

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 22.06.2023 07:22:26  
Уникальный программный ключ:  
57c6223919e4c4f8b4d7b68299168553b37cafbd  
План одобрен Ученым советом вуза

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского" □

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор

УТВЕРЖДАЮ



Протокол №6 от 31.03.2023

21.03.02

по программе бакалавриата

21.03.02 Землеустройство и кадастры

Профиль: Кадастр недвижимости  
Кафедра: Землеустройство, кадастр и с/х мелиорация  
Факультет: Агрономический факультет

Квалификация: <u>бакалавр</u>
Программа подготовки: <u>академический бакалавриат</u>
Форма обучения: <u>заочная</u>
Срок получения образования: <u>4г 6м</u>

Год набора

2023

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 978 от 12.08.2020

	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический
+	проектный
+	организационно-управленческий
+	научно-исследовательский
+	педагогический

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе и молодежной политике

/ Иванов Д.А./

Начальник УО

/ Мартыненко А.И./

Декан

/ Чернигова Д.Р./

Зав. кафедрой

/ Пономаренко Е.А./

-	Форма контроля					Количество недель	Трудоёмкость в зачетных единицах	Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	
	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП			КР	Всего	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр						СР/иная форма для практики
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>							201	7564	798	798	328	210	260	5938	828	22	48	49	56	48
<b>Обязательная часть</b>							127	4900	530	530	224	114	192	3974	396	10	44	27	36	20
<b>Модуль "Социально-гуманитарные и экономические дисциплины"</b>	<b>12</b>	<b>112233</b>					<b>20</b>	<b>720</b>	<b>134</b>	<b>134</b>	<b>64</b>		<b>70</b>	<b>514</b>	<b>72</b>		<b>8</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	
История России	2	1					4	144	58	58	30		28	50	36		2	2		
Правоведение		3					3	108	12	12	6		6	96				3		
Философия	1						4	144	8	8	4		4	100	36		4			
Культурология		2					2	72	8	8	4		4	64				2		
Социология		2					2	72	8	8	4		4	64				2		
Экономика		3					3	108	12	12	6		6	96				3		
Основы российской государственности		1					2	72	28	28	10		18	44		2				
<b>Модуль "Информационно-коммуникационный"</b>	<b>1</b>	<b>1112</b>					<b>15</b>	<b>540</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>22</b>	<b>454</b>	<b>36</b>		<b>13</b>	<b>2</b>		
Русский язык и культура речи		1					3	108	8	8	4		4	100		3				
Информационно-коммуникационные технологии		1					2	72	12	12	6	6		60		2				
Информатика	1						4	144	12	12	6	6		96	36	4				
Иностранный язык		12					6	216	18	18			18	198		4	2			
<b>Модуль "Самоорганизация и саморазвитие"</b>		<b>1244</b>					<b>7</b>	<b>580</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>550</b>				<b>2</b>		<b>5</b>
Безопасность жизнедеятельности		4					3	108	12	12	6	6		96						3
Психология		4					2	72	8	8	4		4	64						2
Физическая культура и спорт		2					2	72	4	4			4	68			2			
Элективные курсы по физической культуре и спорту		1						328	6	6			6	322						
<b>Модуль "Математические и естественные дисциплины"</b>	<b>112</b>	<b>1112</b>					<b>28</b>	<b>1008</b>	<b>110</b>	<b>110</b>	<b>50</b>	<b>18</b>	<b>42</b>	<b>790</b>	<b>108</b>		<b>17</b>	<b>11</b>		
Математика	12	1					14	504	48	48	24		24	384	72	8	6			
Физика	1	2					10	360	34	34	12	12	10	290	36	5	5			
Химия		1					2	72	12	12	6	6		60		2				
Экология		1					2	72	16	16	8		8	56		2				
<b>Модуль "Общепрофессиональные дисциплины"</b>	<b>13334</b>	<b>112333334444</b>					<b>57</b>	<b>2052</b>	<b>206</b>	<b>206</b>	<b>84</b>	<b>78</b>	<b>44</b>	<b>1666</b>	<b>180</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>30</b>	<b>15</b>
Метрология, стандартизация и сертификация		4					3	108	12	12	6		6	96						3
Геодезия	1	12					10	360	44	44	18	26		280	36	8	4	6		
Фотограмметрия и дистанционное зондирование	3						5	180	20	20	10	10		124	36				5	
Основы природопользования		3					4	144	12	12	4		8	132					4	
Земельное право		3					4	144	12	12	6		6	132					4	
Географические информационные системы	3						4	144	14	14	6	8		94	36				4	
Прикладная геодезия	3						4	144	14	14	4	10		94	36	2			4	
Правовое обеспечение землеустройства и кадастров	4	4					5	180	18	18	8		10	126	36					5
Картография		3					3	108	10	10	4	6		98					3	
Почвоведение		3					3	108	10	10	4		6	98					3	
Введение в профессиональную деятельность		1					2	72	8	8	4		4	64		2				
Компьютерная графика в землеустройстве и кадастрах		4					4	144	16	16	6	10		128						4

Информационные технологии в землеустройстве и кадастрах		3				3	108	8	8		8		100				3			
Методика профессионального обучения		4				3	108	8	8	4		4	100					3		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						74	2664	268	268	104	96	68	1964	432	12	4	22	20	28	
<b>Модуль "Профильные дисциплины"</b>	<b>22223 33444 44</b>	<b>234</b>		<b>24</b>		<b>61</b>	<b>2196</b>	<b>220</b>	<b>220</b>	<b>84</b>	<b>90</b>	<b>46</b>	<b>1544</b>	<b>432</b>	<b>12</b>		<b>19</b>	<b>17</b>	<b>25</b>	
Материаловедение	2					4	144	16	16	8	8		92	36			4			
Контроль и охрана земель		2				3	108	12	12	6		6	96				3			
Основы кадастровой деятельности	2					4	144	16	16	8		8	92	36	4		4			
Кадастр недвижимости и мониторинг земель	4	3		4		9	324	30	30	10	20		258	36				4	5	
Техническая инвентаризация объектов недвижимости	4					4	144	14	14	4	10		94	36	4				4	
Управление земельными ресурсами	4					5	180	18	18	6	12		126	36					5	
Государственный кадастровый учет	3					4	144	12	12	6	6		96	36				4		
Прогнозирование использования земельных ресурсов		4				3	108	14	14	4		10	94						3	
Территориальное планирование	4					4	144	16	16	6		10	92	36					4	
Землеустройство	2			2		4	144	16	16	4		12	92	36	4		4			
Государственная регистрация прав	4					4	144	12	12	6	6		96	36					4	
Инженерное обустройство территории	2					4	144	16	16	4	12		92	36			4			
Градостроительство и планировка населенных мест	3					5	180	16	16	8	8		128	36					5	
Типология объектов недвижимости	3					4	144	12	12	4	8		96	36					4	
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01</b>		<b>2</b>				<b>3</b>	<b>108</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>6</b>		<b>96</b>					<b>3</b>		
Делопроизводство		2				3	108	12	12	6	6		96					3		
Автоматизация геодезических работ		2				3	108	12	12	6	6		96					3		
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02</b>		<b>4</b>				<b>3</b>	<b>108</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>6</b>		<b>6</b>	<b>96</b>						<b>3</b>	
Оценка объектов недвижимости		4				3	108	12	12	6		6	96						3	
Кадастровая оценка объектов недвижимости		4				3	108	12	12	6		6	96						3	
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03</b>		<b>1</b>				<b>4</b>	<b>144</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>4</b>		<b>8</b>	<b>132</b>			<b>4</b>				
Кадастр природных ресурсов		1				4	144	12	12	4		8	132			4				
Землеведение		1				4	144	12	12	4		8	132			4				
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04</b>		<b>3</b>				<b>3</b>	<b>108</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>4</b>		<b>8</b>	<b>96</b>						<b>3</b>	
Кадастр застроенных территорий		3				3	108	12	12	4		8	96						3	
Кадастровое деление территории		3				3	108	12	12	4		8	96						3	
<b>Блок 2.Практика</b>						<b>30</b>	<b>1080</b>	<b>1080</b>	<b>1080</b>			<b>1080</b>			<b>1080</b>	<b>3</b>	<b>6</b>		<b>9</b>	<b>12</b>
<b>Обязательная часть</b>						<b>15</b>	<b>540</b>	<b>540</b>	<b>540</b>			<b>540</b>			<b>540</b>	<b>3</b>	<b>6</b>		<b>9</b>	<b>6</b>
Ознакомительная практика				1		2	3	108	108	108			108		<u>108</u>	3				
Технологическая практика				2		2	3	108	108	108			108		<u>108</u>		3			
Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)				2		2	3	108	108	108			108		<u>108</u>		3			
Научно-исследовательская работа				5		2	3	108	108	108			108		<u>108</u>					3
Преддипломная практика				5		2	3	108	108	108			108		<u>108</u>					3
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						<b>15</b>	<b>540</b>	<b>540</b>	<b>540</b>			<b>540</b>			<b>540</b>				<b>9</b>	<b>6</b>
Технологическая практика				4		6	9	324	324	324			324		<u>324</u>					9
Проектная практика				5		4	6	216	216	216			216		<u>216</u>					6
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>						<b>9</b>	<b>324</b>	<b>16</b>	<b>16</b>			<b>16</b>	<b>308</b>							<b>9</b>
Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						6	9	324	16	16			16	308						9
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>						<b>4</b>	<b>144</b>	<b>8</b>	<b>8</b>			<b>8</b>	<b>136</b>							<b>4</b>
Деловой этикет				4		2	72	4	4			4	68							2
Региональное природопользование				4		2	72	4	4			4	68							2