

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Бойко Елена Григорьевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 19.10.2023 15:22:16
Уникальный программный ключ:
e69eb689122030af7d22cc354bf0eb9d453ecf8f

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Государственный аграрный университет Северного Зауралья"
Агротехнологический институт

План одобрен Ученым советом
университета
Протокол № 11 от 01.07.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

И.о. ректора  / Игловиков А.В.
" 01 " 07 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ



по программе магистратуры

21.04.02

21.04.02 Землеустройство и кадастры

Магистерская программа "Землепользование: организация, оценка и управление"

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному) 2022

Форма обучения: Очная

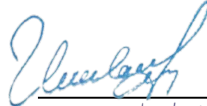
Образовательный стандарт (ФГ) № 945 от 11.08.2020

Срок получения образования: 2 г.


Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВРИМП

 / Игловиков А.В./

Начальник УМУ

 / Бердышев В.В./

И.о. директора АТИ

 / Коноплин М.А./

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра	
			Экзамен	Зачет	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование																		
Блок 1.Дисциплины (модули)						69	69	2484	2484	690	690	1704	90		18	15	18	18		
Обязательная часть						42	42	1512	1512	420	420	1074	18		15	12	12	3		
+	Б1.О.01	Логика и методология науки	1			3	3	108	108	30	30	60	18		3				3	Философии и социально-
+	Б1.О.02	Профессиональный иностранный язык		1		3	3	108	108	30	30	78			3				1	Иностранных языков
+	Б1.О.03	Деловые коммуникации		1		3	3	108	108	30	30	78			3				1	Иностранных языков
+	Б1.О.04	Управление проектами		2		3	3	108	108	30	30	78				3			10	Экономики, организации и
+	Б1.О.05	Стратегический менеджмент		2		3	3	108	108	30	30	78				3			10	Экономики, организации и
+	Б1.О.06	Психология личного развития		1		3	3	108	108	30	30	78			3				3	Философии и социально-
+	Б1.О.07	Межкультурное взаимодействие в современном обществе		1		3	3	108	108	30	30	78			3				3	Философии и социально-гуманитарных наук
+	Б1.О.08	Педагогическая деятельность		3		3	3	108	108	30	30	78					3		3	Философии и социально-
+	Б1.О.09	Технико-экономическое обоснование проектов		3		3	3	108	108	30	30	78					3		22	Землеустройства и кадастров
+	Б1.О.10	Методика экспериментальных исследований		2		3	3	108	108	30	30	78				3			22	Землеустройства и кадастров
+	Б1.О.11	Современные проблемы науки в землеустройстве и кадастре		2		3	3	108	108	30	30	78				3			22	Землеустройства и кадастров
+	Б1.О.12	Цифровые технологии в землеустройстве и кадастровой деятельности		3		3	3	108	108	30	30	78					3		22	Землеустройства и кадастров
+	Б1.О.13	Государственная регистрация, учет и оценка земель		4		3	3	108	108	30	30	78					3		22	Землеустройства и кадастров
+	Б1.О.14	Методы дистанционного зондирования в землеустройстве и кадастрах		3		3	3	108	108	30	30	78					3		22	Землеустройства и кадастров
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						27	27	972	972	270	270	630	72		3	3	6	15		
+	Б1.В.01	Информационное обеспечение в землеустройстве	1			3	3	108	108	30	30	60	18		3				22	Землеустройства и кадастров
+	Б1.В.02	Автоматизированные системы проектирования в землеустройстве	2			3	3	108	108	30	30	60	18			3			22	Землеустройства и кадастров
+	Б1.В.03	Моделирование проектов с использованием геоинформационных систем	4	3		6	6	216	216	60	60	138	18				3	3	22	Землеустройства и кадастров
+	Б1.В.04	Управление земельными ресурсами и объектами недвижимости		4		3	3	108	108	30	30	78						3	22	Землеустройства и кадастров
+	Б1.В.05	Территориальное планирование и прогнозирование	3			3	3	108	108	30	30	60	18				3		22	Землеустройства и кадастров
+	Б1.В.06	Технические регламенты землеустроительного проектирования		4		3	3	108	108	30	30	78					3		22	Землеустройства и кадастров
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		44		6	6	216	216	60	60	156						6		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Модуль по выбору 1.1		44		6	6	216	216	60	60	156						6		
+	Б1.В.ДВ.01.01.01	Экономико-математические методы и моделирование в землеустройстве и кадастрах		4		3	3	108	108	30	30	78						3	22	Землеустройства и кадастров
+	Б1.В.ДВ.01.01.02	Эколого-экономические риски проектирования		4		3	3	108	108	30	30	78						3	22	Землеустройства и кадастров
-	Б1.В.ДВ.01.02	Модуль по выбору 1.2		44		6	6	216	216	60	60	156						6		
-	Б1.В.ДВ.01.02.01	Управление устойчивым развитием сельских территорий		4		3	3	108	108	30	30	78						3	22	Землеустройства и кадастров
-	Б1.В.ДВ.01.02.02	Управление системой землепользования в административно-территориальном образовании		4		3	3	108	108	30	30	78						3	22	Землеустройства и кадастров
Блок 2.Практика						42	42	1512	1512	80	80	1417.5	14.5		6	21	6	9		
Обязательная часть						27	27	972	972	80	80	884.5	7.5		6	21				
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		1		6	6	216	216	40	40	176			6				22	Землеустройства и кадастров
+	Б2.О.02(У)	Технологическая практика 1		2		6	6	216	216	40	40	176				6			22	Землеустройства и кадастров

ПланСвод Учебный план магистратуры '21.04.02_22_Землеустройство и кадастры_Землепользование.rlx', код направления 21.04.02, год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра	
			Экзамен	Зачет	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
+	Б2.О.03(П)	Технологическая практика 2		2		15	15	540	540			532.5	7.5			15			22	Землеустройства и кадастров
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						15	15	540	540			533	7				6	9		
+	Б2.В.01(П)	Технологическая практика 3		34		9	9	324	324			320	4				6	3	22	Землеустройства и кадастров
+	Б2.В.02(П)	Преддипломная практика		4		6	6	216	216			213	3					6	22	Землеустройства и кадастров
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	9	324	324			301	23					9		
Обязательная часть						9	9	324	324			301	23					9		
+	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4			3	3	108	108			107	1					3	22	Землеустройства и кадастров
+	Б3.О.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4			6	6	216	216			194	22					6	22	Землеустройства и кадастров
ФТД.Факультативные дисциплины						3	3	108	108	48	48	60						3		
+	ФТД.01	Введение в анализ данных		3		3	3	108	108	48	48	60						3	5	Математики и информатики

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
Б1.О.01	Логика и методология науки	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.01	Введение в анализ данных	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
Б1.О.04	Управление проектами	
Б3.О.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
Б1.О.05	Стратегический менеджмент	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
Б1.О.02	Профессиональный иностранный язык	
Б1.О.03	Деловые коммуникации	
Б3.О.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
Б1.О.07	Межкультурное взаимодействие в современном обществе	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
Б1.О.06	Психология личностного развития	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	Способен решать производственные задачи и (или) осуществлять научно-исследовательскую деятельность на основе фундаментальных знаний в области землеустройства и кадастров	ОПК
Б1.О.10	Методика экспериментальных исследований	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-2	Способен разрабатывать научно-техническую, проектную и служебную документацию, оформлять научно-технические отчеты, обзоры, публикации, рецензии в области землеустройства и кадастров с применением геоинформационных систем и современных технологий	ОПК
Б1.О.09	Технико-экономическое обоснование проектов	
Б1.О.12	Цифровые технологии в землеустройстве и кадастровой деятельности	
Б1.О.13	Государственная регистрация, учет и оценка земель	
Б1.О.14	Методы дистанционного зондирования в землеустройстве и кадастрах	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02(У)	Технологическая практика 1	
Б2.О.03(П)	Технологическая практика 2	
Б3.О.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен осуществлять поиск, обработку и анализ информации для принятия решений в научной и практической деятельности	ОПК
Б1.О.09	Технико-экономическое обоснование проектов	
Б3.О.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен определять методы, технологии выполнения исследований, оценивать и обосновывать результаты научных разработок в землеустройстве, кадастрах и смежных областях	ОПК
Б1.О.10	Методика экспериментальных исследований	
Б1.О.11	Современные проблемы науки в землеустройстве и кадастре	
Б2.О.03(П)	Технологическая практика 2	
Б3.О.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен разрабатывать и реализовывать образовательные программы в сфере своей профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.08	Педагогическая деятельность	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-1	Способен выбирать методы информационного обеспечения в землеустройстве, регулирование земельных отношений, управление земельными ресурсами и объектами недвижимости	ПК
Б1.В.01	Информационное обеспечение в землеустройстве	
Б1.В.04	Управление земельными ресурсами и объектами недвижимости	
Б1.В.05	Территориальное планирование и прогнозирование	
Б1.В.ДВ.01.02.01	Управление устойчивым развитием сельских территорий	
Б1.В.ДВ.01.02.02	Управление системой землепользования в административно-территориальном образовании	
Б2.В.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.О.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен разрабатывать методики и технологии в землеустройстве	ПК
Б1.В.03	Моделирование проектов с использованием геоинформационных систем	
Б1.В.ДВ.01.01.01	Экономико-математические методы и моделирование в землеустройстве и кадастрах	
Б1.В.ДВ.01.01.02	Эколого-экономические риски проектирования	
Б2.В.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.О.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен проводить расчеты по проекту в соответствии с техническим заданием	ПК
Б1.В.02	Автоматизированные системы проектирования в землеустройстве	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01(П)	Технологическая практика 3	
Б3.О.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Способен разрабатывать технические регламенты землеустроительного проектирования	ПК
Б1.В.06	Технические регламенты землеустроительного проектирования	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика 3	
Б3.О.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	