

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Бойко Елена Григорьевна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 04.09.2024 15:43:08  
Уникальный программный ключ:  
e69eb689122030af7d22cc354bf0eb9d453ecf8f

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

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



План одобрен Ученым советом университета  
Протокол № 14 от 31.05.2024

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.02

21.03.02 Землеустройство и кадастры  
Образовательная программа "Земельный кадастр"

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 978 от 12.08.2020

Срок получения образования: 5 л.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический
+	проектный

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по УМР [Signature] / Бердышев В.В./

Начальник УМУ [Signature] / Шахова О.А./

Директор АТИ [Signature] / Коноплин М.А./

Директор ИДО [Signature] / Дорн Г.А./

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'z21.03.02\_24\_Землеустройство и кадастры\_Земельный кадастр.plx', код направления 21.03.02, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Считать в плане	Индекс	Наименование						201	201	7236	7236	970	968	5978	288			23	19	23	19	21	18	21	21	18	18
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>																	23	19	23	17	12	6	3	3	6	9	
<b>Обязательная часть</b>																	23	19	23	17	12	6	3	3	6	9	
+	Б1.О.01	История России	2	1			12	4	4	144	144	58	58	68	18			2	2								
+	Б1.О.02	Основы российской государственности			1		1	2	2	72	72	18	18	54				2									
+	Б1.О.03	Иностранный язык	2	1			12	5	5	180	180	24	24	138	18			2	3								
+	Б1.О.04	Философия		3			3	4	4	144	144	18	18	126						4							
+	Б1.О.05	Экономическая теория		3			3	3	3	108	108	12	12	96						3							
+	Б1.О.06	Культура речи и делового общения		2			2	3	3	108	108	14	14	94					3								
+	Б1.О.07	Психология		4			4	3	3	108	108	12	12	96							3						
+	Б1.О.08	Социология		5			5	3	3	108	108	12	12	96								3					
+	Б1.О.09	Правоведение		3			3	3	3	108	108	12	12	96							3						
+	Б1.О.10	Химия		2			2	3	3	108	108	14	14	94					3								
+	Б1.О.11	Математика	13	2			123	11	11	396	396	52	52	308	36			4	3	4							
+	Б1.О.12	Физика	4	23			234	9	9	324	324	42	42	264	18				3	3	3						
+	Б1.О.13	Информатика и цифровые технологии		1			1	3	3	108	108	14	14	94				3									
+	Б1.О.14	Цифровые технологии в профессиональной деятельности		8			8	3	3	108	108	12	12	96										3			
+	Б1.О.15	<b>Безопасность жизнедеятельности</b>		<b>А</b>	<b>7</b>		<b>7А</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>216</b>	<b>216</b>	<b>38</b>	<b>36</b>	<b>178</b>										3			3
+	Б1.О.15.01	Основы военной подготовки			7		7	3	3	108	108	22	20	86										3			
+	Б1.О.15.02	Безопасность жизнедеятельности		А			А	3	3	108	108	16	16	92													3
+	Б1.О.16	Физическая культура и спорт		4			4	2	2	72	72	8	8	64							2						
+	Б1.О.17	Введение в профессиональную деятельность		1			1	3	3	108	108	14	14	94				3									
+	Б1.О.18	Экология		3			3	3	3	108	108	12	12	96						3							
+	Б1.О.19	Биология		1			1	3	3	108	108	18	18	90				3									
+	Б1.О.20	Основы законодательства в профессиональной деятельности		9			9	3	3	108	108	12	12	96												3	
+	Б1.О.21	Основы научных исследований		6			6	3	3	108	108	12	12	96									3				
+	Б1.О.22	Начертательная геометрия. Инженерная графика	1	2			12	6	6	216	216	26	26	172	18			4	2								
+	Б1.О.23	Геодезия	4	3			34	6	6	216	216	36	36	162	18					3	3						
+	Б1.О.24	Почвоведение и инженерная геология		4			4	3	3	108	108	12	12	96							3						
+	Б1.О.25	Метрология, стандартизация и сертификация		9			9	3	3	108	108	12	12	96												3	
+	Б1.О.26	Картография	6	5			56	6	6	216	216	26	26	172	18							3	3				
+	Б1.О.27	Основы управления проектами		5			5	3	3	108	108	12	12	96								3					
+	Б1.О.28	Педагогика		А			А	3	3	108	108	12	12	96													3
+	Б1.О.29	Ландшафтоведение		5			5	3	3	108	108	14	14	94							3						
+	Б1.О.30	Основы планирования и структурирования выпускной квалификационной работы (ВКР)		А			А	3	3	108	108	12	12	96													3
+	Б1.О.31	Теория математической обработки геодезических измерений		4			4	3	3	108	108	14	14	94							3						
+	Б1.О.ДВ.01	<b>Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту</b>																									
-	Б1.О.ДВ.01.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		1234						328	328			328													
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								80	80	2880	2880	366	366	2370	144						2	9	12	18	18	12	9
+	Б1.В.01	Оценка недвижимости		6			6	3	3	108	108	14	14	94								3					
+	Б1.В.02	Основы землеустройства		7			7	3	3	108	108	12	12	96										3			

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'z21.03.02\_24\_Землеустройство и кадастры\_Земельный кадастр.plx', код направления 21.03.02, год начала подготовки 2024

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
3	Философии и социально-
3	Философии и социально-
1	Иностранных языков
3	Философии и социально-
10	Экономики, организации и
1	Иностранных языков
3	Философии и социально-
3	Философии и социально-
30	Техносферной безопасности
8	Общей химии им. И.Д.Комиссарова
5	Математики и информатики
34	Энергообеспечения сельского
5	Математики и информатики
22	Землеустройства и кадастров
30	Техносферной безопасности
30	Техносферной безопасности
21	Физической культуры
22	Землеустройства и кадастров
9	Экологии и рационального
20	Общей биологии
30	Техносферной безопасности
17	Земледелия
35	Лесного хозяйства, деревообработки и прикладной механики
22	Землеустройства и кадастров
16	Почвоведения и агрохимии
29	Технических систем в АПК
22	Землеустройства и кадастров
10	Экономики, организации и
3	Философии и социально-
9	Экологии и рационального
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
21	Физической культуры
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров



ПланСвод Учебный план бакалавриата 'z21.03.02\_24\_Землеустройство и кадастры\_Земельный кадастр.plx', код направления 21.03.02, год начала подготовки 2024

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
10	Экономики, организации и
10	Экономики, организации и
10	Экономики, организации и
10	Экономики, организации и
30	Техносферной безопасности
30	Техносферной безопасности
30	Техносферной безопасности
30	Техносферной безопасности
30	Техносферной безопасности

## ПланСвод Учебный план бакалавриата 'z21.03.02\_24\_Землеустройство и кадастры Земельный кадастр.plx', код направления 21.03.02, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад. часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	
Считать в плане	Индекс	Наименование															з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
-	Б1.В.ДВ.01.05.0	Производственная безопасность		9				9	3	3	108	108	12	12	96												3			
-	Б1.В.ДВ.01.05.0	Экспертиза условий труда		А				А	3	3	108	108	12	12	96													3		
-	Б1.В.ДВ.01.05.0	Организация охраны труда		А				А	3	3	108	108	12	12	96													3		
<b>Блок 2. Практика</b>									30	30	1080	1080	8	8	1069.75	2.25		6		6		9		6			3			
<b>Обязательная часть</b>									12	12	432	432	8	8	424			6		6										
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		2					6	6	216	216	4	4	212			6												
+	Б2.О.02(У)	Технологическая практика 1		4					6	6	216	216	4	4	212					6										
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									18	18	648	648			645.75	2.25						9		6				3		
+	Б2.В.01(П)	Проектная практика		6					9	9	324	324			323.25	0.75					9									
+	Б2.В.02(П)	Технологическая практика 2		8					6	6	216	216			215.25	0.75									6					
+	Б2.В.03(П)	Преддипломная практика		А					3	3	108	108			107.25	0.75												3		
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>									9	9	324	324			304	20											9			
<b>Обязательная часть</b>									9	9	324	324			304	20													9	
+	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	А						3	3	108	108			106	2												3		
+	Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	А						6	6	216	216			198	18												6		
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>									4	4	144	144	26	24	118			1		1		2								
+	ФТД.01	Основы информационной культуры		1					1	1	36	36	4	4	32			1												
+	ФТД.02	Основы демографии		3					1	1	36	36	12	10	24				1											
+	ФТД.03	Общественный проект "Обучение служением"		5					2	2	72	72	10	10	62						2									

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
30	Техносферной безопасности
30	Техносферной безопасности
30	Техносферной безопасности
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
22	Землеустройства и кадастров
5	Математики и информатики
3	Философии и социально-
22	Землеустройства и кадастров





