

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Мусьял Александр Владимирович  
Должность: ВРИО  
Дата подписания: 08.07.2021 08:52:30  
Уникальный программный ключ:

0951da37101834309018818a2824518  
Сертификат: 64F482E1680059F3E9DB0253F69FF5FB5B5057CF  
Владелец: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Курская государственная сельскохозяйственная академия имени И.И. Иванова"  
Действителен: с 24.06.2021 до 24.11.2022

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ


МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ

ректор

  
"16" июня 2021 г.

Харченко Е.В.



План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 16.06.2021

35.03.07

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Профиль: Технология производства, хранения и переработки продукции растениеводства

Кафедра: Технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Факультет: Агротехнологический

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: Заочная форма
Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Учебный год

2021-2022

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 669 от 17.07.2017


Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Минюст
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО		
13.017	АГРОНОМ	№ 454н от 09.07.2018 г.	27.07.2018 г. № 51709

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

проректор по учебной и воспитательной работе

  
/ Малахов А.В./

начальник учебного управления

  
/ Рязанцева Е.А./

декан агротехнологического факультета

  
/ Левшаков Л.В./

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование		
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>									198	198	7456	7456	628.8	584	6520.2	307	6	48	48	42	42	18		
<b>Б1.О.1.Обязательная часть</b>									118	118	4576	4576	353	332	4044	179		48	27	23	20			
+	Б1.О.1.1	Философия			1		4	4	144	144	10.1	10	129.9	4		4				7	Экономики, управления и			
+	Б1.О.1.2	История (история России, всеобщая история)	1				5	5	180	180	12.3	10	158.7	9		5				7	Экономики, управления и гуманитарных наук			
+	Б1.О.1.3	Иностранный язык	2	112			14	14	504	504	50.6	48	432.4	21		6	8			7	Экономики, управления и			
+	Б1.О.1.4	Безопасность жизнедеятельности		2			3	3	108	108	6.1	6	97.9	4			3			13	Процессов и машин в агроинженерии			
+	Б1.О.1.5	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	2.1	2	65.9	4		2				4	Физической культуры и спорта			
+	Б1.О.1.6	Экономическая теория		1			3	3	108	108	10.1	10	93.9	4		3				7	Экономики, управления и			
+	Б1.О.1.7	Культура речи и деловое общение		1			3	3	108	108	10.1	10	93.9	4		3				7	Экономики, управления и			
+	Б1.О.1.8	Правоведение		4			2	2	72	72	8.1	8	59.9	4				2		7	Экономики, управления и			
+	Б1.О.1.9	Химия	1	1			7	7	252	252	22.4	20	216.6	13		7				10	Физиологии и химии имени			
+	Б1.О.1.10	Математика и матстатистика		1			3	3	108	108	10.1	10	93.9	4		3				14	Физико-математических дисциплин и			
+	Б1.О.1.11	Информатика		1			3	3	108	108	6.1	6	97.9	4		3				14	Физико-математических дисциплин и			
+	Б1.О.1.12	Микробиология			2		4	4	144	144	8.1	8	131.9	4			4			3	Почвоведения и общего земледелия			
+	Б1.О.1.13	Сельскохозяйственная экология		4			2	2	72	72	6.1	6	61.9	4				2		1	Экологии, садоводства и			
+	Б1.О.1.14	Цифровые технологии в АПК		4			3	3	108	108	8.1	8	95.9	4				3		14	Физико-математических дисциплин и			
+	Б1.О.1.15	Введение в профессиональную деятельность		1			2	2	72	72	8.1	8	59.9	4		2				2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной			
+	Б1.О.1.16	Генетика растений и животных			2		4	4	144	144	8.1	8	131.9	4			4			45	Растениеводства, селекции и			
+	Б1.О.1.17	Физиология и биохимия растений		1			3	3	108	108	8.1	8	95.9	4		3				1	Экологии, садоводства и			
+	Б1.О.1.18	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	3				5	5	180	180	18.3	16	152.7	9				5		3	Почвоведения и общего земледелия имени профессора В.Д. Мухи			
+	Б1.О.1.19	Фитопатология, энтомология и защита растений	3				5	5	180	180	18.3	16	152.7	9				5		1	Экологии, садоводства и ландшафтного проектирования			
+	Б1.О.1.20	Ботаника			1		4	4	144	144	8.1	8	131.9	4		4				1	Экологии, садоводства и			
+	Б1.О.1.21	Зоология		1			3	3	108	108	8.1	8	95.9	4		3				1	Экологии, садоводства и			
+	Б1.О.1.22	Морфология и физиология с.-х. животных			2		4	4	144	144	8.1	8	131.9	4			4			10	Физиологии и химии имени			
+	Б1.О.1.23	Производство продукции животноводства	4			4	5	5	180	180	19.3	16	151.7	9				5		6	Частной зоотехнии			
+	Б1.О.1.24	Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов		3			3	3	108	108	8.1	8	95.9	4				3		5	Общей зоотехнии			
+	Б1.О.1.25	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства			2		4	4	144	144	8.1	8	131.9	4			4			12	Транспортных систем и эксплуатации машинно-тракторного парка			
+	Б1.О.1.26	Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы		3			3	3	108	108	8.1	8	95.9	4				3		9	Ветеринарно-санитарной экспертизы и биотехнологии			
+	Б1.О.1.27	Процессы и аппараты перерабатывающих производств		3			3	3	108	108	10.1	10	93.9	4				3		17	Стандартизации и оборудования перерабатывающих производств			
+	Б1.О.1.28	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий			3		2	2	72	72	8.1	8	59.9	4				2		18	Бухгалтерского учета и финансов			
+	Б1.О.1.29	Психология		3			2	2	72	72	8.1	8	59.9	4				2		7	Экономики, управления и			
+	Б1.О.1.30	Технология переработки и хранения продукции животноводства	4	4		4	8	8	288	288	25.4	22	249.6	13				8		2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной			
+	Б1.О.1.ДВ.1	<b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</b>		<b>1</b>					<b>328</b>	<b>328</b>	<b>2.1</b>	<b>2</b>	<b>321.9</b>	<b>4</b>										
+	Б1.О.1.ДВ.1.1	Спортивное совершенствование по избранному виду спорта		1					328	328	2.1	2	321.9	4						4	Физической культуры и спорта			
-	Б1.О.1.ДВ.1.2	Общая физическая подготовка		1					328	328	2.1	2	321.9	4						4	Физической культуры и спорта			
-	Б1.О.1.ДВ.1.3	Адаптивная физическая культура		1					328	328	2.1	2	321.9	4						4	Физической культуры и спорта			
<b>Б1.В.Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									80	80	2880	2880	275.8	252	2476.2	128	6		21	19	22	18		

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование
+	Б1.В.1	Производство продукции растениеводства	2			2	5	5	180	180	15.3	12	155.7	9		5				45	Растениеводства, селекции и	
+	Б1.В.2	Технология переработки маслосемян	3				5	5	180	180	18.3	16	152.7	9			5			2	Технологии производства и	
+	Б1.В.3	Технология бродильных производств		2			3	3	108	108	8.1	8	95.9	4		3				2	Технологии производства и	
+	Б1.В.4	Консервирование и виноделие	4				5	5	180	180	22.3	20	148.7	9				5		2	Технологии производства и	
+	Б1.В.5	Технология хлебопекарного, макаронного и кондитерского производства	5	5		5	8	8	288	288	35.4	32	239.6	13					8	2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной	
+	Б1.В.6	Технология производства крупы	4			4	5	5	180	180	19.3	16	151.7	9				5		2	Технологии производства и	
+	Б1.В.7	Технология производства муки	4				6	6	216	216	16.3	14	190.7	9				6		2	Технологии производства и	
+	Б1.В.8	Технология хранения и переработки сахарной свеклы		5	5		6	6	216	216	20.2	20	187.8	8	4				6	2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной	
+	Б1.В.9	Технохимический контроль с.х. сырья и продуктов переработки		4			2	2	72	72	8.1	8	59.9	4				2		2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной	
+	Б1.В.10	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	3	3		3	8	8	288	288	27.4	24	247.6	13			8			2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной	
+	Б1.В.11	Стандартизация и подтверждение соответствия продукции растениеводства			5		4	4	144	144	8.1	8	131.9	4					4	17	Стандартизации и оборудования перерабатывающих производств	
+	Б1.В.12	Биохимия сельскохозяйственной продукции	2				5	5	180	180	14.3	12	156.7	9		5				2	Технологии производства и	
+	Б1.В.13	Сооружения и оборудование для хранения с.х. продукции		3			3	3	108	108	12.1	12	91.9	4			3			17	Стандартизации и оборудования перерабатывающих производств	
+	Б1.В.14	Оборудование перерабатывающих производств		3			3	3	108	108	10.1	10	93.9	4			3			17	Стандартизации и оборудования перерабатывающих производств	
+	Б1.В.15	Безопасность с.х. сырья и продовольствия			2		4	4	144	144	8.1	8	131.9	4	2		4			2	Технологии производства и	
+	Б1.В.ДВ.1	<b>Дисциплины по выбору 1</b>		4			2	2	72	72	8.1	8	59.9	4				2				
+	Б1.В.ДВ.1.1	Система управления технологическими процессами		4			2	2	72	72	8.1	8	59.9	4				2		2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной	
-	Б1.В.ДВ.1.2	Разработка технологических схем перерабатывающих производств		4			2	2	72	72	8.1	8	59.9	4				2		2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной	
+	Б1.В.ДВ.2	<b>Дисциплины по выбору 2</b>		4			2	2	72	72	8.1	8	59.9	4				2				
+	Б1.В.ДВ.2.1	Технология производства комбикормов		4			2	2	72	72	8.1	8	59.9	4				2		2	Технологии производства и	
-	Б1.В.ДВ.2.2	Технология и техника сушки зерна		4			2	2	72	72	8.1	8	59.9	4				2		2	Технологии производства и	
+	Б1.В.ДВ.3	<b>Дисциплины по выбору 3</b>		2			2	2	72	72	8.1	8	59.9	4		2						
+	Б1.В.ДВ.3.1	Химические средства защиты растений		2			2	2	72	72	8.1	8	59.9	4		2				1	Экологии, садоводства и	
-	Б1.В.ДВ.3.2	Биологический метод защиты растений		2			2	2	72	72	8.1	8	59.9	4		2				1	Экологии, садоводства и	
+	Б1.В.ДВ.4	<b>Дисциплины по выбору 4</b>		2			2	2	72	72	8.1	8	59.9	4		2						
+	Б1.В.ДВ.4.1	Методика опытного дела		2			2	2	72	72	8.1	8	59.9	4		2				3	Почвоведения и общего земледелия	
-	Б1.В.ДВ.4.2	Экспериментальные исследования в условиях сельскохозяйственных предприятий		2			2	2	72	72	8.1	8	59.9	4		2				3	Почвоведения и общего земледелия имени профессора В.Д. Мухи	
<b>Блок 2.Практика</b>							36	36	1296	1296	32.5		1243.5	20	847.8			6	6	24		
<b>Обязательная часть</b>							12	12	432	432	24.3		395.7	12					6	6		
+	Б2.О.1	<b>Учебная практика</b>			344		12	12	432	432	24.3		395.7	12				6	6			
+	Б2.О.1.1(У)	Учебная ознакомительная практика ( в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			3		6	6	216	216	12.1		199.9	4			6			2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции	
+	Б2.О.1.2(У)	Ознакомительная практика по производству продукции растениеводства			4		3	3	108	108	6.1		97.9	4				3		37		
+	Б2.О.1.3(У)	Ознакомительная практика по производству продукции животноводства			4		3	3	108	108	6.1		97.9	4				3		6	Частной зоотехнии	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							24	24	864	864	8.2		847.8	8	847.8					24		
+	Б2.В.1	<b>Производственная практика</b>			55		24	24	864	864	8.2		847.8	8	847.8					24		
+	Б2.В.1.1(П)	Технологическая практика			5		15	15	540	540	5.1		530.9	4	530.9					15	2	Технологии производства и

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование	
+	Б2.В.1.2(Пд)	Преддипломная практика			5		9	9	324	324	3.1		316.9	4	316.9					9	2	Технологии производства и	
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>							6	6	216	216	20.5		195.5							6			
+	Б3.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6	216	216	20.5		195.5							6	2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной	
<b>ФТД. Факультативы</b>							10	10	360	360	44.4	44	299.6	16			2	8					
+	ФТД.В.1	Основы производства продукции растениеводства		3			2	2	72	72	10.1	10	57.9	4			2			45	Растениеводства, селекции и семеноводства		
+	ФТД.В.2	Основы производства продукции животноводства		2			2	2	72	72	10.1	10	57.9	4		2				5	Общей зоотехнии		
+	ФТД.В.3	Основы информационной безопасности		3			4	4	144	144	16.1	16	123.9	4			4			38			
+	ФТД.В.4	Система рационального использования и охрана земель		3			2	2	72	72	8.1	8	59.9	4			2			1	Экологии, садоводства и ландшафтного проектирования		

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов							
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль		
Считать в плане	Индекс	Наименование															
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>							<b>198</b>	<b>198</b>		<b>7456</b>	<b>7456</b>	<b>628.8</b>	<b>6520.2</b>	<b>307</b>			
<b>Б1.О.1.Обязательная часть</b>							<b>118</b>	<b>118</b>		<b>4576</b>	<b>4576</b>	<b>353</b>	<b>4044</b>	<b>179</b>			
+	Б1.О.1.1	Философия			1			4	4	36	144	144	10.1	129.9	4		
+	Б1.О.1.2	История (история России, всеобщая история)	1					5	5	36	180	180	12.3	158.7	9		
+	Б1.О.1.3	Иностранный язык	2	112				14	14	36	504	504	50.6	432.4	21		
+	Б1.О.1.4	Безопасность жизнедеятельности		2				3	3	36	108	108	6.1	97.9	4		
+	Б1.О.1.5	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	2.1	65.9	4		
+	Б1.О.1.6	Экономическая теория		1				3	3	36	108	108	10.1	93.9	4		
+	Б1.О.1.7	Культура речи и деловое общение		1				3	3	36	108	108	10.1	93.9	4		
+	Б1.О.1.8	Правоведение		4				2	2	36	72	72	8.1	59.9	4		
+	Б1.О.1.9	Химия	1	1				7	7	36	252	252	22.4	216.6	13		
+	Б1.О.1.10	Математика и матстатистика		1				3	3	36	108	108	10.1	93.9	4		
+	Б1.О.1.11	Информатика		1				3	3	36	108	108	6.1	97.9	4		
+	Б1.О.1.12	Микробиология			2			4	4	36	144	144	8.1	131.9	4		
+	Б1.О.1.13	Сельскохозяйственная экология		4				2	2	36	72	72	6.1	61.9	4		
+	Б1.О.1.14	Цифровые технологии в АПК		4				3	3	36	108	108	8.1	95.9	4		
+	Б1.О.1.15	Введение в профессиональную деятельность		1				2	2	36	72	72	8.1	59.9	4		
+	Б1.О.1.16	Генетика растений и животных			2			4	4	36	144	144	8.1	131.9	4		
+	Б1.О.1.17	Физиология и биохимия растений		1				3	3	36	108	108	8.1	95.9	4		
+	Б1.О.1.18	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	3					5	5	36	180	180	18.3	152.7	9		
+	Б1.О.1.19	Фитопатология, энтомология и защита растений	3					5	5	36	180	180	18.3	152.7	9		
+	Б1.О.1.20	Ботаника			1			4	4	36	144	144	8.1	131.9	4		
+	Б1.О.1.21	Зоология		1				3	3	36	108	108	8.1	95.9	4		
+	Б1.О.1.22	Морфология и физиология с.-х. животных			2			4	4	36	144	144	8.1	131.9	4		
+	Б1.О.1.23	Производство продукции животноводства	4			4		5	5	36	180	180	19.3	151.7	9		
+	Б1.О.1.24	Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов		3				3	3	36	108	108	8.1	95.9	4		
+	Б1.О.1.25	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства			2			4	4	36	144	144	8.1	131.9	4		
+	Б1.О.1.26	Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы		3				3	3	36	108	108	8.1	95.9	4		
+	Б1.О.1.27	Процессы и аппараты перерабатывающих производств		3				3	3	36	108	108	10.1	93.9	4		
+	Б1.О.1.28	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий			3			2	2	36	72	72	8.1	59.9	4		
+	Б1.О.1.29	Психология		3				2	2	36	72	72	8.1	59.9	4		
+	Б1.О.1.30	Технология переработки и хранения продукции животноводства	4	4		4		8	8	36	288	288	25.4	249.6	13		
+	Б1.О.1.ДВ.1	<b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</b>		<b>1</b>							<b>328</b>	<b>328</b>	<b>2.1</b>	<b>321.9</b>	<b>4</b>		
+	Б1.О.1.ДВ.1.1	Спортивное совершенствование по избранному виду спорта		1							328	328	2.1	321.9	4		
-	Б1.О.1.ДВ.1.2	Общая физическая подготовка		1							328	328	2.1	321.9	4		





Курс 5																	Закрепленная кафедра		-
-	Зимняя сессия								Летняя сессия										
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	Формы контр.	Код	Наименование	Компетенции
18	324	12	16	4	0.3	279.7	12		324	10	18		3.4	279.6	13				
																	7	Экономики, управления и	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
																	7	Экономики, управления и гуманитарных наук	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
																	7	Экономики, управления и	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
																	13	Процессов и машин в агроинженерии	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
																	4	Физической культуры и спорта	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
																	7	Экономики, управления и	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
																	7	Экономики, управления и	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
																	7	Экономики, управления и гуманитарных наук	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5
																	10	Физиологии и химии имени	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
																	14	Физико-математических дисциплин и	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
																	14	Физико-математических дисциплин и	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
																	3	Почвоведения и общего земледелия	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
																	1	Экологии, садоводства и	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
																	14	Физико-математических дисциплин и информатики	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-5.4
																	2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
																	45	Растениеводства, селекции и	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
																	1	Экологии, садоводства и	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
																	3	Почвоведения и общего земледелия имени профессора В.Д. Мухи	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
																	1	Экологии, садоводства и ландшафтного проектирования	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-3.1; ОПК-3.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
																	1	Экологии, садоводства и	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
																	1	Экологии, садоводства и	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
																	10	Физиологии и химии имени	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
																	6	Частной зоотехнии	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
																	5	Общей зоотехнии	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
																	12	Транспортных систем и эксплуатации машинно-тракторного парка	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
																	9	Ветеринарно-санитарной экспертизы и биотехнологии	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5
																	17	Стандартизации и оборудования перерабатывающих производств	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
																	18	Бухгалтерского учета и финансов	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
																	7	Экономики, управления и	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
																	2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
																			<b>УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3</b>
																	4	Физической культуры и спорта	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
																	4	Физической культуры и спорта	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов				
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
-	Б1.О.1.ДВ.1.3	Адаптивная физическая культура		1					328	328	2.1	321.9	4	
<b>Б1.В.Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								80	80	2880	2880	275.8	2476.2	128
+	Б1.В.1	Производство продукции растениеводства	2			2	5	5	36	180	180	15.3	155.7	9
+	Б1.В.2	Технология переработки маслосемян	3				5	5	36	180	180	18.3	152.7	9
+	Б1.В.3	Технология бродильных производств		2			3	3	36	108	108	8.1	95.9	4
+	Б1.В.4	Консервирование и виноделие	4				5	5	36	180	180	22.3	148.7	9
+	Б1.В.5	Технология хлебопекарного, макаронного и кондитерского производства	5	5		5	8	8	36	288	288	35.4	239.6	13
+	Б1.В.6	Технология производства крупы	4			4	5	5	36	180	180	19.3	151.7	9
+	Б1.В.7	Технология производства муки	4				6	6	36	216	216	16.3	190.7	9
+	Б1.В.8	Технология хранения и переработки сахарной свеклы		5	5		6	6	36	216	216	20.2	187.8	8
+	Б1.В.9	Технохимический контроль с.х. сырья и продуктов переработки		4			2	2	36	72	72	8.1	59.9	4
+	Б1.В.10	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	3	3		3	8	8	36	288	288	27.4	247.6	13
+	Б1.В.11	Стандартизация и подтверждение соответствия продукции растениеводства			5		4	4	36	144	144	8.1	131.9	4
+	Б1.В.12	Биохимия сельскохозяйственной продукции	2				5	5	36	180	180	14.3	156.7	9
+	Б1.В.13	Сооружения и оборудование для хранения с.х. продукции		3			3	3	36	108	108	12.1	91.9	4
+	Б1.В.14	Оборудование перерабатывающих производств		3			3	3	36	108	108	10.1	93.9	4
+	Б1.В.15	Безопасность с.х. сырья и продовольствия			2		4	4	36	144	144	8.1	131.9	4
+	Б1.В.ДВ.1	<b>Дисциплины по выбору 1</b>		<b>4</b>			<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>8.1</b>	<b>59.9</b>	<b>4</b>
+	Б1.В.ДВ.1.1	Система управления технологическими процессами		4			2	2	36	72	72	8.1	59.9	4
-	Б1.В.ДВ.1.2	Разработка технологических схем перерабатывающих производств		4			2	2	36	72	72	8.1	59.9	4
+	Б1.В.ДВ.2	<b>Дисциплины по выбору 2</b>		<b>4</b>			<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>8.1</b>	<b>59.9</b>	<b>4</b>
+	Б1.В.ДВ.2.1	Технология производства комбикормов		4			2	2	36	72	72	8.1	59.9	4
-	Б1.В.ДВ.2.2	Технология и техника сушки зерна		4			2	2	36	72	72	8.1	59.9	4
+	Б1.В.ДВ.3	<b>Дисциплины по выбору 3</b>		<b>2</b>			<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>8.1</b>	<b>59.9</b>	<b>4</b>
+	Б1.В.ДВ.3.1	Химические средства защиты растений		2			2	2	36	72	72	8.1	59.9	4
-	Б1.В.ДВ.3.2	Биологический метод защиты растений		2			2	2	36	72	72	8.1	59.9	4
+	Б1.В.ДВ.4	<b>Дисциплины по выбору 4</b>		<b>2</b>			<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>8.1</b>	<b>59.9</b>	<b>4</b>
+	Б1.В.ДВ.4.1	Методика опытного дела		2			2	2	36	72	72	8.1	59.9	4
-	Б1.В.ДВ.4.2	Экспериментальные исследования в условиях сельскохозяйственных предприятий		2			2	2	36	72	72	8.1	59.9	4
<b>Блок 2.Практика</b>								36	36	1296	1296	32.5	1243.5	20
<b>Обязательная часть</b>								12	12	432	432	24.3	395.7	12
+	Б2.О.1	<b>Учебная практика</b>			<b>344</b>		<b>12</b>	<b>12</b>		<b>432</b>	<b>432</b>	<b>24.3</b>	<b>395.7</b>	<b>12</b>
+	Б2.О.1.1(У)	Учебная ознакомительная практика ( в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			3		6	6	36	216	216	12.1	199.9	4
+	Б2.О.1.2(У)	Ознакомительная практика по производству продукции растениеводства			4		3	3	36	108	108	6.1	97.9	4
+	Б2.О.1.3(У)	Ознакомительная практика по производству продукции животноводства			4		3	3	36	108	108	6.1	97.9	4
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								24	24	864	864	8.2	847.8	8



Курс 3																Курс 4																		
з.е. на курсе	Зимняя сессия								Летняя сессия								з.е. на курсе	Зимняя сессия								Летняя сессия								
	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	Формы контр.		Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	Формы контр.	
19	216	8	8	8	0.2	183.8	8		468	18	14	6	5.7	402.3	22		22	252	8	16	4	2.4	208.6	13		540	20	22	4	5.8	462.2	26		
5									180	8	8		2.3	152.7	9	э																		
																	5	180	4	16		2.3	148.7	9	э									
																	5									180	8	8		3.3	151.7	9	эр	
																	6								216	4	10		2.3	190.7	9	э		
																	2									72	4		4	0.1	59.9	4	э	
8	108	4	8		0.1	91.9	4	э	180	6	6		3.3	155.7	9	эр																		
3	108	4		8	0.1	91.9	4	э																										
3									108	4		6	0.1	93.9	4	э																		
																	2	72	4		4	0.1	59.9	4	э									
																	2	72	4		4	0.1	59.9	4	э									
																	2	72	4		4	0.1	59.9	4	э									
																	2									72	4	4		0.1	59.9	4	э	
																	2								72	4	4		0.1	59.9	4	э		
																	2								72	4	4		0.1	59.9	4	э		
6									216				12.1	199.9	4		6								216				12.2	195.8	8			
6									216				12.1	199.9	4		6								216				12.2	195.8	8			
6									216				12.1	199.9	4	о	6								216				12.2	195.8	8	2о		
6									216				12.1	199.9	4	о																		
																	3								108				6.1	97.9	4	о		
																	3								108				6.1	97.9	4	о		

Курс 5																	Закрепленная кафедра		-
-	Зимняя сессия								Летняя сессия										
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	Формы контр.	Код	Наименование	Компетенции
																	4	Физической культуры и спорта	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
18	324	12	16	4	0.3	279.7	12		324	10	18		3.4	279.6	13				
																	45	Растениеводства, селекции и	ПК- 1.1; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1
																	2	Технологии производства и	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
																	2	Технологии производства и	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
																	2	Технологии производства и	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
8	108	4	12		0.1	87.9	4	э	180	6	10		3.3	151.7	9	эр	2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
																	2	Технологии производства и	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
																	2	Технологии производства и	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
6	72	4	4		0.1	59.9	4	э	144	4	8		0.1	127.9	4	о	2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
																	2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
																	2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной	ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
4	144	4		4	0.1	131.9	4	о									17	Стандартизации и оборудования перерабатывающих производств	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
																	2	Технологии производства и	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
																	17	Стандартизации и оборудования перерабатывающих производств	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
																	17	Стандартизации и оборудования перерабатывающих производств	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
																	2	Технологии производства и	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
																			<b>УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3</b>
																	2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
																	2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
																			<b>ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3</b>
																	2	Технологии производства и	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
																	2	Технологии производства и	ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
																			<b>ПК- 1.2; ПК-2.1; ПК-2.2</b>
																	1	Экологии, садоводства и	ПК- 1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
																	1	Экологии, садоводства и	ПК- 1.1; ПК- 1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
																			<b>УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3</b>
																	3	Почвоведения и общего земледелия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
																	3	Почвоведения и общего земледелия имени профессора В.Д. Мухи	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
24	540				5.1	530.9	4		324				3.1	316.9	4				
																			<b>УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3</b>
																	2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
																	37		ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
																	6	Частной зоотехнии	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
24	540				5.1	530.9	4		324				3.1	316.9	4				

-	-	-	Форма контроля				э.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в э.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
+	Б2.В.1	<b>Производственная практика</b>			<b>55</b>		24	<b>24</b>		<b>864</b>	<b>864</b>	<b>8.2</b>	<b>847.8</b>	<b>8</b>
+	Б2.В.1.1(П)	Технологическая практика			5		15	15	36	540	540	5.1	530.9	4
+	Б2.В.1.2(Пд)	Преддипломная практика			5		9	9	36	324	324	3.1	316.9	4
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>							<b>6</b>	<b>6</b>		<b>216</b>	<b>216</b>	<b>20.5</b>	<b>195.5</b>	
+	Б3.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6	36	216	216	20.5	195.5	
<b>ФТД. Факультативы</b>							<b>10</b>	<b>10</b>		<b>360</b>	<b>360</b>	<b>44.4</b>	<b>299.6</b>	<b>16</b>
+	ФТД.В.1	Основы производства продукции растениеводства		3			2	2	36	72	72	10.1	57.9	4
+	ФТД.В.2	Основы производства продукции животноводства		2			2	2	36	72	72	10.1	57.9	4
+	ФТД.В.3	Основы информационной безопасности		3			4	4	36	144	144	16.1	123.9	4
+	ФТД.В.4	Система рационального использования и охрана земель		3			2	2	36	72	72	8.1	59.9	4





Курс 5																	Закрепленная кафедра		-
з.е. на курсе	Зимняя сессия								Летняя сессия								Код	Наименование	Компетенции
	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	Формы контр.			
24	540				5.1	530.9	4	о	324				3.1	316.9	4	о			УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ПК- 1.1; ПК- 1.2; ПК- 1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4
15	540				5.1	530.9	4	о									2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной	ПК- 1.1; ПК- 1.2; ПК- 1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
9									324				3.1	316.9	4	о	2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ПК- 1.1; ПК- 1.2; ПК- 1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4
6									216				20.5	195.5					
6									216				20.5	195.5			2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК- 1.1; ПК- 1.2; ПК- 1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4
																	45	Растениеводства, селекции и семеноводства	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
																	5	Общей зоотехнии	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
																	38		УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
																	1	Экологии, садоводства и ландшафтного проектирования	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3