13.0	2.11 Техническая эксплуатация и	
Индекс	иэлектромеханического обор Перечень предметов,	оудования (по отраслям) Наименование документа
2211,70210	дисциплин,	derivation of the second secon
	междисциплинарных	
	_	
	курсов,	
	профессиональных	
	модулей СОО среднее общее	operopowy
ООЛ (Г)	1	ооразование
ООД (Б)	Базовые дисциплины	T
ООД (Б).01	Русский язык	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнении практических работ
ООД (Б).02	Литература	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнении практических работ
ООД (Б).03	Иностранный язык	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).04	История	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнении практических работ
ООД (Б).05	Обществознание	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).06	Информатика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнении практических работ
ООД (Б).07	География	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).08	Химия	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).09	Биология	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнении практических работ
ООД (Б).10	Физическая культура	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнении практических работ
ООД (Б).11	Основы безопасности	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнении
, , , ,	жизнедеятельности	практических работ
ООД (Б)	Индивидуальный учебный проект	iipakiii ieekiin pacoi
, , , ,		РП, КТП
ООД (П)	Профильные дисциплины	
ООД (П).01	Математика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (П).02	Физика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОД]	ГОТОВКА
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социалы	но-экономический учебный цикл
ОГСЭ.01.	Основы философии	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ
ОГСЭ.02.	История	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ

ОГСЭ.03.		РП, КТП, КОС, МУ по
01 00.00.	H	выполнению практических работ
	Иностранный язык в профессиональной	1
	деятельности	
ОГСЭ.04.	Физическая культура	РП, КТП, КОС, МУ повыполнению
ОГСЭ.05.	Психология общения	РП, КТП, КОС, МУ по
	,	выполнению практических работ
ОГСЭ.06.	Основы предпринимательской	РП, КТП, КОС, МУ по
	деятельности	выполнению практических работ
ОГСЭ.07.	Основы финансовой	РП, КТП, КОС, МУ по
	грамотности	выполнению практических работ
EH	Математический и общий естестве	
EH.01.	Математика	РП, КТП, КОС, МУ по
		выполнению практических работ
EH.02.	Экологические основы	РП, КТП, КОС, МУ по
	природопользования	выполнению практических работ
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	•
ОП.01.	Инженерная графика	РП, КТП, КОС, МУ по
		выполнению практических работ
ОП.02.	Электротехника	РП, КТП, КОС, МУ по
		выполнению практических работ
ОП.03.	Метрология, стандартизация и	РП, КТП, КОС, МУ по
	сертификация	выполнению практических работ
ОП.04.	Техническая механика	РП, КТП, КОС, МУ по
		выполнению практических работ
ОП.05.	Материаловедение	РП, КТП, КОС, МУ по
оп ос		выполнению практических работ
ОП.06.	** 1	РП, КТП, КОС, МУ по
	Информационные технологии в профессиональной деятельности	выполнению практических работ
ОП.07.	профессиональной деятельности	РП, КТП, КОС, МУ по
011.07.	Правовые основы	выполнению практических работ
	профессиональной деятельности	
ОП.08.	Охрана труда	РП, КТП, КОС, МУ по
	1 13	выполнению практических работ
ОП.09.	Электробезопасность	РП, КТП, КОС, МУ по
		выполнению практических работ
ОП.10.	Основы электроники и	РП, КТП, КОС, МУ по
	схемотехники	выполнению практических работ
ОП.11.	Безопасность	РП, КТП, КОС, МУ по
	жизнедеятельности	выполнению практических работ
ОП.12.	Основы экономики	РП, КТП, КОС, МУ по
		выполнению практических работ
ПЦ	Профессиональный цикл	
ПМ.01	Организация простых работ по	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
	техническому обслуживанию и	практических работ
	ремонту электрического и	
	электромеханического	
	оборудования	

МДК.01.01.	Электрические машины и аппараты	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ
МДК.01.02.	Электроснабжение	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ
МДК.01.03.	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ
МДК.01.04.	Электрическое и электромеханическое оборудование	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по выполнению курсовых работ
МДК.01.05.	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ
МДК.01.06.	Механическое оборудование рудников	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ
УП.01.01.	Учебная практика по организации простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	РП, КТП, КОС, МУ по УП
ПП.01.01.	Производственная практика по организации простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	РП, КТП, КОС, МУ по ПП
ПМ.02	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин иприборов	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ
МДК.02.01.	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ
УП.02.01.	Учебная практика по выполнению сервисного обслуживания бытовых машин иприборов	РП, КТП, КОС, МУ по УП
ПП.02.01.	Производственная практика по выполнению сервисного обслуживания бытовых машин иприборов	РП, КТП, КОС, МУ по ПП
ПМ.03	Организация деятельности производственного подразделения	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ

МДК.03.01.	Планирование и организация работы структурного	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по
УП.03.01.	подразделения	выполнению курсовых работ РП, КТП, КОС, МУ по УП
	Учебная практика по организации деятельности производственного подразделения	
ПП.03.01.	Производственная практика по организации деятельности	РП, КТП, КОС, МУ по ПП
ПМ.04	производственного подразделения Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих,	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ
	должностям служащих	
МДК.04.01.	Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь- электрик по ремонту электрооборудования	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ
УП.04.01.	Учебная практика по профессии 18590 Слесарь - электрик по ремонту электрооборудования	РП, КТП, КОС, МУ по УП
ПП.04.01.	Производственная практика по профессии 18590 Слесарь - электрик по ремонту электрооборудования	РП, КТП, КОС, МУ по ПП
	Подготовка выпускной квалификационной работы	МУ по выполнению ВКР
	Защита выпускной квалификационной работы	МУ по выполнению ВКР

	.02.17 Подземная разработка месторо	Е УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ождений полезных ископаемых
Индекс		Наименование документа
	Перечень предметов, дисциплин, междисциплинарных курсов,	
	профессиональных модулей	
ООД (Б).01	Русский язык	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).02	Литература	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).03	Иностранный язык	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).04	История	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).05	Обществознание	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).06	Информатика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).07	География	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).08	Химия	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).09	Биология	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).10	Физическая культура	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).11	Основы безопасности жизнедеятельности	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б)	Индивидуальный учебный проект	РП, КТП
ООД (П)	Профильные дисциплины	
ООД (П).01	Математика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (П).02	Физика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТ	ОВКА
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-	экономический учебный цикл
ОГСЭ.01.	Основы философии	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОГСЭ.02.	История	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОГСЭ.03.	Иностранный язык	РП, КТП, КОС, МР по ВСР
ОГСЭ.04.	Физическая культура	РП, КТП, КОС, МР по ВСР
ОГСЭ.05.	Основы предпринимательской деятельности	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР

ОГСЭ.06.	Основы финансовой грамотности	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
EH	Математический и общий естествен	инонаучный учебный цикл
EH.01.	Математика	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
EH.02.	Экологические основы природопользования	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	
ОП.01.	Инженерная графика	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.02.	Электротехника и электроника	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.03.	Метрология, стандартизация сертификация	иРП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.04.	Геология	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.05.	Техническая механика	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.06.	Информационные технологии профессиональной деятельности	вРП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.07.	Основы экономики	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.08.	Правовые основы профессиональной деятельности	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.09.	Охрана труда	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.10.	Безопасность жизнедеятельности	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.11.	Геометрия недр	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ПЦ	Профессиональный цикл	
ПМ.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.01.01.	Основы горного дела	
		РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по выполнению курсовых работ, МР по ВСР
МДК.01.02.	Основы маркшейдерского дела	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.01.03.	Технология добычи полезны ископаемых подземнымспособом	хРП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по выполнению курсовых работ, МР по ВСР
МДК.01.04.	Механизация и электроснабжение горных работ электропривод и автоматизаци горных машин и комплексов	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР

МДК.01.05.	Подземные сам	оходные машины	РП, КТП, КОС, МУ по вы	полнению
	различных типов и	назначения,	практических работ, МР п	o BCP

	буровое оборудование	
УП.01.01.	Учебная практика по ведению технологических процессов горных и взрывных работ	РП, КТП, КОС, МУ по УП
ПП.01.01.		РП, КТП, КОС, МУ по ПП
	Производственная практика по ведению технологических процессов горных и взрывных работ	
ПМ.02	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывныхработ	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.02.01.	безопасностью в горной организации	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
УП.02.01.	Учебная практика по контролю за безопасностью ведения горных и взрывных работ	РП, КТП, КОС, МУ по УП
ПП.02.01.	Производственная практика по контролю за безопасностью ведения горных и взрывных работ	РП, КТП, КОС, МУ по ПП
ПМ.03	Организация деятельности персонала	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
	производственного подразделения	
МДК.03.01.	производственного подразделения	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
тдиолог	Организация и управление персоналом производственного подразделения	практических работ, МР по ВСР
УП.03.01.		РП, КТП, КОС, МУ по УП
	Учебная практика поорганизации деятельности персонала производственного подразделения	
ПП.03.01.		РП, КТП, КОС, МУ по ПП
	Производственная практика по организации деятельности персонала производственного подразделения	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих должностям служащих	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.04.01.	Выполнение работ по профессии 11717 Горнорабочий подземный	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
УП.04.01.	Учебная практика по выполнению работ по профессии 11717 Горнорабочий подземный	РП, КТП, КОС, МУ по УП
ПП.04.01.	Производственная практика по по выполнению работ по профессии 11717 Горнорабочий подземный	РП, КТП, КОС, МУ по ПП

Подготовка	выпускной	МУ по выполнению ВКР
квалификационной раб	ОТЫ	

3	Ващита	выпускной	МУ по выполнению ВКР
К	квалификационной і	работы	

	43.01.09 Повар, 1	<u>Е УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА</u> кондитер
Индекс	· · ·	Наименование документа
	Перечень предметов, дисциплин, междисциплинарных курсов, профессиональных модулей	
ООД (Б).01	Русский язык	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).02	Литература	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).03	Иностранный язык	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).04	История	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).05	Обществознание	РП, КТП, КИМ, МУ по выполненик практических работ
ООД (Б).06	Информатика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполненик практических работ
ООД (Б).07	География	РП, КТП, КИМ, МУ по выполненик практических работ
ООД (Б).08	Химия	РП, КТП, КИМ, МУ по выполненик практических работ
ООД (Б).09	Биология	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).10	Физическая культура	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).11	Основы безопасности жизнедеятельности	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б)	Индивидуальный учебный проект	РП, КТП
ООД (П)	Профильные дисциплины	
ООД (П).01	Математика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (П).02	Физика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ДД	Дисциплины предлагаемые ПОО	
ООД (Д).01	Экология Кузбасса	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Д).02	Основы финансовой грамотности	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТ	ОВКА
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	
ОП.01	Основы микробиологии, физиологии питания, санитарии и гигиены	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР

ОП.02	Основы товароведения продовольственных товаров	РП, КТП, КОС, МУ по выполненик практических работ, МР по ВСР
ОП.03		† *
011.03	Техническое оснащение и организация рабочего места	РП, КТП, КОС, МУ по выполненик практических работ, МР по ВСР
ОП.04	Экономические и правовые основы	РП, КТП, КОС, МУ по выполненик
	профессиональной деятельности	практических работ, МР по ВСР
ОП.05	Основы калькуляции и учета	РП, КТП, КОС, МУ по выполненик практических работ, МР по ВСР
ОП.06	Охрана труда	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.07	Иностранный язык в	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
011.07	профессиональной деятельности	практических работ, МР по ВСР
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	РП, КТП, КОС, МУ по выполненик
OH 00	A	практических работ, МР по ВСР
ОП.09	Физическая культура	РП, КТП, КОС, МУ по выполненик практических работ, МР по ВСР
ОП.10	Организация обслуживания в общественном питании	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.11	Основы предпринимательской	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	деятельности	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.12	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ПЦ	Профессиональный цикл	
ПМ.01		
МДК.01.01	Организация приготовления, подготовки к реализации и хранению кулинарных полуфабрикатов	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.01.02	Произсод приводорномия польстории	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
УП.01.01	monty queptions:	РП, КТП, КОС, МУ по УП
• == = -	Приготовление и подготовка к реализации полуфабрикатов	
ПП.01.01	решнондни полу фиорикатег	РП, КТП, КОС, МУ по ПП
1111101110	Приготовление и подготовка к реализации полуфабрикатов	
ПМ.02	Приготовление, оформление и подготовка к реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок разнообразного ассортимента	
МДК.02.01	Организация приготовления, подготовки к реализации и презентации горячих блюд,	

МДК.02.02	Процессы приготовления, подготовки	
	к реализации и презентации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
УП.02.01	Приготовление и подготовка к реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок	практических работ, MP по ВСР
ПП.02.01	Приготовление и подготовка к реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок	c c
ПМ.03	Приготовление, оформление и подготовка к реализации холодных	РП, КТП, КОС, МУ по ПП 1 РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ. МР по ВСР
МДК.03.01	Организация приготовления,	• Практических расот, МР по все • РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.03.02	Процессы приготовления, подготовки к реализации и презентации холодных	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
УП.03.01	Приготовление и подготовка к	, РП, КТП, КОС, МУ по УП
ПП.03.01	Приготовление и подготовка к	, РП, КТП, КОС, МУ по ПП
ПМ.04	Приготовление, оформление и подготовка к реализации холодных и горячих сладких блюд, десертов,	1
МДК.04.01	Организация приготовления, подготовки к реализации горячих и холодных сладких блюд, десертов, напитков	, 1
МДК.04.02	Процессы приготовления, подготовки к реализации горячих и холодных сладких блюд, десертов, напитков	
УП.04.01	Приготовление и подготовка к реализации горячих и холодных сладких блюд, десертов, напитков	РП, КТП, КОС, МУ по УП
ПП.04.01	Приготовление и подготовка к реализации горячих и холодных сладких блюд, десертов, напитков	C .
ПМ.05	Приготовление, оформление и подготовка к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР

МДК.05.01	Организация приготовления, подготовки к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий	практических работ, МР по ВСР
МДК.05.02	Процессы приготовления, подготовки к реализации хлебобулочных, мучных	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
УП.05.01	кондитерских изделий Приготовление и подготовка к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий	
ПП.05.01	Приготовление и подготовка к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий	
	квалификационной работы	МУ по выполнению ВКР
	Защита выпускной квалификационной работы	МУ по выполнению ВКР

МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА 21.01.10 Ремонтник горного оборудования		
Индекс		Наименование документа
		•
	Перечень предметов, дисциплин,	
	междисциплинарных курсов,	
	профессиональных модулей	
ОЦ	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИІ	СЛ
ООД (Б)	Базовые дисциплины	·
ООД (Б).01	Русский язык	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).02	Литература	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).03	Иностранный язык	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).04	История	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).05	Обществознание	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).06	Информатика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).07	География	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).08	Химия	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).09	Биология	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).10	Физическая культура	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).11	Основы безопасности	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению
	жизнедеятельности	практических работ
ООД (Б)	Индивидуальный учебный проект	РП, КТП
ООД (П)	Профильные дисциплины	
ООД (П).01	Математика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (П).02	Физика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	
ОП.01.	Техническое черчение	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.02.	Электротехника	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.03.	Основы технической механики и слесарных работ	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.04.	Охрана труда	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР

ОП.05.	Безопасності жизнападтаці пости	DEL TREE TOOK YEAR
	Безопасность жизнедеятельности	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.06.	Основы горного дела	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.07.	Электроматериаловедение	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.08.	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ПЦ	Профессиональный учебный цикл	
ПМ.01	Ремонт, монтаж и техническое обслуживание горного механического оборудования	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.01.01.	Технология ремонта, монтажа и технического обслуживание горного механического оборулования	
УП.01.01.	Учебная практика по ремонту монтажу и техническому обслуживанию горного механического оборудования	РП, КТП, КОС, МУ по УП
ПП.01.01.	Производственная практика по ремонту, монтажу и техническому обслуживанию горного механического оборудования	РП, КТП, КОС, МУ по ПП
ПМ.02	Ремонт, монтаж и техническое обслуживание горного электрооборудования	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.02.01.	Технология ремонта, монтажа и технического обслуживание горного электрооборудования	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.02.02.	Ремонт, монтаж и техническое обслуживание горного электрооборудования	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
УП.02.01.	Учебная практика по ремонту, монтажу и техническому обслуживанию горного электрооборудования	РП, КТП, КОС, МУ по УП
ПП.02.01.	Производственная практика по ремонту, монтажу и техническому обслуживанию горного электрооборудования	РП, КТП, КОС, МУ по ПП
ФК.00	Физическая культура	РП, КТП, КОС, МР по ВСР
	Подготовка выпускной квалификационной работы	МУ по выполнению ВКР
	Защита выпускной квалификационной работы	МУ по выполнению ВКР

МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))		
Индекс		Наименование документа
	Перечень предметов, дисциплин,	
	междисциплинарных курсов,	
ОЦ	профессиональных модулей ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИК	<u></u>
ООД (Б)	Базовые дисциплины	NI
ООД (Б).01	Русский язык	DIT TOTAL TOTAL NAV
ООД (В).01	1 усский язык	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).02	Литература	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).03	Иностранный язык	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).04	История	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).05	Обществознание	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).06	Информатика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).07	География	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).08	Химия	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).09	Биология	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).10	Физическая культура	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).11	Основы безопасности жизнедеятельности	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению
ООД (Б)	Индивидуальный учебный проект	практических работ
оод (в)	тидивидушвиви у попви проект	РП, КТП
ООД (П)	Профильные дисциплины	
ООД (П).01	Математика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (П).02	Физика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТ	ОВКА
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	
ОП.01.	Основы инженерной графики	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.02.	Основы электротехники	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.03.	Основы материаловедения	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, MP по ВСР

ОП.04.	Допуски и технические измерения	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.05.	Основы экономики	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.06.	Безопасность жизнедеятельности	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.07.	Основы автоматизации производства	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.08.	Экономические и правовые основы профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.09.	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ПЦ	Профессиональный учебный цикл	
ПМ.01	Подготовительные сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.01.01.	Основы технологии сварки и сварочное оборудование	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.01.02.	Технология производства сварных конструкций	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.01.03.	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.01.04.	Контроль качества сварных соединений	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
УП.01.01.	Учебная практика по подготовительным сварочным работам и контролю качества сварных швов после сварки	РП, КТП, КОС, МУ по УП
ПП.01.01.	Производственная практика по подготовительным сварочным работам и контролю качества сварных швов после сварки	РП, КТП, КОС, МУ по ПП
ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.02.01.	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, речки) покрытым электродом	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
УП.02.01.	Учебная практика по ручной и дуговой сварке (наплавке, резке) плавящимся покрытым электродом	РП, КТП, КОС, МУ по УП

ПП.02.01.	дуговой сварке (наплавке, резке) плавящимся покрытым	РП, КТП, КОС, МУ по ПП
ПМ.05		РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.05.01.	Техника и технология аушной луговой	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
МДК.05.02.	Тауника и таунопария настинна	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.05.03.	Техника и технология газовой сварки (наплавки)	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
УП.05.01.	сварке(наплавке)	РП, КТП, КОС, МУ по УП
ПП.05.01.	Производственная практика по газовой сварке (наплавке)	РП, КТП, КОС, МУ по ПП
ФК.00	Физическая культура	РП, КТП, КОС, МР по ВСР
	Подготовка выпускной квалификационной работы	МУ по выполнению ВКР
	Защита выпускной квалификационной работы	МУ по выполнению ВКР

	<u>1Е ГОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИ</u> 21.01.10 Ремонтник горно	,
Индекс	21.01.10 1 6.001111111 10 110	Наименование документа
		•
	Перечень предметов, дисциплин,	
	междисциплинарных курсов,	
	профессиональных модулей	
ОЦ	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИК	СЛ
ООД (Б)	Базовые дисциплины	
ООД (Б).01	Русский язык	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).02	Литература	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).03	Иностранный язык	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).04	История	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).05	Обществознание	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).06	Информатика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).07	География	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).08	Химия	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).09	Биология	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).10	Физическая культура	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).11	Основы безопасности жизнедеятельности	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б)	Индивидуальный учебный проект	РП, КТП
ООД (П)	Профильные дисциплины	
ООД (П).01	Математика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (П).02	Физика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТ	ОВКА
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	
ОП.01.	Техническое черчение	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.02.	Электротехника	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.03.	Основы технической механики и слесарных работ	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.04.	Охрана труда	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.05.	Безопасность жизнедеятельности	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, MP по ВСР

ОП.06.	Основы горного дела	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.07.	Электроматериаловедение	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОП.08.	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ПЦ	Профессиональный учебный цикл	
ПМ.01	Ремонт, монтаж и техническое обслуживание горного механического оборудования	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.01.01.	Технология ремонта, монтажа и технического обслуживание горного механического оборудования	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
УП.01.01.	Учебная практика по ремонтумонтажу и техническому обслуживанию горного механического оборудования	РП, КТП, КОС, МУ по УП
ПП.01.01.	Производственная практика по ремонту, монтажу и техническому обслуживанию горного механического оборудования	РП, КТП, КОС, МУ по ПП
ПМ.02	Ремонт, монтаж и техническое обслуживание горного электрооборудования	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.02.01.	Технология ремонта, монтажа и технического обслуживание горного электрооборудования	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.02.02.	Ремонт, монтаж и техническое обслуживание горного электрооборудования	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
УП.02.01.	Учебная практика по ремонту, монтажу и техническому обслуживанию горного электрооборудования	РП, КТП, КОС, МУ по УП
ПП.02.01.	Производственная практика по ремонту, монтажу и техническому обслуживанию горного электрооборудования	РП, КТП, КОС, МУ по ПП
ФК.00	Физическая культура	РП, КТП, КОС, МР по ВСР МУ по выполнению ВКР
	Подготовка выпускной квалификационной работы	
	Защита выпускной квалификационной работы	МУ по выполнению ВКР

Индекс		Наименование документа
	Попологи продистор диский и	
	Перечень предметов, дисциплин, междисциплинарных курсов,	
	профессиональных модулей	
ООД (Б)	Базовые дисциплины	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению
, , , ,		практических работ
ООД (Б).01	Русский язык	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению
		практических работ
ООД (Б).02	Литература	РП, КТП, КИМ, МУ по выполненик
		практических работ
ООД (Б).03	Иностранный язык	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению
		практических работ
ООД (Б).04	История	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению
		практических работ
ООД (Б).05	Информатика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению
		практических работ
ООД (Б).06	Обществознание	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению
		практических работ
ООД (Б).07	Химия	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению
		практических работ
ООД (Б).08	Биология	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению
		практических работ
ООД (Б).09	Физика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению
		практических работ
ООД (Б).10	Физическая культура	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению
		практических работ
ООД (Б).11	Основы безопасности	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению
	жизнедеятельности	практических работ
ООД (Б).12	Индивидуальный проект	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению
		практических работ
ООД (П)	Профильные дисциплины	
оод (п)	профильные дисциплины	
ООД (П).01	Математика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению
ООД (П).01	WIGIOWATAKA	практических работ
ООД (П).02	География	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению
	1 1	практических работ
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТ	ОВКА
СГ	Социально-гуманитарный цикл	
СГ.01	История России	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
	_	практических работ
		<u> </u>
СГ.02	Иностранный язык в	РП. КТП. КОС. МУ по выполнении
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.02		практических работ, МР по ВСР
	профессиональной деятельности	практических работ, MP по BCP PП, КТП, КОС, МУ по выполнению
	профессиональной деятельности	практических работ, МР по ВСР

СГ.05	Основы финансовой грамотности	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ
СГ.06	Основы бережливого производства	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	
ОПЦ.01	Сервисная деятельность в туризме и гостеприимстве	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ
ОПЦ.02	Предпринимательская деятельность в сфере туризма и гостиничного бизнеса	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОПЦ.03	Правовое и документационное обеспечение в туризме и	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ
ОПЦ.04	Менеджмент в туризме и гостеприимстве	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ
ОПЦ.05	Информационно-коммуникационные технологии в туризме и	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ
ОПЦ.06	Экономика и бухгалтерский учет предприятий туризма и гостиничного	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ
ОПЦ.07	Иностранный язык (второй)	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОПЦ.08	Психология делового общения и конфликтология	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ОПЦ.09	Технология предоставления экскурсионных услуг в гостинице	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
ПЦ	Профессиональный цикл	
ПМ.01	Организация и контроль текущей деятельности служб предприятий туризма и гостеприимства	á L
МДК.01.01	Планирование, организация координация и контроль текущей деятельности сотрудников служб	
МДК.01.02	Этика делового общения	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.01.03	Расцеты с потребителями за	аРП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
УП.01.01	Выполнение работ по осуществлению расчетов с потребителями за предоставленные услуги	a
ПП.01.01	Выполнение работ по планированию организации, координации и контролк текущей деятельности сотрудников	D
ПМ.02	Предоставление гостиничных услуг	
		РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР

МДК.02.01	Деятельность службы приема, размещения и бронирования	
		РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.02.02	Деятельность службы управления номерным фондом и	
		РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.02.03	Деятельность службы маркетинга и рекламы	
		РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.02.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
	сотрудников службы приема и размещения	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
УП.02.01	Выполнение работ по приему и размещению гостей гостиничного	
	комплекса	РП, КТП, КОС, МУ по УП
ПП.02.01	Выполнение работ по приему, размещению, предоставлению услуг бронирования и продажи	
T1 6 02		РП, КТП, КОС, МУ по ПП
ПМ.03	Горничная	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.03.01	Технология организации и выполнение работ по уборке номерного фонда	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
УП.03.01	Выполнение работ по профессии	
ПП.03.01	Выполнение работ по профессии	
ПМ.04	рабочего:Горничная Продвижение основных и	
	дополнительных услуг гостиничного предприятия на основе использования	DIL KTH KOC MV
	цифровых технологий	РП, КПП, КОС, МУ по выполнению практических работ, МР по ВСР
МДК.04.01	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
	сотрудников службы маркетинга и	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
УП.04.01	Выполнение работ по продвижению	практических работ, МР по ВСР
211.01.01	основных и дополнительных услуг	
	гостиничного предприятия на основе использования цифровых технологий	
		РП, КТП, КОС, МУ по УП МУ по выполнению ВКР
	Подготовка выпускной квалификационной работы	из по выполнению вкт
		МУ по выполнению ВКР

	ТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	
09.02.0	07 Информационные системы и пр информационным	
Индекс	Перечень предметов, дисциплин,	Наименование документа
	междисциплинарных	
	курсов,	
	профессиональных	
	модулей	
	СОО среднее общее	образование
ООД (Б)	Базовые дисциплины	
ООД (Б).01	Русский язык	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).02	Литература	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).03	Иностранный язык	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).04	История	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).05	Обществознание	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).06	Физика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).07	География	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).08	Химия	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).09	Биология	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).10	Физическая культура	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (Б).11	Основы безопасности	РП, КТП, КИМ, МУ по выполненик
	жизнедеятельности	практических работ
ООД (Б)	Индивидуальный учебный проект	РП, КТП
ООД (П)	Профильные дисциплины	
ООД (П).01	Математика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ООД (П).02	Информатика	РП, КТП, КИМ, МУ по выполнению практических работ
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОД	1
ОГСЭ		іьно-экономический учебный цикл
ОГСЭ.01.	Основы философии	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ
ОГСЭ.02.	История	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ
ОГСЭ.03.	Психология общения	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ
ОГСЭ.04.	Иностранный язык в профессиональной деятельности	РП, КТП, КОС

ОГСЭ.05.	Физическая культура	РП, КТП, КОС
ОГСЭ.06.	Основы предпринимательской	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
	деятельности	практических работ
ОГСЭ.07.	Основы финансовой	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
	грамотности	практических работ
ОГСЭ.08.	Социальная психология	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
		практических работ
EH	Математический и общий естес	
EH.01.	Элементы высшей математики	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
EILO	T	практических работ
EH.02.	Дискретная математика с	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
	элементами математической	практических работ
EH.03.	логики Теория вероятностей и	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
ЕП.03.	Теория вероятностей и математическая статистика	практических работ
EH.04.	Экологические основы	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
1211.04.	природопользования	практических работ
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	практи теских расст
ОП.01.	Операционные системы и среды	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
011.01.	Операционные системы и среды	практических работ
ОП.02.	Архитектура аппаратных	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
011.02.	средств	практических работ
ОП.03.	Информационные технологии	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
		практических работ
ОП.04.	Основы алгоритмизации и	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
	программирования	практических работ
ОП.05.	Правовое обеспечение	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
	профессиональной	практических работ
	деятельности	
ОП.06.	Безопасность	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
	жизнедеятельности	практических работ
ОП.07.	Экономика отрасли	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
077.00		практических работ
ОП.08.	Основы проектирования баз	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
OH 00	данных	практических работ
ОП.09.	Стандартизация, сертификация	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
	и техническое	практических работ
ОП.10.	документоведение Численные методы	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
011.10.	теленные методы	практических работ
ОП.11.	Компьютерные сети	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
	Tomibiorephible cern	практических работ
ОП.12.	Менеджмент в	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
	профессиональной	практических работ
	деятельности	
ОП.13.	Основы разработки web-и	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
	мобильных приложений	практических работ
ПЦ	Профессиональный цикл	
ПМ.02	Осуществление интеграции	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
	программных модулей	практических работ
МДК.02.01.	Технология разработки	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
	программного обеспечения	практических работ

МДК.02.02.	Инструментальные средства	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
1117111021021	разработки программного	практических работ
	обеспечения	-
МДК.02.03.	Математическое	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
	моделирование	практических работ
УП.02.01.	Учебная практика по	РП, КТП, КОС, МУ по УП
	осуществлению интеграции	
	программных модулей	
ПП.02.01.	Производственная практика по	РП, КТП, КОС, МУ по ПП
	осуществлению интеграции	
	программных модулей	
ПМ.03	Ревьюирование программных	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
	модулей	практических работ
МДК.03.01.	Моделирование и анализ	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
, ,	программного обеспечения	практических работ
МДК.03.02.	Управление проектами	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
	1 1	практических работ, МУ по
		выполнению курсовых работ
УП.03.01.	Учебная практика по	РП, КТП, КОС, МУ по УП
	ревьюированию программных	,,,
	модулей	
ПП.03.01.	Производственная практика	РП, КТП, КОС, МУ по ПП
	по ревьюированию	,,,
	программных	
ПМ.05	Проектирование и разработка	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
	информационных систем	практических работ
МДК.05.01.	Проектирование и дизайн	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
, ,	информационных систем	практических работ, МУ по
	1 1 ,	выполнению курсовых работ
МДК.05.02.	Разработка кода	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
, ,	информационных систем	практических работ
МДК.05.03.	Тестирование	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
	информационных систем	практических работ
УП.05.01.	Учебная практика по	РП, КТП, КОС, МУ по УП
	проектированию и разработке	1 11, 10111, 100 0, 1110 110 0 11
	информационных систем	
ПП.05.01.	Производственная практика по	РП, КТП, КОС, МУ по ПП
	проектированию и разработке	1 11, 10111, 100 0, 1110 110 1111
	информационных систем	
ПМ.06	Сопровождение	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
	информационных систем	практических работ
МДК.06.01.	Внедрение информационных	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
111,410.001	систем	практических работ
МДК.06.02.	Инженерно-техническая	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
11141111001021	поддержка сопровождения	практических работ
	информационных систем	npakin icokna pacoi
МДК.06.03.	Устройство и	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
141/413.00.03.	функционирование	практических работ
	информационной системы	npakin iookiin paooi
МДК.06.04.	Интеллектуальные системы и	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению
1.2,22.00.01.	технологии	практических работ

УП.06.01.	Учебная практика по сопровождению информационных систем	РП, КТП, КОС, МУ по УП
ПП.06.01.	Производственная практика по сопровождению информационных систем	РП, КТП, КОС, МУ по ПП
ПМ.07	Соадминистрированиеи автоматизация баз данных и серверов	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ
МДК.07.01.	Управление и автоматизация баз данных	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ
МДК.07.02.	Сертификация информационных систем	РП, КТП, КОС, МУ по выполнению практических работ
УП.07.01.	Учебная практика по соадминистрированию и автоматизации баз данных и серверов	РП, КТП, КОС, МУ по УП
ПП.07.01.	Производственная практика по соадминистрированию и автоматизации баз данных и серверов	РП, КТП, КОС, МУ по ПП
	Подготовка выпускной квалификационной работы	МУ по выполнению ВКР
	Защита выпускной квалификационной работы	МУ по выполнению ВКР