

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 05.12.2022 08:02:49  
Уникальный программный ключ:  
Платформенный идентификатор: 62237059e41168447b68289168553b37cafbd

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

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Батукевич Ю.Е.



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Протокол № 7 от 30.03.2018

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

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	научно-исследовательская
+	-	производственно-технологическая
+	-	организационно-управленческая

Год начала подготовки (по учебному плану) \_\_\_\_\_

2015

Учебный год \_\_\_\_\_

2018-2019

Образовательный стандарт (ФГОС) \_\_\_\_\_

№ 1166 от 20.10.2015

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе \_\_\_\_\_

/ Просвирнин В.Ю./

Начальник УО \_\_\_\_\_

/ Мартыненко А.И./

Декан \_\_\_\_\_

/ Зайцев А.М./

Зав.кафедрой \_\_\_\_\_

/ Дмитриева Е.Ш./

Наименование	Форма контроля				Количество недель	Трудоемкость в зачетных единицах	Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5		
	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР			Всего	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	СР/Иная форма для практики	Конт роль	-	-	-	-	-	
															з.е. на курсе					
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>							198	7456	702	702	278	124	300	5890	864	47	49	45	57	
<b>Базовая часть</b>							99	3564	358	358	138	84	136	2774	432	41	26	16	16	
Философия	1					3	108	12	12	4		8	60	36	3					
Экономическая теория		2				3	108	12	12	6		6	96			3				
Иностранный язык		1	1			5	180	12	12			12	168		5					
История	1					4	144	12	12	6		6	96	36	4					
Менеджмент		4				3	108	8	8	2		6	100					3		
Маркетинг		4				3	108	8	8	2		6	100					3		
Математика	1	1				5	180	20	20	10		10	124	36	5					
Информатика		1				3	108	12	12	4	8		96		3					
Физика			1			4	144	14	14	6	8		130		4					
Химия неорганическая	1					4	144	18	18	6	12		90	36	4					
Химия аналитическая	1					3	108	12	12			12	60	36	3					
Геология с основами геоморфологии		2				3	108	12	12	6	6		96			3				
Геодезия		2				3	108	8	8	4	4		100			3				
Общее почвоведение	1					4	144	18	18	8	10		90	36	4					
География почв		2				3	108	10	10	4		6	98			3				
Картография почв	4					4	144	12	12	4		8	96	36				4		
Агрохимия	3	3			3	5	180	22	22	12	10		122	36			5			
Система удобрений		4				3	108	12	12	6	6		96					3		
Почвенная микробиология		2				3	108	12	12	4	8		96			3				
Ландшафтоведение		2				3	108	10	10	4		6	98			3				
Безопасность жизнедеятельности	4					3	108	10	10	4		6	62	36				3		
Физическая культура и спорт		2				2	72	4	4	4			68			2				
Правоведение		1				3	108	8	8	4		4	100		3					
Химия органическая	2					3	108	10	10	4	6		62	36		3				
Химия физическая и коллоидная		2				3	108	10	10	4	6		98			3				
Психология и педагогика		1				3	108	12	12	6		6	96		3					
Биохимия	3					4	144	20	20	6		14	88	36			4			
Химия окружающей среды	3					4	144	12	12	4		8	96	36			4			
Землеустройство		3				3	108	16	16	4		12	92				3			
<b>Вариативная часть</b>							99	3892	344	344	140	40	164	3116	432	6	23	29	41	
Профильный иностранный язык	2	2				3	108	10	10			10	62	36		3				
Экономика АПК	2					4	144	10	10	4		6	98	36		4				
Физико-химические методы анализа		3				3	108	10	10	4		6	98				3			
Физиология растений	2					3	108	16	16	8	8		56	36		3				
Сельскохозяйственная радиология		4				3	108	14	14	6		8	94					3		
Экогеохимия ландшафтов		3				3	108	16	16	8		8	92				3			
Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов	3					4	144	12	12	6		6	96	36			4			
Основы экотоксикологии	4				4	5	180	12	12	6		6	132	36				5		
Методы экологических исследований		3				3	108	14	14	4		10	94				3			
Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза		4				3	108	10	10	4		6	98					3		
Агроэкологическое моделирование	4					4	144	14	14	4	10		94	36				4		
Экологически безопасные технологии в земледелии	4					4	144	8	8	4		4	100	36				4		
Деловой этикет		3				2	72	4	4			4	68				2			
Сельскохозяйственная экология	2					3	108	12	12	6		6	60	36		3				
Земледелие	2	3				6	216	24	24	10	14		156	36		3	3			
Агрохимические методы исследований		4				3	108	14	14	6	8		94					3		
Методы почвенных исследований	4					4	144	12	12	4		8	96	36				4		
Агропочвоведение	3					4	144	18	18	10		8	90	36			4			
Мелиорация		4				3	108	12	12	4		8	96					3		

Элективные курсы по физической культуре и спорту		1234					328	2	2	2			326							
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>			<b>2</b>			<b>3</b>	<b>108</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>4</b>			<b>6</b>	<b>98</b>			3			
История Восточно-Сибирского региона			2			3	108	10	10	4			6	98			3			
Бухгалтерский учет и финансы в АПК			2			3	108	10	10	4			6	98			3			
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>		<b>1</b>				<b>3</b>	<b>108</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>4</b>			<b>6</b>	<b>98</b>			3			
Русский язык и культура речи			1			3	108	10	10	4			6	98			3			
Политология			1			3	108	10	10	4			6	98			3			
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>		<b>1</b>				<b>3</b>	<b>108</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>4</b>			<b>6</b>	<b>98</b>			3			
Экология			1			3	108	10	10	4			6	98			3			
Математическая статистика			1			3	108	10	10	4			6	98			3			
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</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>				3		
Генетика			3			3	108	10	10	4			6	98				3		
Ландшафтное проектирование			3			3	108	10	10	4			6	98				3		
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>			<b>2</b>			<b>4</b>	<b>144</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>6</b>			<b>8</b>	<b>130</b>			4			
Ботаника			2			4	144	14	14	6			8	130			4			
Луговоеводство			2			4	144	14	14	6			8	130			4			
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>			<b>3</b>			<b>4</b>	<b>144</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>4</b>			<b>10</b>	<b>130</b>				4		
Технология сельскохозяйственного производства на загрязненных землях			3			4	144	14	14	4			10	130				4		
Агроэкологическая оценка земель			3			4	144	14	14	4			10	130				4		
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7</b>			<b>4</b>			<b>4</b>	<b>144</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>6</b>			<b>6</b>	<b>132</b>				4		
Экологическая оценка взаимодействия удобрений и мелиорантов с почвой			4			4	144	12	12	6			6	132				4		
Основы экологической генетики			4			4	144	12	12	6			6	132				4		
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8</b>			<b>4</b>			<b>4</b>	<b>144</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>4</b>			<b>6</b>	<b>134</b>				4		
Экологическое право			4			4	144	10	10	4			6	134				4		
Управление проектами			4			4	144	10	10	4			6	134				4		
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9</b>		<b>4</b>				<b>4</b>	<b>144</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>4</b>			<b>6</b>	<b>98</b>	<b>36</b>			4		
Организация производства и предпринимательства в АПК			4			4	144	10	10	4			6	98	36			4		
Стандартизация сельскохозяйственных объектов			4			4	144	10	10	4			6	98	36			4		
<b>Блок 2.Практики</b>						33	1188	193.5						994.5			6	6	9	12
<b>Вариативная часть</b>						33	1188	193.5						994.5			6	6	9	12
Ознакомительная			1		2	3	108	7.5						100.5			3			
По получению первичных профессиональных умений и навыков			1		2	3	108	7.5						100.5			3			
По получению первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности			2		4	6	216	7.5						208.5				6		
Технологическая			5		4	6	216	41						175						6
Преддипломная			5		2	3	108	48						60						3
По получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			3		6	9	324	41						283					9	
Научно-исследовательская работа			5		2	3	108	41						67						3
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>						9	324	12						312						9
<b>Базовая часть</b>						9	324	12						312						9
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					6	9	324	12						312						9
<b>ФТД.Факультативы</b>						2	72	2	2				2	70					2	
<b>Вариативная часть</b>						2	72	2	2				2	70					2	
Прикладная математика			3			2	72	2	2				2	70					2	