

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ивановская государственная сельскохозяйственная академия имени Д.К. Беляева»

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 8 от 29.05.2020

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.04 .

Направление подготовки 35.03.04 Агрономия  
Направленность "Технология производства продукции растениеводства"

Факультет: Агротехнологии и агробизнеса

Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Заочная форма
Срок получения образования: 5л

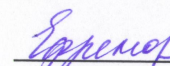
+	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	производственно-технологический
+	организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

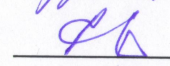
Образовательный стандарт (ФГОС) № 699 от 26.07.2017

### СОГЛАСОВАНО

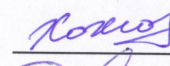
Заведующая кафедрой агрономии и агробизнеса

 / Ефремова Г.В./

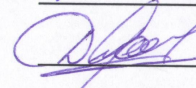
Декан факультета агротехнологий и агробизнеса

 / Тарасов А.Л./

Начальник учебно-методического управления

 / Хохлов П.А./

Проректор по учебной и международной работе

 / Фомичев Д.С./



Сфера / Вид работ	Имя	Виды заданий													КВР 1													КВР 2													КВР 3													КВР 4													КВР 5												
		Средний уровень					Высокий уровень								Исполнение задач					Объем задач								Исполнение задач					Объем задач								Исполнение задач					Объем задач								Исполнение задач					Объем задач																				
		Вид	Знак	СФ	КР	КВР	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий	Средний	Высокий																			
<b>Вид 1. Основные (Специальные)</b>																																																																															
+	EL.01					118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118																

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия 1														Дней	Основная сессия 1														Дней	Итого за 1 курс														Каф.	Курсы		
			Контроль	Академических часов														Контроль	Академических часов														Контроль	Академических часов															з.е.	Неделя
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Контр оль	Контр оль пр. подго т	Всего			Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Контр оль	Контр оль пр. подго т	Всего	Неделя																			
ИТОГО (с факультативами)			732														10	960														30	1692														47	44		
ИТОГО по ОП (без факультативов)			682															902															1584														44			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																	38,5																	
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																	196																	
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			732	60	44		4		12		672																												ТО: 410 Э: 3											
1	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	50	6	6					44																												2	1											
2	Б1.О.02	Иностранный язык	100	12				12		88																												2	1											
3	Б1.О.03	Философия	50	2	2					48																											2	1												
4	Б1.О.05	Культура речи и деловое общение	50	2	2					48																											2	1												
5	Б1.О.08	Химия	20	6	6					14																										1	12													
6	Б1.О.09	Математика и математическая статистика	20	6	6					14																										11	12													
7	Б1.О.10	Физика	50	2	2					48																											11	1												
8	Б1.О.11	Информатика	50	2	2					48																											12	1												
9	Б1.О.12	Ботаника	72	4	4					68																										2	1													
10	Б1.О.18	Основы животноводства	50	2	2					48																										7	1													
11	Б1.О.20	Почвоведение с основами географии почв	50	2	2					48																										1	1													
12	Б1.О.21	Механизация растениеводства	50	8	4		4			42																										10	12													
13	Б1.О.39	Физическая культура и спорт	20	2	2					18																										2	1													
14	Б1.В.10	Введение в профессиональную деятельность	50	2	2					48																										1	1													
15	ФТД.01	Культурология	50	2	2					48																										2	1													
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>																	Эк(5) Эк(7) ЭкО(3) К(7)														Эк(5) Эк(7) ЭкО(3) К(7)																			
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																															
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																															
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																													7					

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия 2														Дней	Основная сессия 2														Дней	Итого за 2 курс														Каф.	Курсы											
			Академических часов															Академических часов															Академических часов																										
			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгото	Лаб	Лаб пр. подгото	Пр	Пр пр. подгото	СР	СР пр. подгото	Контроль	Контр оль пр. подгото	Контроль		Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгото	Лаб	Лаб пр. подгото	Пр	Пр пр. подгото	СР	СР пр. подгото	Контроль	Контр оль пр. подгото	Контроль	Всего		Неделя																										
ИТОГО (с факультативами)			736															0	848															40	1584															44	44								
ИТОГО по ОП (без факультативов)			686																790																1476															41									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																			36																								
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																			200																								
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			736	32	32										704															848	176	48		92	4	36		576		96				1584	208	80		92	4	36		1280		96		44	ТО: 410 Э: 3		
1	Б1.О.08	Химия	72	4	4									68															Эк К	72	28	4		24			32		12			Эк К	144	32	8		24			100		12		4		1	12		
2	Б1.О.09	Математика и математическая статистика	20	2	2									18																ЗаО	52	12	4				32		8			Эк К	108	12	4				96		8		2		11	12			
3	Б1.О.13	Микробиология	50	2	2									48															Эк	58	10	2		8			48					Эк	108	12	4				96		4		3		6	2			
4	Б1.О.14	Сельскохозяйственная экология	50	2	2									48															За	58	12	4				42		4			Эк	108	14	6				90		4		3		1	2				
5	Б1.О.19	Физиология и биохимия растений	72	2	2									70															Эк К	72	22	6		16			38		12			Эк К	144	24	8		16			108		12		4		2	2		
6	Б1.О.21	Механизация растениеводства	50	4	4									46															Эк	58	12	4		8			34		12			Эк	108	16	8		8			80		12		3		10	12		
7	Б1.О.22	Геодезия с основами землеустройства	50	2	2									48															За К	58	12	4		8			42		4			Эк К	108	14	6		8			90		4		3		2	2		
8	Б1.О.23	Фитопатология и энтомология	72	2	2									70															Эк К	72	14	2		12			46		12			Эк К	144	16	4		12			116		12		4		1	2		
9	Б1.О.24	Агрометеорология	50	2	2									48															За	58	8	2			6		46		4			Эк К	108	10	4			6		94		4		3		1	2		
10	Б1.О.25	Методика опытного дела	50	2	2									48															За	58	8	2			6		46		4			Эк К	108	10	4			6		94		4		3		1	2		
11	Б1.О.26	Земледелие	50	2	2									48															За	58	6	2			4		48		4			Эк К	108	8	4			4		96		4		3		1	23		
12	Б1.О.27	Растениеводство	50	2	2									48															За	58	6	2		4	4		48		4			Эк К	108	8	4		4			96		4		3		2	23		
13	Б1.О.28	Общая генетика	50	2	2									48															Эк К	58	20	8		12			26		12			Эк К	108	22	10		12			74		12		3		2	2		
14	ФТД.02	Антиэкстренистское законодательство	50	2	2									48															За	58	6	2			4		48		4			Эк К	108	8	4			4		96		4		3		2	2		
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>																	Эк(6) За(7) ЗаО К(5)														Эк(6) За(7) ЗаО К(5)																												
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																																								
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																																								
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																													7														

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия 3														Дней	Основная сессия 3														Дней	Итого за 3 курс														Неделя	Каф.	Курсы													
			Контроль	Академических часов														Контроль	Академических часов														Контроль	Академических часов																з.е.												
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контр оль пр. подгот	Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот			Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контр оль пр. подгот	Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контр оль пр. подгот	Всего																																
ИТОГО (с факультативами)			500														0	1120														50	1620														45	44														
ИТОГО по ОП (без факультативов)			500															1120															1620														45															
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																	33																													
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																	188																													
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			500	22	22										478																688	166	42		104	16	20		434		88						1188	188	64		104	16	20		912		88		33	ТО: 33Э: 3		
1	Б1.О.04	Экономическая теория	50	2	2									48																ЗаО	58	12	4				8		38		8				ЗаО	108	14	6			8		86		8		3			12	3	
2	Б1.О.26	Земледелие	50	2	2									48																Эк КР	58	20	4		16			26		12				Эк КР	108	22	6		16			74		12		3			1	23		
3	Б1.О.27	Растениеводство	50	2	2									48																Эк КП	58	20	4		16	16		26		12				Эк КП	108	22	6		16	16		74		12		3			2	23		
4	Б1.О.29	Агрохимия	50	4	4									46																Эк КП	94	22	6		16			60		12				Эк КП	144	26	10		16			106		12		4			1	3		
5	Б1.О.30	Интегрированная защита растений	50	2	2									48																Эк	58	16	4		12			30		12				Эк	108	18	6		12			78		12		3			1	3		
6	Б1.О.33	Овощеводство	50	2	2									48																ЗаО	94	18	6		12			68		8				ЗаО	144	20	8		12			116		8		4			2	3		
7	Б1.В.01	Планирование урожаев сельскохозяйственных культур	50	2	2									48																ЗаО	58	12	4		8			42		4				ЗаО	108	14	6		8			90		4		3			2	3		
8	Б1.В.04	Семеноведение	50	2	2									48																Эк	94	14	2			12		68		12				Эк	144	16	4			12		116		12		4			2	3		
9	Б1.В.05	Льноводство	50	2	2									48																ЗаО	58	16	4					38		4				ЗаО	108	18	6		12			86		4		3			2	34		
10	Б1.В.06	Частное растениеводство	50	2	2									48																ЗаО	58	16	4		12			38		4				ЗаО	108	18	6		12			86		4		3			2	34		
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>																	Эк(5) За(3) ЗаО(2) КП(2) КР														Эк(5) За(3) ЗаО(2) КП(2) КР																															
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																																											
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика																												432						424	424	8						432						424	424	8		12	8							
	Б2.О.02(У)	Технологическая практика (1)																												216						212	212	4						216					212	212	4		6	4	2	3						
																														3а	216						212	212	4					216				212	212	4		6	4	2	3							
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																																											
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																																														

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия 4													Дней	Основная сессия 4													Дней	Итого за 4 курс													Каф.	Курсы										
			Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов														з.е.	Неделя								
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек пр. подгото	Лаб.	Лаб пр. подгото	Пр.	Пр пр. подгото	СР	СР пр. подгото	Контроль	Контр оль пр. подгото			Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек пр. подгото	Лаб.	Лаб пр. подгото	Пр.	Пр пр. подгото	СР	СР пр. подгото	Контроль	Контр оль пр. подгото			Всего	Неделя																						
ИТОГО (с факультативами)			582													0	1398													50	1980													55	44										
ИТОГО по ОП (без факультативов)			582														1398														1980													55											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															41,7																								
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															188																								
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			582	22	22									560													750	166	58		76		32		504		80			1332	188	80		76		32		1064		80		37	ТО: 290 Э: 3		
1	Б1.О.06	Агроконтроль	50	2	2								48													За	58	8	4			4		46		4		За	108	10	6			4		94		4		3		2	4		
2	Б1.О.07	Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды	50	2	2							48														За К	58	8	4			4		46		4		За К	108	10	6			4		94		4		3		1	4		
3	Б1.О.15	Точное земледелие	50	4	4							46													За К	58	20	8		12			34		4		За К	108	24	12		12			80		4		3		1	4			
4	Б1.О.31	Кормопроизводство и луговоеводство	72	2	2							70													Эк К	72	20	8		12			40		12		Эк К	144	22	10		12			110		12		4		2	4			
5	Б1.О.32	Плодоводство	50	2	2							48													За	58	16	4		12			38		4		За	108	18	6		12			86		4		3		2	4			
6	Б1.О.36	Основы биотехнологии	50	2	2							48													За	58	10	2		8			44		4		За	108	12	4		8			92		4		3		2	4			
7	Б1.О.37	Экономика и организация предприятий АПК	80	2	2							78													Эк КР	100	20	8			12		68		12		Эк КР	180	22	10			12		146		12		5		12	4			
8	Б1.В.03	Система удобрения	80	2	2							78													Эк КП	100	20	4		4		12		68		12		Эк КП	180	22	6		4		12		146		12		5		1	4	
9	Б1.В.05	Льноводство	50	2	2							48													Эк	94	24	8		16			58		12		Эк	144	26	10		16			106		12		4		2	34			
10	Б1.В.06	Частное растениеводство	50	2	2							48													Эк	94	20	8		12			62		12		Эк	144	22	10		12			110		12		4		2	34			
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>																Эк(5) За(5) КП КР К(3)													Эк(5) За(5) КП КР К(3)																										
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)													648													648																										
Б2.О.03(П)	Технологическая практика (2)															ЗаО	648													ЗаО	648													640	640	8	18	12	2	4					
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																																				
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																										7													

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия 5													Дней	Основная сессия 5													Дней	Итого за 5 курс													Каф.	Курсы																						
			Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов														з.е.	Неделя																				
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	СР пр. подгот	Контр. оль пр. подгот	Всего	Кон. такт.	Лек.			Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	СР пр. подгот	Контр. оль пр. подгот	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот			СР пр. подгот	СР пр. подгот	Контр. оль пр. подгот																																	
ИТОГО (с факультативами)			836													0	1144													50	1980													55	42																						
ИТОГО по ОП (без факультативов)			836														1144														1980													55																							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															45,6																																				
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															192																																				
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			620	22	22										598																						ТО: 310 Э: 3																														
1	Б1.О.16	Цифровые технологии в АПК	50	2	2									48																						12	5																														
2	Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности	50	2	2									48																							10	5																													
3	Б1.О.34	Хранение и переработка продукции растениеводства	50	2	2									48																							2	5																													
4	Б1.О.35	Основы селекции и семеноводства	60	2	2									58																							2	5																													
5	Б1.О.38	Мелиорация	50	2	2									48																							1	5																													
6	Б1.В.02	Адаптивно-ландшафтные и цифровые технологии	80	2	2									78																							2	5																													
7	Б1.В.07	Системы земледелия	80	2	2									78																							1	5																													
8	Б1.В.08	Овощеводство защищенного грунта	50	2	2									48																							2	5																													
9	Б1.В.09	Биологическая защита растений	50	2	2									48																							1	5																													
10	Б1.В.ДВ.01.01	Органическое земледелие	50	2	2									48																							1	5																													
11	Б1.В.ДВ.01.02	Экологически безопасные технологии в земледелии	50	2	2									48																							2	5																													
12	Б1.В.ДВ.02.01	Стандартизация и сертификация продукции растениеводства	50	2	2									48																							2	5																													
13	Б1.В.ДВ.02.02	Получение экологически чистой продукции	50	2	2									48																							1	5																													
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>																Эк(б) За(5) КП К													Эк(б) За(5) КП К																																						
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																										216													212 212 4													6 4												
Б2.О.04(П)			Научно-исследовательская работа													За													216													212 212 4													6 4 2 5												
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																										216													216													6 4												
Б3.01(Д)			Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																										216													216													6 4 2 5												
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																																							9												

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого (с факультативами)				228	271	246	47	44	45	55	55
	Итого по ОП (без факультативов)				225	262	240	44	41	45	55	55
Б1	Дисциплины (модули)	74%	26%	11.5%	183	205	198	44	41	33	37	43
Б1.О	Обязательная часть				138	150	146	41	41	20	24	20
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				45	55	52	3		13	13	23
Б2	Практика	100%	0%	0%	36	48	36			12	18	6
Б2.О	Обязательная часть				12	48	36			12	18	6
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6					6
ФТД	Факультативы				3	9	6	3	3			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					38.7	38.5	36	33	41.7	45.6
		в период гос. экзаменов										
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					192.8	196	200	188	188	192
		необязательная					8	8	8			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					964	196	200	188	188	192
		Блок Б2										
		Блок Б3										
		Блок ФТД					16	8	8			
		Итого по всем блокам					980	204	208	188	188	192
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	6	5	5	6
		ЗАЧЕТ (За)						6	6	5	5	6
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						3	1	2	1	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								2	1	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								1	1	
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						7	5		3	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					38.18%					
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)						75.8%					
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						13.52%					