Долганова Жанна Александровна

Подписано цифровой подписью: Долганова Жанна Александровна
Дата: 2026.10.16 12:45:24 +07'00'

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"
Филиал КузГТУ в г. Белово

План принят ученым советом
Протокол № 15 от 28.05.2026 г

УТВЕРЖДАЮ
Директор института профессионального образования
Сьянова Т.Ю.
18.09.2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

20.02.01

20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов
ЭП-251.5
Профиль СОО: технологический

Кафедра: Филиал КузГТУ в г. Белово

Квалификация: Техник-эколог

Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Виды деятельности
Экологический мониторинг окружающей среды
Производственный экологический контроль
Управление отходами
Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
Освоение видов работ по профессии пробоотборщик

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 790 от 31.08.2022

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по учебной работе, совмещающая должность директора филиала _____ */ Долганова Ж.А./*

Начальник учебно-методического отдела _____ */ Григорьева А.В./*

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																	Э	К	К																						Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II																Э	Э	К	К																					Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
III	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	Э	П	П	П	П	П	К	К	У	У	У	У	У	У	У	У	У	Э	П	П	П	П	П	П	Дп	Дп	Д	Д	Д	Д	=	=	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
У	Теоретическое обучение	16 5/6	23 3/6	40 2/6	16 3/6	21 2/6	37 5/6	12 2/6	11 2/6	23 4/6	101 5/6
П	Производственная практика (по профилю специальности)					2	2	4	6	10	12
Э	Промежуточная аттестация	1/6	3/6	4/6	3/6	4/6	1 1/6	4/6	4/6	1 2/6	3 1/6
Дп	Подготовка выпускной квалификационной работы								2	2	2
Д	Защита выпускной квалификационной работы								4	4	4
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2		2	24
Итого		19	33	**52**	19	33	**52**	19	24	**43**	147

-	-	-	Формы пром. атт.			Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра	
															Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Трудоемкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Код	Наименование
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						1476	1476	1244	1220	208	24		100%	0%	612	864						
СОО.Среднее общее образование						1476	1476	1244	1220	208	24		1476		612	864						
+	ОУП	**Обязательные учебные предметы**	**1222**	**1**	**2222222222**	1476	**1476**	**1244**	**1220**	**208**	**24**		**1476**		612	864						
+	ОУП.01	Русский язык	2			72	72	62	56	4	6		72		34	38					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОУП.02	Литература			2	108	108	94	94	14			108		50	58					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОУП(у).03	Математика	12			340	340	268	256	60	12		340		158	182					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОУП.04	Иностранный язык			2	72	72	68	68	4			72		34	38					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОУП(у).05	Информатика	2			144	144	114	108	24	6		144		66	78					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОУП(у).06	Физика			2	144	144	114	114	30			144		66	78					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОУП.07	Химия			2	72	72	62	62	10			72		18	54					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОУП.08	Биология			2	72	72	52	52	20			72		18	54					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОУП.09	История			2	136	136	118	118	18			136		50	86					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОУП.10	Обществознание			2	72	72	68	68	4			72		34	38					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОУП.11	География			2	72	72	68	68	4			72		34	38					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОУП.12	Физическая культура		1	2	72	72	72	72				72		32	40					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины			2	68	68	60	60	8			68		18	50					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОУП.14	Индивидуальный проект			2	32	32	24	24	8			32			32					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						2952	2952	2444	2024	418	90		2106	846			612	864	612	864		
СГ.Социально-гуманитарный цикл						554	554	400	400	154			426	128			194	240	60	60		
+	СГ.01	История России			3	48	48	32	32	16			38	10			48				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			6	116	116	82	82	34			116				26	30	30	30	1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			3	88	88	64	64	24			68	20			88				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	СГ.04	Физическая культура		345	6	120	120	94	94	26			120				32	28	30	30	1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	СГ.05	Основы бережливого производства			4	52	52	32	32	20			42	10				52			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	СГ.06	Основы финансовой грамотности			4	52	52	32	32	20			42	10				52			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	СГ.07	Основы цифровой экономики			4	78	78	64	64	14				78				78			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
ОП.Общепрофессиональный цикл						822	822	694	652	86	42		454	368			318	310		194		
+	ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	4			70	70	54	48	10	6		60	10				70			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОП.02	Прикладная геодезия и экологическое картографирование			4	70	70	62	62	8			46	24			40	30			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОП.03	Аналитическая химия	4			110	110	78	72	26	6		76	34			50	60			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОП.04	Почвоведение	3			76	76	70	64		6		26	50			76				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОП.05	Метеорология	3			76	76	70	64		6		36	40			76				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОП.06	Метрология и стандартизация			4	60	60	60	60				20	40				60			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОП.07	Гидрология	3			76	76	70	64		6		36	40			76				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности			6	70	70	66	66	4			30	40						70	1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности	6			124	124	94	88	24	6		84	40						124	1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОП.10	Охрана труда	4			90	90	70	64	14	6		40	50				90			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
П.Профессиональный цикл						1360	1360	1134	756	178	48		1010	350			100	314	552	394		
+	ПМ.01	**Экологический мониторинг окружающей среды**	**4**	**4**	**44**	314	**314**	**252**	**192**	**56**	**6**		**224**	90			100	214				
+	МДК.01.01	Организация и проведение экологического мониторинга окружающей среды			4	200	200	144	144	56			110	90			100	100			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	УП.01.01	Учебная практика			4	36	36	36	36				36					36			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ПП.01.01	Производственная практика		4		72	72	72	12				72					72			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ПМ.01.01(К)	*Экзамен по модулю*	*4*			6	6				6		6					6			*1005*	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ПМ.02	**Производственный экологический контроль**	**55**	**5**	**5**	326	**326**	**258**	**192**	**56**	**12**		**226**	100					326			

+	МДК.02.01	Организация и проведение производственного экологического контроля	5			212	212	150	144	56	6		112	100					212		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	УП.02.01	Учебная практика			5	36	36	36	36				36						36		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ПП.02.01	Производственная практика		5		72	72	72	12				72						72		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ПМ.02.01(К)	*Экзамен по модулю*	*5*			6	6				6		6						6		*1005*	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ПМ.03	**Управление отходами**	**55**	**5**	**5**	326	**326**	**278**	**212**	**36**	**12**		**226**	100				100	226			
+	МДК.03.01	Организация учета и контроля обращения с отходами	5			212	212	170	164	36	6		112	100				100	112		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	УП.03.01	Учебная практика			5	36	36	36	36				36						36		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ПП.03.01	Производственная практика		5		72	72	72	12				72						72		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ПМ.03.01(К)	*Экзамен по модулю*	*5*			6	6				6		6						6		*1005*	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ПМ.04	**Выполнение работ по профессии пробоотборщик**	**66**	**6**	**6**	394	**394**	**346**	**160**	**30**	**18**		**334**	60						394		
+	МДК.04.01	Технология выполнения работ по профессии пробоотборщик	6			130	130	94	88	30	6		70	60						130	1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	УП.04.01	Учебная практика			6	36	36	36	36				36							36	1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ПП.04.01	Производственная практика		6		216	216	216	36				216							216	1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ПМ.04.01(К)	*Квалификационный экзамен*	*6*			12	12				12		12							12	*1005*	Филиал КузГТУ в г. Белово
ГИА.Государственная итоговая аттестация						216	216	216	216				216							216		
+	ГИА.01	Подготовка к ГИА				72	72	72	72				72							72	1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ГИА.02	Демонстрационный экзамен				144	144	144	144				144							144	1005	Филиал КузГТУ в г. Белово

№	Индекс	Наименование	Семестр 1													Семестр 2													Итого за курс													Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов											Недель	Контроль	Академических часов											Недель	Контроль	Академических часов											Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Конт роль			
ИТОГО (с факультативами)				**612**											17		**864**											24		**1476**											41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**612**													**864**													**1476**													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**36**													**36**													**36**													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**36**													**36**													**36**													
		Аудиторная нагрузка		**30,42**													**30,13**													**30,28**													
		Контактная работа		**30,78**													**30,9**													**30,84**													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**612**	**518**	**304**		**208**		**6**			**88**	**6**	ТО: 16 5/6□ Э: 1/6		**864**	**726**	**394**	**34**	**280**		**18**			**120**	**18**	ТО: 23 1/2□ Э: 1/2		**1476**	**1244**	**698**	**34**	**488**		**24**			**208**	**24**	ТО: 40 1/3□ Э: 2/3		
1	ОУП	Обязательные учебные предметы	Эк За	**612**	518	304		208		6			88	6		Эк(3) ЗаО(11)	**864**	726	394	34	280		18			120	18		Эк(4) За ЗаО(11)	**1476**	1244	698	34	488		24			208	24			12
2	ОУП.01	Русский язык		**34**	32	32							2			Эк	**38**	30	24				6			2	6		Эк	**72**	62	56				6			4	6		1005	12
3	ОУП.02	Литература		**50**	48	32		16					2			ЗаО	**58**	46	46							12			ЗаО	**108**	94	78		16					14			1005	12
4	ОУП(у).03	Математика	Эк	**158**	118	80		32		6			34	6		Эк	**182**	150	96		48		6			26	6		Эк(2)	**340**	268	176		80		12			60	12		1005	12
5	ОУП.04	Иностранный язык		**34**	32			32					2			ЗаО	**38**	36			36					2			ЗаО	**72**	68			68					4			1005	12
6	ОУП(у).05	Информатика		**66**	48	16		32					18			Эк	**78**	66	20		40		6			6	6		Эк	**144**	114	36		72		6			24	6		1005	12
7	ОУП(у).06	Физика		**66**	48	32		16					18			ЗаО	**78**	66	22	22	22					12			ЗаО	**144**	114	54	22	38					30			1005	12
8	ОУП.07	Химия		**18**	16	16							2			ЗаО	**54**	46	22	12	12					8			ЗаО	**72**	62	38	12	12					10			1005	12
9	ОУП.08	Биология		**18**	16	16							2			ЗаО	**54**	36	24		12					18			ЗаО	**72**	52	40		12					20			1005	12
10	ОУП.09	История		**50**	48	32		16					2			ЗаО	**86**	70	46		24					16			ЗаО	**136**	118	78		40					18			1005	12
11	ОУП.10	Обществознание		**34**	32	16		16					2			ЗаО	**38**	36	24		12					2			ЗаО	**72**	68	40		28					4			1005	12
12	ОУП.11	География		**34**	32	16		16					2			ЗаО	**38**	36	24		12					2			ЗаО	**72**	68	40		28					4			1005	12
13	ОУП.12	Физическая культура	За	**32**	32			32								ЗаО	**40**	40			40								За ЗаО	**72**	72			72								1005	12
14	ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины		**18**	16	16							2			ЗаО	**50**	44	22		22					6			ЗаО	**68**	60	38		22					8			1005	12
15	ОУП.14	Индивидуальный проект														ЗаО	**32**	24	24							8			ЗаО	**32**	24	24							8			1005	2
ПРАКТИКИ		(План)																																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																								
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк За													Эк(3) ЗаО(11)													Эк(4) За ЗаО(11)														
КАНИКУЛЫ															2												9													11		

№	Индекс	Наименование	Семестр 3													Семестр 4													Итого за курс													Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов											Недель	Контроль	Академических часов											Недель	Контроль	Академических часов											Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Конт роль			
ИТОГО (с факультативами)				**612**											17		**864**											24		**1476**											41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**612**													**864**													**1476**													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**36**													**36**													**36**													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**36**													**36**													**36**													
		Аудиторная нагрузка		**28,13**													**28,41**													**28,27**													
		Контактная работа		**29,22**													**29,25**													**29,24**													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				**612**	**482**	**194**	**80**	**190**		**18**			**112**	**18**	ТО: 16 1/2□ Э: 1/2		**792**	**624**	**262**	**20**	**324**		**18**			**144**	**24**	ТО: 21 1/3□ Э: 2/3		**1404**	**1106**	**456**	**100**	**514**		**36**			**256**	**42**	ТО: 37 5/6□ Э: 1 1/6		
1	СГ.01	История России	ЗаО	**48**	32	16		16					16																ЗаО	**48**	32	16		16					16			1005	3
2	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		**26**	16			16					10				**30**	20			20					10				**56**	36			36					20			1005	3456
3	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ЗаО	**88**	64	16		48					24																ЗаО	**88**	64	16		48					24			1005	3
4	СГ.04	Физическая культура	За	**32**	32	2		30								За	**28**	20			20					8			За(2)	**60**	52	2		50					8			1005	3456
5	СГ.05	Основы бережливого производства														ЗаО	**52**	32	16		16					20			ЗаО	**52**	32	16		16					20			1005	4
6	СГ.06	Основы финансовой грамотности														ЗаО	**52**	32	16		16					20			ЗаО	**52**	32	16		16					20			1005	4
7	СГ.07	Основы цифровой экономики														ЗаО	**78**	64	32		32					14			ЗаО	**78**	64	32		32					14			1005	4
8	ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач														Эк	**70**	54	16		32		6			10	6		Эк	**70**	54	16		32		6			10	6		1005	4
9	ОП.02	Прикладная геодезия и экологическое картографирование		**40**	32	16		16					8			ЗаО	**30**	30	10		20								ЗаО	**70**	62	26		36					8			1005	34
10	ОП.03	Аналитическая химия		**50**	32	16	16						18			Эк	**60**	46	20	20			6			8	6		Эк	**110**	78	36	36			6			26	6		1005	34
11	ОП.04	Почвоведение	Эк	**76**	70	32	32			6				6														Эк	**76**	70	32	32			6				6		1005	3
12	ОП.05	Метеорология	Эк	**76**	70	32	32			6				6														Эк	**76**	70	32	32			6				6		1005	3
13	ОП.06	Метрология и стандартизация														ЗаО	**60**	60	40		20								ЗаО	**60**	60	40		20								1005	4
14	ОП.07	Гидрология	Эк	**76**	70	32		32		6				6														Эк	**76**	70	32		32		6				6		1005	3
15	ОП.10	Охрана труда														Эк	**90**	70	32		32		6			14	6		Эк	**90**	70	32		32		6			14	6		1005	4
16	ПМ.01	Экологический мониторинг окружающей среды		**100**	64	32		32					36			Эк За ЗаО(2)	**214**	188	40		76			12	60	20	6		Эк За ЗаО(2)	**314**	252	72		108			12	60	56	6			34
17	МДК.01.01	Организация и проведение экологического мониторинга окружающей среды		**100**	64	32		32					36			ЗаО	**100**	80	40		40					20			ЗаО	**200**	144	72		72					56			1005	34
18	УП.01.01	Учебная практика														ЗаО	**36**	36			36								ЗаО	**36**	36			36								1005	4
19	ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю														Эк	**6**										6		Эк	**6**										6		1005	4
20	ПМ.03	Управление отходами															**100**	80	40		40					20				**100**	80	40		40					20				45
21	МДК.03.01	Организация учета и контроля обращения с отходами															**100**	80	40		40					20				**100**	80	40		40					20			1005	45
ПРАКТИКИ		(План)															72	72						12	60			2		72	72						12	60			2		
	ПП.01.01	Производственная практика														За	72	72						12	60			2	За	72	72						12	60			2	1005	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																								
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За ЗаО(2)													Эк(4) За(2) ЗаО(7)													Эк(7) За(3) ЗаО(9)													
КАНИКУЛЫ															2												9												11		

№	Индекс	Наименование	Семестр 5												Семестр 6												Итого за курс												Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов										Недель	Контроль	Академических часов										Недель	Контроль	Академических часов										Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Контроль		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Контроль		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Контроль			
ИТОГО (с факультативами)				**612**										17		**864**										24		**1476**										41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**612**												**864**												**1476**												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**36**												**36**												**36**												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**36**												**36**												**36**												
		Аудиторная нагрузка		**27,9**												**28,42**												**28,16**												
		Контактная работа		**28,87**												**29,48**												**29,18**												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				**468**	**356**	**120**		**224**		**12**			**88**	**24**	ТО: 12 1/3□ Э: 2/3		**432**	**334**	**110**	**44**	**168**		**12**			**74**	**24**	ТО: 11 1/3□ Э: 2/3		**900**	**690**	**230**	**44**	**392**		**24**			**162**	**48**	ТО: 23 2/3□ Э: 1 1/3		
1	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		**30**	24			24					6		ЗаО	**30**	22			22					8		ЗаО	**60**	46			46					14		1005	3456
2	СГ.04	Физическая культура	За	**30**	20			20					10		ЗаО	**30**	22			22					8		За ЗаО	**60**	42			42					18		1005	3456
3	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности													ЗаО	**70**	66	22		44					4		ЗаО	**70**	66	22		44					4		1005	6
4	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности													Эк	**124**	94	44		44		6			24	6	Эк	**124**	94	44		44		6			24	6	1005	6
5	ПМ.02	Производственный экологический контроль	Эк(2) За ЗаО	**326**	258	72		108		6	12	60	56	12													Эк(2) За ЗаО	**326**	258	72		108		6	12	60	56	12		5
6	МДК.02.01	Организация и проведение производственного экологического контроля	Эк	**212**	150	72		72		6			56	6													Эк	**212**	150	72		72		6			56	6	1005	5
7	УП.02.01	Учебная практика	ЗаО	**36**	36			36																			ЗаО	**36**	36			36							1005	5
8	ПМ.02.01(К)	Экзамен по модулю	Эк	**6**										6													Эк	**6**										6	1005	5
9	ПМ.03	Управление отходами	Эк(2) За ЗаО	**226**	198	48		72		6	12	60	16	12													Эк(2) За ЗаО	**226**	198	48		72		6	12	60	16	12		45
10	МДК.03.01	Организация учета и контроля обращения с отходами	Эк	**112**	90	48		36		6			16	6													Эк	**112**	90	48		36		6			16	6	1005	45
11	УП.03.01	Учебная практика	ЗаО	**36**	36			36																			ЗаО	**36**	36			36							1005	5
12	ПМ.03.01(К)	Экзамен по модулю	Эк	**6**										6													Эк	**6**										6	1005	5
13	ПМ.04	Выполнение работ по профессии пробоотборщик													Эк(2) За ЗаО	**394**	346	44	44	36		6	36	180	30	18	Эк(2) За ЗаО	**394**	346	44	44	36		6	36	180	30	18		6
14	МДК.04.01	Технология выполнения работ по профессии пробоотборщик													Эк	**130**	94	44	44			6			30	6	Эк	**130**	94	44	44			6			30	6	1005	6
15	УП.04.01	Учебная практика													ЗаО	**36**	36			36							ЗаО	**36**	36			36							1005	6
16	ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен													Эк	**12**										12	Эк	**12**										12	1005	6
ПРАКТИКИ		(План)		144	144						24	120		4		216	216						36	180			6	360	360						60	300			10		
	ПП.02.01	Производственная практика	За	72	72						12	60		2														72	72						12	60			2	1005	5
	ПП.03.01	Производственная практика	За	72	72						12	60		2														72	72						12	60			2	1005	5
	ПП.04.01	Производственная практика													За	216	216						36	180			6	За	216	216						36	180			6	1005	6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)														216	216			216						6		216	216			216							6		
	ГИА.01	Подготовка к ГИА														72	72			72						2		72	72			72							2	1005	6
	ГИА.02	Демонстрационный экзамен														144	144			144						4		144	144			144							4	1005	6
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) За(3) ЗаО(2)												Эк(3) За ЗаО(4)												Эк(7) За(4) ЗаО(6)													
КАНИКУЛЫ														2																								2		

		Итого		Курс 1			Курс 2			Курс 3		
		Часов		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6
		Не менее	Факт									
	Итого по ОП		4428	1476	612	864	1476	612	864	1476	612	864
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		1476	1476	612	864						
НОО	Начальное общее образование											
ООО	Основное общее образование											
СОО	Среднее общее образование		1476	1476	612	864						
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		2952				1476	612	864	1476	612	864
СГ	Социально-гуманитарный цикл		554				434	194	240	120	60	60
ОП	Общепрофессиональный цикл		822				628	318	310	194		194
П	Профессиональный цикл		1360				414	100	314	946	552	394
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216							216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
		Период атт.	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП	29.86	-	30.78	30.9	-	29.22	29.25	-	28.87	29.48
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)		4	1	3	7	3	4	7	4	3
		ЗАЧЕТ (За)		1	1		3	1	2	4	3	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)		11		11	9	2	7	6	2	4
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)		81.43%									
	Доля практик в профессиональном цикле (%)		42.35%									