

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ВОЛГОГРАДСКИЙ ГАУ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Кому выдана: ФГБОУ ВО "Волгоградский ГАУ"
Сертификат: № 0089 6801 06DC 0B1B EAAA E4A6 2901 E954 95
Владелец: Цепляев Виталий Алексеевич
Действителен: Действителен с 18.03.2025 по 11.06.2026

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Цепляев В.А.

02 июня 2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

05.04.06

Направление подготовки 05.04.06 Экология и природопользование

Направленность (профиль) "Экологическое сопровождение деятельности предприятий (экоконсалтинг)"

Кафедра: Землеустройство, кадастры и экология

Факультет: Экологомелиоративный

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 897 от 07.08.2020

Срок получения образования: 2 г. 6 м.

Типы задач профессиональной деятельности

проектно-производственный

организационно-управленческий

-	-	-	Наименование	Формы пром.атт.			з.е.	Итого акад.часов						Курс 1						Курс 2						Курс 3																		
				Экза мен	Зачет с осн.	КР	Контр.	Экспер тное	Факт	Часов и з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е., на курсах	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.										
Считать в плане	Индекс							72	72	2592	2592	180	2283	129	42	12	8	22	608	34	20	34	731	43	30	16	24	438	26	16	28	506	26											
Блок 1.Дисциплины (модули)				72	72	2592	2592	180	2283	129	42	12	8	22	608	34	20	34	731	43	30	16	24	438	26	16	28	506	26															
Обязательная часть				42	42	1512	1512	96	1339	77	42	12	8	22	608	34	20	34	731	43																								
+ 51.0.01	Философские проблемы науки и техники			1				1	4	4	36	144	144	10	125	9	4	4	6	125	9	эк																						
+ 51.0.02	Профессиональный русский язык и культура делового общения			1				1	3	3	36	108	108	6	98	4	3	2	4	98	4	эк																						
+ 51.0.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			1				1	4	4	36	144	144	8	127	9	4	8	127	9	эк																							
+ 51.0.04	Психология и педагогика высшей школы			1				1	3	3	36	108	108	6	98	4	3	2	4	98	4	эк																						
+ 51.0.05	Управление проектами			1				1	3	3	36	108	108	6	98	4	3	2	4	98	4	эк																						
+ 51.0.06	Менеджмент персонала			1				1	2	2	36	72	72	6	62	4	2	2	4	62	4	эк																						
+ 51.0.07	Современные проблемы экологии, природопользования и охраны окружающей среды			1				1	4	4	36	144	144	10	125	9	4			4	6	125	9	эк																				
+ 51.0.08	Организация научной и проектной деятельности в области экологии и природопользования			1				1	4	4	36	144	144	10	125	9	4			4	6	125	9	эк																				
+ 51.0.09	Современные методы и технологии экологических исследований			1				1	4	4	36	144	144	10	125	9	4			4	6	125	9	эк																				
+ 51.0.10	Философские концепции и методы научного познания в естествознании			1				1	2	2	36	72	72	6	62	4	2			2	4	62	4	эк																				
+ 51.0.11	Основы экологического законодательства и этика профессиональной деятельности			1				1	3	3	36	108	108	6	98	4	3			2	4	98	4	эк																				
+ 51.0.12	Информационные системы и технологии в профессиональной деятельности			1				1	3	3	36	108	108	6	98	4	3			2	4	98	4	эк																				
+ 51.0.13	Геоинформационные системы и технологии в экологии и природопользовании			1				1	3	3	36	108	108	6	98	4	3			2	4	98	4	эк																				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				30	30	1080	1080	84	944	52																																		
+ 51.8.01	Технологический менеджмент и наилучшие доступные технологии			2				2	4	4	36	144	144	10	125	9							4	4	6	125	9	эк																
+ 51.8.02	Промышленная экология и инженерная защита окружающей среды			2				2	4	4	36	144	144	10	125	9							4	4	6	125	9	эк																
+ 51.8.03	Оценка воздействия хозяйственной деятельности предприятия на окружающую среду			2				2	5	5	36	180	180	12	159	9							5					4	8	159	9	эр												
+ 51.8.04	Экономика природопользования			2				2	5	5	36	180	180	12	159	9							5					4	8	159	9	эр												
+ 51.8.05	Нормативно-правовое регулирование природоохранной деятельности предприятия			2				2	3	3	36	108	108	10	94	4							3	4	6	94	4	эк																
+ 51.8.06	Профессиональная подготовка специалистов в области экологии и природопользования			2				2	3	3	36	108	108	10	94	4							3					4	6	94	4	эк												
+ 51.8.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			2				2	3	3	36	108	108	10	94	4							3					4	6	94	4	эк												
+ 51.8.ДВ.01.01	Цифровые технологии и системы информатизированной обработки экологической информации			2				2	3	3	36	108	108	10	94	4							3					4	6	94	4	эк												
+ 51.8.ДВ.01.02	Компьютерные системы и программное обеспечение в области экологии и природопользования			2				2	3	3	36	108	108	10	94	4							3					4	6	94	4	эк												
+ 51.8.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			2				2	3	3	36	108	108	10	94	4							3	4	6	94	4	эк																
+ 51.8.ДВ.02.01	Техническое регулирование, стандартизация и сертификация в сфере экологии			2				2	3	3	36	108	108	10	94	4							3	4	6	94	4	эк																
+ 51.8.ДВ.02.02	Экологическая стандартизация и сертификация			2				2	3	3	36	108	108	10	94	4							3	4	6	94	4	эк																
+ 51.8.ДВ.02.02.02	Экологическая стандартизация и сертификация			2				2	3	3	36	108	108	10	94	4							3	4	6	94	4	эк																
Блок 2.Практика				39	39	1404	1404	18	1386	6												4	212	12	4	212	12	4	212	21	6	750												
Обязательная часть				18	18	648	648	12	636	6												4	212	12	4	212	12	4	212															
+ 52.0.01(1)	Ознакомительная практика			1				6	6	36	216	216	4	212								4	212	0																				
+ 52.0.02(1)	Практика по получению первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности			2				6	6	36	216	216	4	212								6		4	212	0																		
+ 52.0.03(1)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			2				6	6	36	216	216	4	212								6		4	212	0																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				21	21	756	756	6	750																																			
+ 52.8.01(1)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			3				9	9	36	324	324	2	322																														
+ 52.8.02(1)	Организационно-управленческая практика			3				6	6	36	216	216	2	214																														
+ 52.8.03(1)	Финансовая практика			3				6	6	36	216	216	2	214																														
Блок 3.Государственная итоговая аттестация				9	9	324	324	30	294																																			
+ 53.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			3				9	9	36	324	324	30	294																														
ФТД.Факультативные дисциплины				2	2	72	72	4	60	8				</td																														