

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 30.06.2022 04:17:33  
Уникальный программный ключ:  
e7c6227919e4c4bfb4d7b682991f8553b37cafbd  
План одобрен Ученым советом

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

УТВЕРЖДАЮ

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор



Дмитриев Н.Н.

по программе бакалавриата

Протокол №8 от 25.03.2022

35.03.03

35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение

Профиль: Агроэкология

Кафедра: Агроэкология, агрохимия, физиология и защита растений

Факультет: Агрономический

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 4г 6м

Год начала подготовки (по учебному плану)

2019

Учебный год

2022-2023

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 702 от 26.07.2017


+	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	производственно-технологический
+	организационно-управленческий

### СОГЛАСОВАНО


Проректор по учебной работе

 / Иванов Д.А./

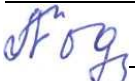
Начальник УО

 / Мартыненко А.И./

Декан

 / Зайцев А.М./

Зав. кафедрой

 / Подшивалова А.К./

Наименование	Форма контроля				Количество недель	Трудоемкость в зачетных единицах	Итого акад. часов									Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР			Всего	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	СР/иная форма для практики	Контроль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>						195	7348	704	704	280	174	250	5996	648	10	47	46	54	48	
<b>Обязательная часть</b>						126	4864	436	436	178	130	128	4032	396		47	43	21	15	
<b>Социально-гуманитарные и экономические дисциплины</b>	<b>1</b>	<b>2224</b>	<b>1</b>			<b>20</b>	<b>720</b>	<b>64</b>	<b>64</b>	<b>28</b>		<b>36</b>	<b>620</b>	<b>36</b>		8	9		3	
История	1					4	144	12	12	6		6	96	36		4				
Философия			1			4	144	12	12	6		6	132			4				
Культурология		2				3	108	10	10	4		6	98				3			
Социология		2				3	108	10	10	4		6	98				3			
Правоведение		2				3	108	10	10	4		6	98				3			
Экономика		4				3	108	10	10	4		6	98						3	
<b>Информационно-коммуникационный</b>	<b>1</b>	<b>114</b>	<b>1</b>			<b>15</b>	<b>540</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>28</b>	<b>454</b>	<b>36</b>		13			2	
Иностранный язык		1	1			6	216	18	18			18	198			6				
Русский язык и культура речи		1				3	108	10	10	4		6	98			3				
Информатика	1					4	144	14	14	6	8		94	36		4				
Информационно-коммуникационные технологии		4				2	72	8	8	4		4	64						2	
<b>Самоорганизация и саморазвитие</b>		<b>1224</b>				<b>7</b>	<b>580</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>8</b>		<b>20</b>	<b>552</b>				4		3	
Безопасность жизнедеятельности		4				3	108	8	8	4		4	100						3	
Психология		2				2	72	10	10	4		6	62				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>Математические и естественнонаучные дисциплины</b>	<b>12</b>	<b>1112</b>				<b>24</b>	<b>864</b>	<b>90</b>	<b>90</b>	<b>42</b>	<b>28</b>	<b>20</b>	<b>702</b>	<b>72</b>		16	8			
Математика		1				6	216	20	20	10		10	196			6				
Физика		1				4	144	12	12	6	6		132			4				
Химия	1	12				10	360	40	40	18	22		284	36		6	4			
Экология	2					4	144	18	18	8		10	90	36			4			
<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>1123</b>	<b>1</b>	<b>2</b>			<b>23</b>	<b>828</b>	<b>88</b>	<b>88</b>	<b>36</b>	<b>52</b>		<b>596</b>	<b>144</b>		10	9	4		
Ботаника с основами геоботаники	1	1				6	216	20	20	8	12		160	36		6				
Общее почвоведение	1					4	144	18	18	6	12		90	36		4				
Физиология растений	2					5	180	20	20	10	10		124	36			5			
Биохимия растений	3					4	144	12	12	6	6		96	36				4		
Микробиология			2			4	144	18	18	6	12		126				4			
<b>Профессиональные дисциплины</b>	<b>334</b>	<b>222334</b>	<b>2</b>			<b>37</b>	<b>1332</b>	<b>116</b>	<b>116</b>	<b>50</b>	<b>42</b>	<b>24</b>	<b>1108</b>	<b>108</b>			13	17	7	
Введение в профессиональную деятельность		2				3	108	8	8	4		4	100				3			
Геология с основами геоморфологии		2				3	108	8	8	4	4		100				3			
Агрочесоведение			2			4	144	18	18	6		12	126				4			
География почв		2				3	108	8	8	4		4	100				3			
Агрохимия	3	3				7	252	22	22	8	14		194	36				7		
Методы почвенных исследований	3					6	216	20	20	8	12		160	36				6		
Основы экотоксикологии	4					4	144	12	12	6	6		96	36					4	
Механизация растениеводства		3				4	144	12	12	6	6		132					4		
Ландшафтоведение		4				3	108	8	8	4		4	100						3	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						69	2484	268	268	102	44	122	1964	252	10		3	33	33	
<b>Профильные дисциплины</b>	<b>3333444</b>	<b>2334444</b>	<b>33</b>	<b>334</b>		<b>57</b>	<b>2052</b>	<b>216</b>	<b>216</b>	<b>86</b>	<b>44</b>	<b>86</b>	<b>1584</b>	<b>252</b>	<b>10</b>		3	30	24	
Агрохимические методы исследования		3				3	108	12	12	4		8	96		2			3		
Методы экологических исследований	3					4	144	12	12	6	6		96	36	2			4		
Сельскохозяйственная экология	4					4	144	18	18	8		10	90	36					4	
Сельскохозяйственная радиология	4					4	144	18	18	6		12	90	36					4	
Система удобрений	4			4		4	144	18	18	8		10	90	36	2				4	
Менеджмент и маркетинг		2				3	108	10	10	4		6	98				3			
Мелиорация с основами геодезии		4				3	108	12	12	6		6	96						3	
Защита растений	3					4	144	16	16	8	8		92	36	2			4		
Экология и патология почв	3			3		5	180	18	18	8		10	126	36	2			5		

Картография почв		4				3	108	12	12	4		8	96					3		
Органическое земледелие		4				3	108	12	12	4		8	96					3		
Земледелие	3			3		5	180	16	16	6	10		128	36				5		
Растениеводство			3			3	108	12	12	4	8		96					3		
Организация производства в АПК		4				3	108	12	12	4		8	96					3		
Фитопатология и энтомология		3	3			6	216	18	18	6	12		198					6		
<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>		<b>4</b>				<b>3</b>	<b>108</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>4</b>		<b>10</b>	<b>94</b>					<b>3</b>		
Агроэкологический мониторинг почв		4				3	108	14	14	4		10	94					3		
Агроэкологическая оценка земель		4				3	108	14	14	4		10	94					3		
<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>		<b>4</b>				<b>3</b>	<b>108</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>4</b>		<b>10</b>	<b>94</b>					<b>3</b>		
Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза		4				3	108	14	14	4		10	94					3		
Основы карантина и фитосанитарного надзора		4				3	108	14	14	4		10	94					3		
<b>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</b>		<b>3</b>				<b>3</b>	<b>108</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>4</b>		<b>6</b>	<b>98</b>					<b>3</b>		
Семеноведение		3				3	108	10	10	4		6	98					3		
Основы семенного контроля		3				3	108	10	10	4		6	98					3		
<b>Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)</b>		<b>4</b>				<b>3</b>	<b>108</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>4</b>		<b>10</b>	<b>94</b>					<b>3</b>		
Стандартизация и сертификация продукции растениеводства		4				3	108	14	14	4		10	94					3		
Питание растений и качество урожая		4				3	108	14	14	4		10	94					3		
<b>Блок 2. Практика</b>						36	1296	160.5					1135.5		1296	6	9		6	15
<b>Обязательная часть</b>						21	756	89.5					666.5		756	3			6	12
<b>Учебная практика</b>				<b>1</b>		<b>3</b>	<b>108</b>	<b>7.5</b>					<b>100.5</b>		<b>108</b>	3				
Учебная ознакомительная практика				1		3	108	7.5					100.5		108	3				
<b>Производственная практика</b>				<b>45</b>		<b>18</b>	<b>648</b>	<b>82</b>					<b>566</b>		<b>648</b>				6	12
Производственная технологическая практика				45		18	648	82					566		648				6	12
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						15	540	71					469		540	3	9			3
<b>Учебная практика</b>				<b>12225</b>		<b>15</b>	<b>540</b>	<b>71</b>					<b>469</b>		<b>540</b>	3	9			3
Учебная практика по ботанике и почвоведению				1	2	3	108	7.5					100.5		108	3				
Учебная практика по агрохимии и защите растений				2	2	3	108	7.5					100.5		108		3			
Учебная практика по земледелию и растениеводству				2	2	3	108	7.5					100.5		108		3			
Учебная технологическая практика (сельскохозяйственная экология)				2	2	3	108	7.5					100.5		108		3			
Производственная практика (научно-исследовательская работа)				5	2	3	108	41					67		108					3
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>						9	324	12					312							9
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	9	324	12					312							9
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>						4	144	16	16	8		8	128						4	
Деловой этикет		4				2	72	8	8	4		4	64						2	
Экологическое право		4				2	72	8	8	4		4	64						2	