

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 22.06.2023 07:51:19  
Уникальный программный ключ:  
e7c6227919e4c4dfb4d7b682991f8553b37cafb  
План одобрен Ученым советом

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.06 Агроинженерия

УТВЕРЖДАЮ

Ректор



Протокол № 6 от 31.03.2023

**35.03.06**

Профиль: Технические системы в агробизнесе

Кафедра: Техническое обеспечение АПК

Факультет: Инженерный факультет

--

Год набора

2023

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 813 от 23.08.2017

Срок получения образования: 4г 6м

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

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по учебной работе и молодежной политике

Иванов Д.А. / Иванов Д.А./

Начальник учебного отдела

Мартыненко А.И. / Мартыненко А.И./

Декан

Ильин С.Н. / Ильин С.Н./

Зав. кафедрой

Васильев Ф.А. / Васильев Ф.А./

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	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.																	
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>						195	7348	778	778	312	288	178	5958	612	10	47	53	48	47																		
<b>Обязательная часть</b>						111	4324	458	458	194	102	162	3542	324		47	28	21	15																		
<b>Модуль "Социально-гуманитарные и экономические дисциплины"</b>						<b>12</b>	<b>111234</b>									<b>20</b>	<b>720</b>	<b>134</b>	<b>134</b>	<b>62</b>		<b>72</b>	<b>514</b>	<b>72</b>		<b>10</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>								
История России	2	1				4	144	58	58	30		28	50	36		2	2																				
Правоведение		4				3	108	8	8	4		4	100																3								
Философия	1					4	144	12	12	4		8	96	36		4																					
Культурология		1				2	72	8	8	4		4	64			2																					
Социология		2				2	72	8	8	4		4	64																								
Экономика		3				3	108	12	12	6		6	96																								
Основы российской государственности		1				2	72	28	28	10		18	44			2																					
<b>Модуль "Информационно-коммуникационный"</b>						<b>1</b>	<b>1222</b>									<b>15</b>	<b>540</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>456</b>	<b>36</b>		<b>8</b>	<b>7</b>										
Русский язык и культура речи		2				3	108	8	8	4		4	100																								
Информационно-коммуникационные технологии		2				2	72	8	8	4	4		64																								
Информатика	1					4	144	12	12	4	8		96	36		4																					
Иностранный язык		12				6	216	20	20			20	196			4	2																				
<b>Модуль "Самоорганизация и саморазвитие"</b>							<b>1244</b>									<b>7</b>	<b>580</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>14</b>	<b>550</b>				<b>2</b>		<b>5</b>								
Безопасность жизнедеятельности		4				3	108	12	12	4	8		96																								
Психология		4				2	72	8	8	4		4	64																								
Физическая культура и спорт		2				2	72	4	4			4	68																								
Элективные курсы по физической культуре и спорту		1					328	6	6			6	322																								
<b>Модуль "Математические и естественные дисциплины"</b>						<b>12</b>	<b>1122</b>									<b>28</b>	<b>1008</b>	<b>90</b>	<b>90</b>	<b>40</b>	<b>14</b>	<b>36</b>	<b>846</b>	<b>72</b>		<b>16</b>	<b>12</b>										
Математика	2	1				14	504	40	40	18		22	428	36		10	4																				
Физика	1	2				10	360	34	34	14	10	10	290	36		4	6																				
Химия		1				2	72	8	8	4	4		64			2																					
Экология		2				2	72	8	8	4		4	64																								
<b>Модуль "Общепрофессиональные дисциплины"</b>						<b>1233</b>	<b>111133344</b>									<b>41</b>	<b>1476</b>	<b>156</b>	<b>156</b>	<b>72</b>	<b>68</b>	<b>16</b>	<b>1176</b>	<b>144</b>		<b>13</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	<b>7</b>								
Материаловедение		1				3	108	12	12	6	6		96			3																					
Введение в профессиональную деятельность		1				2	72	8	8	4		4	64			2																					
Начертательная геометрия и инженерная графика	1	1				6	216	26	26	10	16		154	36		6																					
Автоматика		3				3	108	12	12	6	6		96																								
Гидравлика	3					5	180	16	16	8	8		128	36																							
Теплотехника		3				3	108	12	12	6	6		96																								
Экономика и организация сельскохозяйственного производства		4				3	108	12	12	4		8	96																								
Электротехника и электроника		3				3	108	12	12	6	6		96																								
Теоретическая механика	2	1				5	180	18	18	10	4	4	126	36		2	3																				
Метрология, стандартизация и сертификация	3					4	144	16	16	6	10		92	36																							
Электропривод и электрооборудование		4				4	144	12	12	6	6		132																								
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>																<b>84</b>	<b>3024</b>	<b>320</b>	<b>320</b>	<b>118</b>	<b>186</b>	<b>16</b>	<b>2416</b>	<b>288</b>	<b>10</b>		<b>25</b>	<b>27</b>	<b>32</b>								

Модуль "Профильные дисциплины"	22334 44	22222 33333 34444	34	69	2484	260	260	96	148	16	1972	252	10	25	23	21		
Технология конструкционных материалов		2		4	144	16	16	8	8		128			4				
Тракторы и автомобили	2	2		6	216	14	14	4	10		166	36	2	6				
Основы производства продукции животноводства		3		2	72	8	8	4		4	64				2			
Топливо и смазочные материалы		2		3	108	10	10	4	6		98			3				
Компьютерная графика		2		3	108	10	10		10		98			3				
Теория механизмов и машин		2		4	144	14	14	4	4	6	130			4				
Сопrotивление материалов	2			5	180	18	18	8	4	6	126	36		5				
Детали машин и основы конструирования	3	3	3	6	216	22	22	6	16		158	36			6			
Сельскохозяйственные машины	3	4		7	252	34	34	12	22		182	36	2		4	3		
Основы производства продукции растениеводства		3		3	108	14	14	4	10		94				3			
Возобновляемые источники энергии в АПК		3		2	72	8	8	4	4		64				2			
Механизация и технология животноводства	4	3		7	252	24	24	10	14		192	36	2		3	4		
Надежность и ремонт машин	4	34		8	288	28	28	12	16		224	36	2		3	5		
Эксплуатация машинно-тракторного парка	4	4	4	6	216	24	24	8	16		156	36	2			6		
Гидравлические и пневматические системы		4		3	108	16	16	8	8		92					3		
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01</b>			<b>4</b>	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>10</b>		<b>128</b>					<b>4</b>		
Теория и расчет двигателей внутреннего сгорания			4	4	144	16	16	6	10		128					4		
Теория и расчет тракторов и автомобилей			4	4	144	16	16	6	10		128					4		
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02</b>		<b>3</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>10</b>		<b>128</b>				<b>4</b>			
Основы законодательства в сфере дорожного движения		3	3	4	144	16	16	6	10		128				4			
Основы безопасного управления автотракторной техникой		3	3	4	144	16	16	6	10		128				4			
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03</b>	<b>4</b>			<b>4</b>	<b>144</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>10</b>		<b>92</b>	<b>36</b>				<b>4</b>		
Теория рабочих органов почвообрабатывающих и посевных машин	4			4	144	16	16	6	10		92	36				4		
Теория уборочных машин	4			4	144	16	16	6	10		92	36				4		
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04</b>		<b>4</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>		
Транспорт в сельскохозяйственном производстве		4		3	108	12	12	4	8		96					3		
Безопасность в ЧС		4		3	108	12	12	4	8		96					3		
<b>Блок 2.Практика</b>					36	1296	227	227		227	1069		1296	3	3	6	9	15
<b>Обязательная часть</b>					36	1296	227	227		227	1069		1296	3	3	6	9	15
Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			1	2	3	108	7.5	7.5		7.5	100.5		108	3				
Технологическая практика			2	2	3	108	7.5	7.5		7.5	100.5		108		3			
Технологическая заводская			3	4	6	216	41	41		41	175		216			6		
Технологическая (проектно-технологическая) практика			4	6	9	324	41	41		41	283		324				9	
Эксплуатационная практика			5	6	9	324	41	41		41	283		324					9
Преддипломная			5	2	3	108	48	48		48	60		108					3
Научно-исследовательская работа			5	2	3	108	41	41		41	67		108					3
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>					9	324	16	16		16	308							9
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				6	9	324	16	16		16	308							9
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>					4	144	8	8		8	136							4
Деловой этикет		4			2	72	4	4		4	68							2
Точное земледелие		4			2	72	4	4		4	68							2