

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Бородин Денис Владимирович  
Должность: Директор  
Дата подписания: 18.10.2022 11:12:11  
Уникальный программный ключ:  
e0d754ced92b0f05b891b489479d182236c6a

Квалификация	техник-эколог
Программа подготовки	базовая
Форма обучения	очная
Срок получения СПО по ПТСССЗ	3 г. 10 м.
Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ПТСССЗ	основное общее образование

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования "Университет "Дубна"  
Филиал федерального государственного образовательного учреждения высшего образования "Университет "Дубна" -  
Дмитровский институт непрерывного образования

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

**20.02.01 Рациональное использование природоохозяйственных комплексов  
естественно-научный**



Год начала подготовки (по учебному плану) \_\_\_\_\_ 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) \_\_\_\_\_ № 351 от 18.04.2014

Table with 29 main columns: Наименование, Форма обучения, Длительность, ЛФ, Экспертный балл, Итого экз. работ, Макс. экз. работ, Эксперт 1 (ЮКБ, КС, КС), Эксперт 2 (ИП, ИИ, КС), Эксперт 3 (Дипл. работ, КС), Эксперт 4 (Итого экз. работ, Кол-во работ), and Итого. The table is divided into several sections: 'Образовательный цикл', 'Среднее общее образование', 'Среднее профессиональное образование', 'Высшее образование', 'Средне-специальное образование', 'Профессиональная подготовка', and 'Среднее профессиональное образование'.

Лист 3

Лист 4

Лист 5

Лист 6

Сметка 5				Сметка 6				Сметка 7				Сметка 8				Сборн материал																	
шрифт	тип	шрифт	кол-во	шрифт	тип	шрифт	кол-во	шрифт	тип	шрифт	кол-во	шрифт	тип	шрифт	кол-во																		
480	120	38	28	44	44	20	20	54	82	768	120	176	142	16	42	214	480	204	30	30	86	86	56	104	104	171	60	32	32	22	22	44	68
114	48	28	28				14	24	152	68	34				4	46																3	
															76	34	17															3	
																																3	
																																3	
																																3	
294	122	10	10	44	44	20	20	40	58	616	252	142	142	16	38	168	480	204	30	30	86	86	56	104	171	60	32	32	22	22	44	68	
228	93	10	10	30	30	20	20	22	64																								3
																																	3
																																	3
36				36	36																												3
180				180	180																												3

Индекс	Наименование	форма контроля				Итого зал. часов										Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4									
		Зач. зан.	Эксп. зан.	Диф. зан.	КР	Эксп. зан.	Лекц.	Семинар.	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР										
ПМ.02	Процессный автоматизированный контроль в организационных мероприятиях	6	3	0	0	400	400	332	122	130	300	132	200																								
МДК.02.01	Процессный контроль и процессный менеджмент		5		0	400	400	332	122	130	300	132	200																								
ПМ.02.01	Процессный менеджмент (по профилю специальности)				0	200	200	200		200																											
ПМ.02.02	Зачеты по модулю				0																																
ПМ.02.02	Эксплуатация основных установок, очистных сооружений и котельных	7	0	0	0	500	500	300	100	300	300	242	146																								
ПМ.03	Управление технологическими процессами в котельных, бойлерных станциях и лабораториях				0	300	300	220	80	111	219	74	146																								
МДК.03.01	Обеспечение строительства (по профилю специальности)				0	200	200	160	50	200		100																									
МДК.03.02	Обеспечение строительства (по профилю специальности)				0	200	200	160	50	200		100																									
ПМ.03.01	Процессное управление (по профилю специальности)				0	200	200	160	50	200		100																									
ПМ.03.02	Зачеты по модулю				0																																
ПМ.03.02	Обеспечение инженерно-технической работы в котельных	7	0	0	0	240	240	160	80	240	240	160																									
МДК.04.01	Инженерное обеспечение технологического процесса				0	100	100	60	40	100		40																									
МДК.04.02	Эксплуатация котельных и лабораторий				0	100	100	60	40	100		40																									
ПМ.04.01	Процессное управление (по профилю специальности)				0	100	100	100		100		100																									
ПМ.04.02	Зачеты по модулю				0																																
ПМ.05	Выполнение работ по охране окружающей среды в котельных, лабораториях				0	150	150	100	50	150		100																									
МДК.05.01	Обеспечение охраны окружающей среды				0	150	150	100	50	150		100																									
ПМ.05.01	Процессное управление (по профилю специальности)				0	72	72	72		72		72																									
ПМ.05.02	Зачеты по модулю				0																																
МДК	Процессное управление (по профилю специальности)				0	144	144	144		144		144																									
<b>Итого:</b>																																					
ПМ.01	Идентификация веществ и материалов					216	216	216		216		216																									
ПМ.02	Защита выходящих технологических потоков					144	144	144		144		144																									

Прил. 1

Прил. 2



Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	1	2
	ОУД 01 Русский язык	1	2
	ОУД 02 Литература	1	2
	ОУД 11 Родной язык / Родная литература	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	1
	ОУД 01 Русский язык	1	1
	ОУД 02 Литература	1	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	1
	ОУД 09(У) Биология	1	1
	ОУД 10(У) Химия	1	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	1	2
	ОУД 09(У) Биология	1	2
	ОУД 10(У) Химия	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
За	Комплексный зачет	3	2
	МДК 03.01 Управление твердыми отходами, твердыми бытовыми отходами и радиоактивными отходами	3	2
	МДК 03.02 Чистые сооружения	3	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	4	1
	МДК 03.01 Управление твердыми отходами, твердыми бытовыми отходами и радиоактивными отходами	4	1
	МДК 03.02 Чистые сооружения	4	1