

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Комарова Светлана Юрьевна

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 02.07.2025 13:24:24

Уникальный программный ключ:

43ba42f5deae4116bbfcb09ac98e39108031227e81add107chee4149f7098d7a

Формы промежуточной и итоговой аттестации по основной профессиональной образовательной программе высшего образования

Направление подготовки - 20.03.02 Природообустройство и водопользование

Направленность (профиль) - Управление водными ресурсами и водопользование с дополнительной квалификацией "Экономист предприятия"

Индекс	Наименование	Формы аттестации			
Б1.О.01	Философия	Экзамен			
Б1.О.02	История России		Зачет	Зачет с оценкой	
Б1.О.03	Правоведение			Зачет с оценкой	
Б1.О.04	Основы российской государственности		Зачет		
Б1.О.05	Психология		Зачет		
Б1.О.06	Высшая математика	Экзамен			
Б1.О.07	Информационные технологии	Экзамен			
Б1.О.08	Физика			Зачет с оценкой	
Б1.О.09	Химия	Экзамен			
Б1.О.10	Основы проектирования с применением автоматизированных программ		Зачет		
Б1.О.11	Цифровые технологии		Зачет		
Б1.О.12	Иностранный язык		Зачет	Зачет с оценкой	
Б1.О.13	Русский язык и деловое общение		Зачет		
Б1.О.14	Физическая культура и спорт		Зачет		
Б1.О.15	Элективные курсы по физической культуре и спорту		Зачет Зачет Зачет Зачет		
Б1.О.16	Гидрогеология и основы геологии			Зачет с оценкой	
Б1.О.17	Гидрология, метеорология и климатология	Экзамен			
Б1.О.18	Основы экологии	Экзамен			
Б1.О.19	Гидравлика	Экзамен			
Б1.О.20	География водных ресурсов			Зачет с оценкой	
Б1.О.21	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика		Зачет		
Б1.О.22	Метрология, стандартизация и сертификация в природообустройстве и водопользовании			Зачет с оценкой	
Б1.О.23	Электротехника, электроника и автоматика		Зачет		
Б1.О.24	Природно-техногенные комплексы и основы природообустройства	Экзамен			

Б1.О.25.01	Теоретическая механика		Зачет		
Б1.О.25.02	Сопротивление материалов	Экзамен			
Б1.О.26.01	Инженерная геодезия		Зачет		
Б1.О.26.02	Инженерные конструкции	Экзамен			
Б1.О.26.03	Механика грунтов, основания и фундаменты		Зачет		
Б1.О.26.04	Строительные материалы			Зачет с оценкой	
Б1.О.27	Безопасность жизнедеятельности		Зачет		
Б1.О.28.01	Основы проектного управления		Зачет		
Б1.О.28.02	Проектная деятельность		Зачет Зачет Зачет Зачет Зачет		
Б1.О.29	Основы проектирования объектов природообустройства	Экзамен			
Б1.О.30	Почвоведение		Зачет		
Б1.О.31	Технологии и организация работ по строительству объектов природообустройства и водопользования	Экзамен			
Б1.О.32	Эксплуатация и мониторинг систем и сооружений	Экзамен			
Б1.О.33	Машины и оборудование для природообустройства и водопользования			Зачет с оценкой	
Б1.О.34	Охрана труда		Зачет		
Б1.О.35	Основы инженерных изысканий	Экзамен			
Б1.О.36	Нормативно-техническая документация по водопользованию		Зачет		
Б1.О.37	Геоинформационные системы		Зачет		
Б1.О.38	Планирование и управление строительством		Зачет		
Б1.О.39	Основы военной подготовки			Зачет с оценкой	
Б1.О.40.01	Экономическая теория	Экзамен			
Б1.О.40.02	Цифровая экономика		Зачет		
Б1.О.40.03	Планирование деятельности предприятий		Зачет		
Б1.О.40.04	Экономический и финансовый анализ деятельности организаций	Экзамен			
Б1.В.01.01	Водохозяйственные системы и водопользование	Экзамен			
Б1.В.01.02	Основы моделирования русловых процессов		Зачет		

Б1.В.01.03	Комплексное использование водных ресурсов	Экзамен			Курсовой проект
Б1.В.01.04	Управления водохозяйственными системами			Зачет с оценкой	
Б1.В.02.01	Наружные сети и сооружения систем водоснабжения и обводнения	Экзамен	Зачет		Курсовой проект
Б1.В.02.02	Технологии водоподготовки	Экзамен			
Б1.В.02.03	Санитарно-техническое оборудование зданий		Зачет		
Б1.В.03.01	Системы водоотведения		Зачет		
Б1.В.03.02	Очистка сточных вод	Экзамен			Курсовой проект
Б1.В.03.03	Водопонижение и водоотведение с подтопленных территорий		Зачет		
Б1.В.04.01	Гидротехнические сооружения систем водоснабжения и водоотведения	Экзамен			
Б1.В.04.02	Насосы и насосные станции	Экзамен	Зачет		Курсовой проект
Б1.В.04.03	Водозаборные сооружения поверхностных и подземных вод	Экзамен			
Б1.В.05	Эксплуатация сооружений систем водоснабжения и водоотведения		Зачет		
Б1.В.ДВ.01.01	Оценка качества вод для систем водоснабжения и водоотведения			Зачет с оценкой	
Б1.В.ДВ.01.02	Методы физико-химического и микробиологического анализа вод			Зачет с оценкой	
Б1.В.ДВ.02.01	Основы инженерной защиты от подтопления		Зачет		
Б1.В.ДВ.02.02	Управление водными ресурсами в чрезвычайных ситуациях		Зачет		
Б1.В.ДВ.03.01	Формирование тарифов в водопользовании			Зачет с оценкой	
Б1.В.ДВ.03.02	Сметные программы в строительстве			Зачет с оценкой	
Б2.О.01.01(У)	Изыскательная практика (Гидрометеорологическая)		Зачет		
Б2.О.01.02(У)	Изыскательная практика (Гидрогеологическая)		Зачет		
Б2.О.01.03(У)	Ознакомительная практика (Обследование систем и сооружений водохозяйственного комплекса)		Зачет		
Б2.О.02.01(П)	Технологическая практика		Зачет		
Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика		Зачет		
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Защита ВКР			
ФТД.01	Основы межкультурной коммуникации		Зачет		

Примечание: Распределение форм аттестации по семестрам приведено в учебных планах