

Утверждаю
Директор ГБПОУ ОНК
наименование образовательного учреждения
Р.В. Халиков

« » 2017 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения

Октябрьский нефтяной колледж им. С.И. Кувыкина

наименование образовательного учреждения

по специальности среднего профессионального образования

20.02.01 Рациональное использование природохозяйственных комплексов

код и наименование специальности

базовой подготовки

базовой или углубленной

Квалификация: техник-эколог

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 3 года и 10 мес.

на базе основного общего образования

1 Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
I курс	39	-	-	-	2	-	11	52
II курс	31	8	-	-	2	-	11	52
III курс	28	8	4	-	2	-	10	52
IV курс	25	1	4	4	1	6	2	43
Всего	123	17	8	4	7	6	34	199

2 План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					
			максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			
					всего занятий	в т. ч.		
						занятий в группах и потоках (лекций, семинаров, уроков и т.п.)	занятий в подгруппах (лаб. работы и практич. занятий)	курсовых работ (проектов) для СПО
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0.00	Общеобразовательный учебный цикл	11ДЗ/ЗЭ	2106	702	1404	934	470	0
	Базовые дисциплины		2106	702	1404	934	470	0
ОУД. 01	Русский язык	-, Э	117	39	78	78	0	0
ОУД. 02	Литература	-, ДЗ	176	59	117	117	0	0
ОУД. 03	Иностранный язык	-, ДЗ	174	57	117	0	117	0
ОУД. 04	Математика	-, Э	226	70	156	156	0	0
ОУД. 05	История	-, ДЗ	174	57	117	117		0
ОУД. 06	Физическая культура	-, ДЗ	175	58	117	0	117	0
ОУД. 07	Основы безопасности жизнедеятельности	-, ДЗ	100	30	70	60	10	0
ОУД.08	Астрономия	ДЗ	52	16	36	36	0	0
ОУД. 09	Информатика	-, ДЗ	151	45	106	54	52	0
ОУД. 10	Физика	-, ДЗ	135	38	97	79	18	0
ОУД. 11	Химия	Э, -	196	60	136	78	58	0
ОУД. 12	Обществознание (вкл. экономику и право)	-, ДЗ	155	38	117	117	0	0
ОУД. 13	Естествознание	-, ДЗ	89	27	62	42	20	0
ОУД. 14	Башкирский язык	-, ДЗ	114	36	78	0	78	0
	Индивидуальный проект	-	72	72				

ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		892	297	595	193	402	0
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	64	16	48	48	0	0
ОГСЭ.02	История	ДЗ	64	16	48	48	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, ДЗ,- ДЗ,ДЗ	223	52	171	0	171	0
ОГСЭ.04	Физическая культура	-, ДЗ,- ДЗ,ДЗ	342	171	171	0	171	0
ОГСЭ.05	Башкирский язык	ДЗ	72	12	60	0	60	0
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ДЗ	61	16	45	45	0	0
ОГСЭ.07	Психология общения	ДЗ	66	14	52	52	0	0
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл		252	84	168	94	74	0
ЕН.01	Математика	ДЗ	68	23	45	45	0	0
ЕН.02	Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности	-, ДЗ	117	39	78	20	58	0
ЕН.03	Общая экология	ДЗ	67	22	45	29	16	0
П.00	Профессиональный учебный цикл		3392	1131	2261	1265	886	110
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины		1485	494	991	597	394	0
ОП.01	Прикладная геодезия и экологическое картографирование	Э	120	40	80	40	40	0
ОП.02	Электротехника и электроника	ДЗ	90	30	60	30	30	0
ОП.03	Метрология и стандартизация	ДЗ	62	20	42	30	12	0
ОП.04	Почвоведение	Э	90	30	60	36	24	0
ОП.05	Химические основы экологии	ДЗ	90	30	60	40	20	0
ОП.06	Аналитическая химия	-,Э	354	118	236	132	104	0
ОП.07	Охрана труда	ДЗ	72	24	48	22	26	0
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	/ДЗ	78	26	52	44	8	0
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	-,ДЗ	102	34	68	20	48	0
ОП.10	Метеорология	ДЗ	90	30	60	54	6	0
ОП.11	Гидрология	ДЗ	120	40	80	62	18	0
ОП.12	Неорганическая химия	Э	67	22	45	25	20	0
ОП.13	Токсикология	ДЗ	54	18	36	16	20	0
ОП.14	Физколлоидная химия	ДЗ	96	32	64	46	18	0
ПМ.00	Профессиональные модули		1907	637	1270	668	492	110
ПМ.01	Проведение мероприятий по защите окружающей среды от вредных воздействий		390	130	260	116	114	30
МДК.01.01	Мониторинг загрязнения окружающей природной среды	-, Э	246	82	164	50	84	30
МДК.01.02	Природопользование и охрана окружающей среды	Э	144	48	96	66	30	0
УП.01.01	Химический анализ	ДЗ						
УП.01.02	Техника лабораторных работ	ДЗ						
УП.01.03	Геодезические работы и экологическое картографирование	ДЗ						
УП.01.04	Гидрологические наблюдения	ДЗ						
УП.01.05	Метеорологические наблюдения	ДЗ						
УП.01.06	Полевое исследование почв	ДЗ						
ПП.01.01	Мониторинг загрязнения окружающей природной среды	ДЗ						
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	Э						
ПМ.02	Производственный экологический контроль в организациях		673	225	448	214	174	60
МДК.02.01	Промышленная экология и промышленная радиоэкология	-,Э	258	86	172	92	80	0
МДК.02.02	Охрана окружающей среды при разработке нефтяных и газовых месторождений	-, Э	187	62	125	57	38	30

МДК.02.03	Охрана окружающей среды в транспорте, хранении, использовании углеводородного сырья	-, Э	149	50	99	41	28	30
МДК.02.04	Промышленная санитария	ДЗ	79	27	52	24	28	0
ПП.02.01	Практика по специализации							
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	Э						
ПМ.03	Эксплуатация очистных установок, очистных сооружений и полигонов		192	64	128	72	56	0
МДК.03.01	Управление твердыми отходами, твердыми бытовыми отходами и радиоактивными отходами	Э	96	32	64	36	28	0
МДК.03.02	Очистные сооружения	ДЗ	96	32	64	36	28	0
УП.03.01	Физико-химический анализ	ДЗ						
УП.03.02	Пробоотбор и пробоподготовка объектов окружающей среды	ДЗ						
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	Э						
ПМ.04	Обеспечение экологической информацией различных отраслей экономики		508	170	338	200	118	20
МДК.04.01	Информационное обеспечение природоохранной деятельности	ДЗ, ДЗ	168	56	112	48	64	0
МДК.04.02	Экономика природопользования	Э	117	39	78	38	20	20
МДК.04.03	Экологическая экспертиза и экологический аудит	ДЗ	133	45	88	66	22	0
МДК.04.04	Экология урбанизированных территорий	ДЗ	90	30	60	48	12	0
УП.04.01	Оценка экологического состояния урбанизированных территорий	ДЗ	2 нед					
УП.04.02	Учет и отчетность по охране окружающей среды	ДЗ	3 нед					
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	Э						
ПМ.05	Выполнение работ по профессии «Лаборант химического анализа»		144	48	96	66	30	0
МДК.05.01	Освоение методов определения загрязняющих веществ	ДЗ	144	48	96	66	30	0
УП.05.01	Освоение рабочей профессии «Лаборант химического анализа»	ДЗ	1 нед					
ПМ.05.ЭК	Экзамен квалификационный	Э						
Всего			6642	2214	4428	2486	1832	110
ПДП	Преддипломная практика		4 нед					
ГИА	Государственная итоговая аттестация		6 нед					