевский политехнический техникум" на право оказывать образовательные услуги по реализации образовательных программ Л035-01234-31/00235426 от 19.08.2015г.
2 Организация учебного процесса и режим занятий:
Согласно учебного плана начало учебных занятий - 1 сентября и окончание в соответствии с календарным учебным графиком.
Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 199 недель, в том числе: обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам - 123 1/6 недели, практика - 31 неделя, промежуточная аттестация - 3 5/6 недели, государственная итоговая аттестация - 6 недель, каникулы - 35 недель.
Программа реализуется в условиях эксперимента по разработке, апробации и внедрению новой образовательной технологии конструирования образовательных программ среднего профессионального образования в рамках федерального проекта "Профессионалитет", сокращение сроков обучения составляет 1% от срока получения образования и объема образовательной программы, установленных ФГОС СПО
Продолжительность учебной недели - шестидневная.
Объем образовательной программы составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы, консультации и промежуточную аттестацию.
Продолжительность учебных занятий - 45 минут, занятия группируются парами.
Текущий контроль знаний осуществляется в процессе проведения практических и лабораторных занятий, тестирования, контрольных работ, устного опроса и проверки выполнения самостоятельной работы и фиксируются оценками - "5" (отлично), "4" (хорошо), "3" (удовлетворительно) и "2" (неудовлетворительно).
Для проведения занятий по дисциплинам ОД.04 Иностранный язык, ОД.05 Информатика, СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности, ОП.01 Инженерная графика, ОП.05 Цифровые технологии в профессиональной деятельности, МДК.01.05 Основы маркшейдерского дела при проведении практических работ, а так же проведения учебных практик, может осуществляться деление группы на подгруппы, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек.
В целях формирования информационно-коммуникационно-технологической компетенции обучающихся учебным планом предусмотрено изучение следующих предметов (курсов): ОП.01 Инженерная графика (72 часа), ОП.05 Цифровые технологии в профессиональной деятельности (80 часов) и цифровой модуль ПМц.04 Цифровизация и автоматизация технологических процессов производства (242 часа).
Практическая подготовка обучающихся организована путём проведения практических и лабораторных занятий, а так же иных видов деятельности, при изучении учебных дисциплин, междисциплинарных курсов и реализована в форме учебной и производственных практик. Учебная и производственная практики проводятся с целью освоения обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Учебная практика реализуется в мастерских техникума и на площадках в форме сетевого взаимодействия с ОГАПОУ "Губкинский горно-политехнический колледж". Производственная практика реализуется концентрированно на площадке АО "Лебелдинский ГОК". АО "Яковлевский ГОК".
Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются в несколько периодов, в случае производственной необходимости учебная практика может проводится рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.
Производственная практика (преддипломная) проводится непрерывно после завершения теоретического обучения, освоения учебных и производственных практик по модулям.

<p>Практическая подготовка (дуальное обучение) реализуется на площадке АО "Лебединский ГОК", АО "Яковлевский ГОК" и в мастерских и лабораториях техникума, оснащенных при участии АО "Яковлевский ГОК", а также в мастерских и лабораториях ОГАПОУ "Губкинский горно-политехнический колледж", оснащенных при участии АО "Лебединский ГОК", а так же за счет средств, полученных на апробацию и эксперимент в рамках Федерального проекта "Профессионалитет". Работники АО "Лебединский ГОК", АО "Яковлевский ГОК" принимают участие в проведении учебных и практических занятий, являются членами и председателями экзаменационных комиссий при приеме экзаменов по модулям и в работе государственной экзаменационной комиссии. АО "Лебединский ГОК", АО "Яковлевский ГОК" предоставляет места для трудоустройства выпускников и для проведения стажировок педагогических работников техникума.</p>
<p>Доля практического обучения составляет 50% от общего объема учебной нагрузки в соответствии с ФГОС СПО. В том числе на 1 курсе - 6%, на 2 курсе - 18%, на 3 курсе - 45%, на 4 курсе - 69%.</p>
<p>Каникулы запланированы в объеме 35 недель на весь срок обучения, в том числе 11 недель на 1 курсе, 11 недель на 2 курсе, 11 недель на 3 курсе, 2 недели на 4 курсе. В данное количество включаются обязательные 2 недели каникул в зимний период.</p>
<p>Студенты осваивают профессию рабочего 13193 Крепильщик в рамках модуля ПМ.05 Освоение видов работ по профессии Крепильщик в соответствии с перечнем профессий рабочих, должностей служащих, рекомендуемых к освоению в рамках образовательной программы среднего профессионального образования.</p>
<p>При реализации образовательной программы техникум вправе применять электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.</p>
<p>3. Структура образовательной программы:</p>
<p>- общеобразовательный цикл - 1476 часов</p>
<p>- социально-гуманитарный цикл - 634 часа</p>
<p>- общепрофессиональный цикл - 1006 часов</p>
<p>- профессиональный цикл - 2572 часа, включая учебную практику (108 часов) и производственную практику (864 часа)</p>
<p>- производственная практика (преддипломная) - 144 часа</p>
<p>- государственная итоговая аттестация - 216 часов</p>
<p>4. Общеобразовательный учебный цикл:</p>
<p>Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования.</p>
<p>Общеобразовательный цикл реализуется в соответствии с Письмом Министерства просвещения Российской Федерации «О направлении рекомендаций» от 14 июня 2024 г. № 05-1971 (вместе с Рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования)</p>
<p>Общеобразовательный цикл включает 13 обязательных базовых общеобразовательных дисциплин: «Русский язык», «Литература», «Математика», «Иностранный язык», «Информатика», «Физика», «Химия», «Биология», «История», «Обществознание», «География», «Физическая культура», «Основы безопасности и защиты Родины».</p>
<p>Нормативный срок освоения общеобразовательного цикла по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих, обучающихся на базе основного общего образования, составляет 1476 часа.</p>
<p>В учебном плане предусмотрено изучение общеобразовательных предметов на первом курсе обучения.</p>
<p>Обучение осуществляется на основе принципов интеграции, интенсификации, профессионализации и цифровизации.</p>

	Принципы профильного обучения реализуются за счет перераспределения часов общеобразовательных дисциплин с учетом специфики получаемой специальности, выбора следующих общеобразовательных дисциплин с увеличенным объемом на освоение содержания: (математика, физика).
	Интеграция общеобразовательных дисциплин, общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей прослеживается через включение профессионально-ориентированного содержания общеобразовательных дисциплин.
	Общеобразовательный цикл включает до 40% видов учебной деятельности в форме практической подготовки в рамках общеобразовательных дисциплин, реализуемых с учетом специфики осваиваемой специальности.
	Профессионализация содержания образования достигается посредством включения в рабочие программы общеобразовательных дисциплин прикладного модуля и(или) профессионально-ориентированного материала.
	В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект представлен отдельной учебной дисциплиной. Индивидуальный проект выполняется обучающимися в течение освоения общеобразовательного цикла в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта прикладного, профессионально-ориентированного характера по содержанию общеобразовательной учебной дисциплины Информатика с учетом получаемой специальности.
	Использование дистанционных образовательных технологий, электронных образовательных ресурсов, информационно-коммуникационных технологий способствует преподаванию общеобразовательных дисциплин с профессиональной направленностью.
	Практико-ориентированность общеобразовательного цикла составляет не менее 40%: $676:1476*100\%=46\%$
	Объем учебного времени, затрачиваемого на проведение оценочных процедур, не должен превышать 10% от всего учебного времени, отводимого на изучение конкретной общеобразовательной дисциплины в конкретном учебном году. Длительность контрольной работы, являющейся формой письменной проверки результатов обучения с целью оценки уровня достижения предметных и (или) метапредметных результатов, составляет от одного до двух уроков (не более чем 45 минут каждый).
	Экзамены проводятся по дисциплинам: "Русский язык" в 1-м семестре, "Математика", "Физика" - во 2-м семестре. По остальным дисциплинам общеобразовательного цикла проводится дифференцированный зачет за счет часов, отведенных на освоение дисциплины.
	5. Формирование вариативной части ОПОП:
	Вариативная часть образовательной программы использована для расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда, профессиональными стандартами, дополнительными компетенциями и возможностями продолжения образования.
	Объем времени, отведенный на вариативную часть учебных циклов (1440 часов), использован для увеличения объема времени, отведенный на дисциплины и модули обязательной части, а также на новые дисциплины и модули в соответствии с потребностями работодателей, профессиональными стандартами, региональными требованиями и спецификой деятельности образовательной организации:
	СГ.07 Православная культура - 32 часа
	СГ.08 Психология общения / Психология личности и профессиональное самоопределение - 32
	ОП.04 Геология - 74 часа
	ОП.06 Слесарное дело - 64 часа

ОП.07 Погрузочно-разгрузочные работы при подземной разработке месторождений полезных ископаемых - 56 часов		
ОП.08 Горно-графическая документация - 56 часов		
ОП.09 Горная механика - 64 часа		
ОП.10 Горные машины и оборудование - 96 часов		
ОП.11 Метрология, стандартизация и сертификация - 66 часов		
ОП.12 Экологическая безопасность - 32 часа		
ОП.13 Рудничный транспорт - 48 часов		
ОП.14 Основы предпринимательской деятельности - 32 часа		
ОП.15 Основы карьерного моделирования - 32 часа		
МДК.01.02 Технология добычи полезных ископаемых подземным способом - 42 часа		
МДК.01.03 Механизация горных работ - 40 часов		
МДК.01.05 Основы маркшейдерского дела - 122 часа		
МДК.01.06 Устройство, техническая эксплуатация и ремонт горного оборудования - 76 часов		
МДКц.04.01 Автоматизация технологических процессов - 66 часов		
МДКц.04.02 Автоматизированные системы управления горно-подъемных и подземно-проходческих машин - 62 часа		
УПц.04 Учебная практика - 36 часов		
ППц.04 Производственная практика - 72 часа		
МДК.05.01 Освоение видов работ по профессии Крепильщик - 96 часов		
ПП.05 Производственная практика - 144 часа		
6. Порядок аттестации обучающихся:		
Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта.		
На итоговую аттестацию отводится 216 часов (6 недель) и включает в себя подготовку к демэкзаммену (2 недели), сдачу демэкзамена (1 неделя), подготовку дипломного проекта (2 недели) и защиту дипломного проекта (1 неделя).		
Государственной итоговой аттестации предшествует производственная практика (преддипломная) (4 недели)		
К прохождению процедуры государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, успешно прошедшие промежуточную аттестацию по всем элементам ОПОП.		
Согласовано		
Заместитель директора (по УР)		Попова О.С.
Заместитель директора (по УПР)		Димитерко В.Н.
Заместитель директора (по УМР)		Байдак О.В.
Старший мастер		Переверзева Н.А.