





-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
-	Б1.О.1.ДВ.1.3	Адаптивная физическая культура		123456					328	328	162.6	162	165.4											4	Физической культуры и спорта	
<b>Б1.В.Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								<b>80</b>	<b>80</b>	<b>2880</b>	<b>2880</b>	<b>1235.7</b>	<b>1212</b>	<b>1428.3</b>	<b>216</b>	<b>52</b>		<b>5</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>15</b>		
+	Б1.В.1	Производство продукции растениеводства	4			4	5	5	180	180	67.3	64	85.7	27					5					45	Растениеводства, селекции и	
+	Б1.В.2	Технология переработки маслосемян	5				5	5	180	180	74.3	72	78.7	27						5				2	Технологии производства и	
+	Б1.В.3	Технология бродильных производств		4			3	3	108	108	48.1	48	59.9						3					2	Технологии производства и	
+	Б1.В.4	Консервирование и виноделие	7				5	5	180	180	82.3	80	70.7	27								5		2	Технологии производства и	
+	Б1.В.5	Технология хлебопекарного, макаронного и кондитерского производства	8	7		8	8	8	288	288	127.4	124	133.6	27							3	5		2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной	
+	Б1.В.6	Технология производства крупы	7			7	5	5	180	180	67.3	64	85.7	27								5		2	Технологии производства и	
+	Б1.В.7	Технология производства муки	6				6	6	216	216	66.3	64	122.7	27						6				2	Технологии производства и	
+	Б1.В.8	Технология хранения и переработки сахарной свеклы		7	8		6	6	216	216	92.2	92	123.8		28								2	4	2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной
+	Б1.В.9	Технохимический контроль с.х. сырья и продуктов переработки		6			2	2	72	72	32.1	32	39.9							2				2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной	
+	Б1.В.10	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	6	5		6	8	8	288	288	121.4	118	139.6	27					3	5				2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной	
+	Б1.В.11	Стандартизация и подтверждение соответствия продукции растениеводства			8		4	4	144	144	60.1	60	83.9										4	17	Стандартизации и оборудования перерабатывающих производств	
+	Б1.В.12	Биохимия сельскохозяйственной продукции	2				5	5	180	180	74.3	72	78.7	27			5							2	Технологии производства и	
+	Б1.В.13	Сооружения и оборудование для хранения с.х. продукции		5			3	3	108	108	54.1	54	53.9							3				17	Стандартизации и оборудования перерабатывающих производств	
+	Б1.В.14	Оборудование перерабатывающих производств		6			3	3	108	108	48.1	48	59.9						3					17	Стандартизации и оборудования перерабатывающих производств	
+	Б1.В.15	Безопасность с.х. сырья и продовольствия			3		4	4	144	144	72.1	72	71.9		24			4						2	Технологии производства и	
+	Б1.В.ДВ.1	<b>Дисциплины по выбору 1</b>		<b>5</b>			<b>2</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>36.1</b>	<b>36</b>	<b>35.9</b>						2							
+	Б1.В.ДВ.1.1	Система управления технологическими процессами		5			2	2	72	72	36.1	36	35.9							2				2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной	
-	Б1.В.ДВ.1.2	Разработка технологических схем перерабатывающих производств		5			2	2	72	72	36.1	36	35.9							2				2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной	
+	Б1.В.ДВ.2	<b>Дисциплины по выбору 2</b>		<b>8</b>			<b>2</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>40.1</b>	<b>40</b>	<b>31.9</b>										2			
+	Б1.В.ДВ.2.1	Технология производства комбикормов		8			2	2	72	72	40.1	40	31.9										2	2	Технологии производства и	
-	Б1.В.ДВ.2.2	Технология и техника сушки зерна		8			2	2	72	72	40.1	40	31.9										2	2	Технологии производства и	
+	Б1.В.ДВ.3	<b>Дисциплины по выбору 3</b>		<b>3</b>			<b>2</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>36.1</b>	<b>36</b>	<b>35.9</b>					2								
+	Б1.В.ДВ.3.1	Химические средства защиты растений		3			2	2	72	72	36.1	36	35.9						2					1	Экологии, садоводства и	
-	Б1.В.ДВ.3.2	Биологический метод защиты растений		3			2	2	72	72	36.1	36	35.9						2					1	Экологии, садоводства и	
+	Б1.В.ДВ.4	<b>Дисциплины по выбору 4</b>		<b>3</b>			<b>2</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>					2								
+	Б1.В.ДВ.4.1	Методика опытного дела		3			2	2	72	72	36	36	36						2					3	Почвоведения и общего земледелия	
-	Б1.В.ДВ.4.2	Экспериментальные исследования в условиях сельскохозяйственных предприятий		3			2	2	72	72	36	36	36						2					3	Почвоведения и общего земледелия имени профессора В.Д. Мухи	
<b>Блок 2.Практика</b>								<b>36</b>	<b>36</b>	<b>1296</b>	<b>1296</b>	<b>248.5</b>		<b>1047.5</b>		<b>855.8</b>			<b>6</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>9</b>				
<b>Обязательная часть</b>								<b>12</b>	<b>12</b>	<b>432</b>	<b>432</b>	<b>240.3</b>		<b>191.7</b>						<b>6</b>	<b>6</b>					
+	Б2.О.1	<b>Учебная практика</b>			<b>466</b>		<b>12</b>	<b>12</b>	<b>432</b>	<b>432</b>	<b>240.3</b>	<b>191.7</b>							<b>6</b>	<b>6</b>						
+	Б2.О.1.1(У)	Учебная ознакомительная практика ( в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			4		6	6	216	216	120.1		95.9						6					2	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции	
+	Б2.О.1.2(У)	Ознакомительная практика по производству продукции растениеводства			6		3	3	108	108	60.1		47.9								3			37		
+	Б2.О.1.3(У)	Ознакомительная практика по производству продукции животноводства			6		3	3	108	108	60.1		47.9							3				6	Частной зоотехнии	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								<b>24</b>	<b>24</b>	<b>864</b>	<b>864</b>	<b>8.2</b>		<b>855.8</b>		<b>855.8</b>							<b>15</b>	<b>9</b>		

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
+	Б2.В.1	<b>Производственная практика</b>			<b>78</b>		24	<b>24</b>	<b>864</b>	<b>864</b>	<b>8.2</b>		<b>855.8</b>		<b>855.8</b>								15	9			
+	Б2.В.1.1(П)	Технологическая практика			7		15	15	540	540	5.1		534.9		534.9								15		2	Технологии производства и	
+	Б2.В.1.2(Пд)	Преддипломная практика			8		9	9	324	324	3.1		320.9		320.9									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	180.4	180	179.6				2	6	2								
+	ФТД.В.1	Основы производства продукции растениеводства		3			2	2	72	72	36.1	36	35.9				2								45	Растениеводства, селекции и семеноводства	
+	ФТД.В.2	Основы производства продукции животноводства		2			2	2	72	72	36.1	36	35.9				2								5	Общей зоотехнии	
+	ФТД.В.3	Основы информационной безопасности		3			4	4	144	144	72.1	72	71.9				4								38		
+	ФТД.В.4	Система рационального использования и охрана земель		4			2	2	72	72	36.1	36	35.9					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
Считать в плане	Индекс	Наименование												
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>							<b>198</b>	<b>198</b>		<b>7456</b>	<b>7456</b>	<b>3337.2</b>	<b>3713.8</b>	<b>405</b>
<b>Б1.О.1.Обязательная часть</b>							<b>118</b>	<b>118</b>		<b>4576</b>	<b>4576</b>	<b>2101.5</b>	<b>2285.5</b>	<b>189</b>
+	Б1.О.1.1	Философия			2		4	4	36	144	144	54.1	89.9	
+	Б1.О.1.2	История (история России, всеобщая история)	1				5	5	36	180	180	56.3	96.7	27
+	Б1.О.1.3	Иностранный язык	4	123			14	14	36	504	504	258.6	218.4	27
+	Б1.О.1.4	Безопасность жизнедеятельности		2			3	3	36	108	108	54.1	53.9	
+	Б1.О.1.5	Физическая культура и спорт		1			2	2	36	72	72	22.1	49.9	
+	Б1.О.1.6	Экономическая теория		2			3	3	36	108	108	54.1	53.9	
+	Б1.О.1.7	Культура речи и деловое общение		2			3	3	36	108	108	54.1	53.9	
+	Б1.О.1.8	Правоведение		5			2	2	36	72	72	36.1	35.9	
+	Б1.О.1.9	Химия	2	1			7	7	36	252	252	128.4	96.6	27
+	Б1.О.1.10	Математика и матстатистика		1			3	3	36	108	108	54.1	53.9	
+	Б1.О.1.11	Информатика		1			3	3	36	108	108	36.1	71.9	
+	Б1.О.1.12	Микробиология			3		4	4	36	144	144	54.1	89.9	
+	Б1.О.1.13	Сельскохозяйственная экология		5			2	2	36	72	72	54.1	17.9	
+	Б1.О.1.14	Цифровые технологии в АПК		6			3	3	36	108	108	48.1	59.9	
+	Б1.О.1.15	Введение в профессиональную деятельность		1			2	2	36	72	72	36.1	35.9	
+	Б1.О.1.16	Генетика растений и животных			4		4	4	36	144	144	64.1	79.9	
+	Б1.О.1.17	Физиология и биохимия растений		1			3	3	36	108	108	54.1	53.9	
+	Б1.О.1.18	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	3				5	5	36	180	180	74.3	78.7	27
+	Б1.О.1.19	Фитопатология, энтомология и защита растений	3				5	5	36	180	180	74.3	78.7	27
+	Б1.О.1.20	Ботаника			1		4	4	36	144	144	72.1	71.9	
+	Б1.О.1.21	Зоология		1			3	3	36	108	108	54.1	53.9	
+	Б1.О.1.22	Морфология и физиология с.-х. животных			2		4	4	36	144	144	54.1	89.9	
+	Б1.О.1.23	Производство продукции животноводства	5			5	5	5	36	180	180	75.3	77.7	27
+	Б1.О.1.24	Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов		5			3	3	36	108	108	54.1	53.9	
+	Б1.О.1.25	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства			4		4	4	36	144	144	48.1	95.9	
+	Б1.О.1.26	Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы		3			3	3	36	108	108	54.1	53.9	
+	Б1.О.1.27	Процессы и аппараты перерабатывающих производств		4			3	3	36	108	108	48.1	59.9	
+	Б1.О.1.28	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий			3		2	2	36	72	72	36.1	35.9	
+	Б1.О.1.29	Психология		5			2	2	36	72	72	36.1	35.9	
+	Б1.О.1.30	Технология переработки и хранения продукции животноводства	6	5		6	8	8	36	288	288	139.4	121.6	27
+	Б1.О.1.ДВ.1	<b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</b>		<b>123456</b>						<b>328</b>	<b>328</b>	<b>162.6</b>	<b>165.4</b>	
+	Б1.О.1.ДВ.1.1	Спортивное совершенствование по избранному виду спорта		123456						328	328	162.6	165.4	
-	Б1.О.1.ДВ.1.2	Общая физическая подготовка		123456						328	328	162.6	165.4	

Курс 1																Курс 2															
Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4							
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль
30	1140	166	162	202	3.3	579.7	27	30	1140	162	108	238	5.3	572.7	54	30	1140	198	72	256	5.3	554.7	54	24	924	112	96	158	6.1	497.9	54
30	1140	166	162	202	3.3	579.7	27	25	960	126	72	238	3	494	27	22	852	126	36	220	5.1	410.9	54	16	636	64	32	158	2.7	352.3	27
								4	144	18		36	0.1	89.9																	
5	180	18		36	2.3	96.7	27																								
3	108			64	0.1	43.9		3	108			64	0.1	43.9		3	108			64	0.1	43.9		5	180			64	2.3	86.7	27
								3	108	18		36	0.1	53.9																	
2	72	4		18	0.1	49.9																									
								3	108	18		36	0.1	53.9																	
								3	108	18		36	0.1	53.9																	
2	72	18	36		0.1	17.9		5	180	36	36		2.3	78.7	27																
3	108	18		36	0.1	53.9																									
3	108	18	18		0.1	71.9																									
																4	144	18	36		0.1	89.9									
2	72	18		18	0.1	35.9																									
																								4	144	32	32		0.1	79.9	
3	108	18	36		0.1	53.9																									
																5	180	36		36	2.3	78.7	27								
																5	180	36		36	2.3	78.7	27								
4	144	36	36		0.1	71.9																									
3	108	18	36		0.1	53.9																									
								4	144	18	36		0.1	89.9																	
																								4	144	16		32	0.1	95.9	
																3	108	18		36	0.1	53.9									
																								3	108	16		32	0.1	59.9	
																2	72	18		18	0.1	35.9									

Курс 3																Курс 4															
Семестр 5								Семестр 6								Семестр 7								Семестр 8							
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль
30	1140	234	108	228	6.5	509.5	54	24	892	128	112	92	9.3	469.7	81	15	540	80	160		5.8	240.2	54	15	540	80	100	40	3.6	289.4	27
17	672	144	36	174	3.9	287.1	27	8	316	48	32	44	3.5	161.5	27																
2	72	18		18	0.1	35.9																									
2	72	18		36	0.1	17.9																									
								3	108	16		32	0.1	59.9																	
5	180	36		36	3.3	77.7	27																								
3	108	18		36	0.1	53.9																									
2	72	18		18	0.1	35.9																									
3	108	36	36		0.1	35.9		5	180	32	32		3.3	85.7	27																
	<b>60</b>			<b>30</b>	<b>0.1</b>	<b>29.9</b>			<b>28</b>			<b>12</b>	<b>0.1</b>	<b>15.9</b>																	
	60			30	0.1	29.9			28			12	0.1	15.9																	
	60			30	0.1	29.9			28			12	0.1	15.9																	

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
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

-	-	-	Форма контроля				э.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в э.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
-	Б1.О.1.ДВ.1.3	Адаптивная физическая культура		123456						328	328	162.6	165.4	
<b>Б1.В.Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							<b>80</b>	<b>80</b>		<b>2880</b>	<b>2880</b>	<b>1235.7</b>	<b>1428.3</b>	<b>216</b>
+	Б1.В.1	Производство продукции растениеводство	4			4	5	5	36	180	180	67.3	85.7	27
+	Б1.В.2	Технология переработки маслосемян	5				5	5	36	180	180	74.3	78.7	27
+	Б1.В.3	Технология бродильных производств		4			3	3	36	108	108	48.1	59.9	
+	Б1.В.4	Консервирование и виноделие	7				5	5	36	180	180	82.3	70.7	27
+	Б1.В.5	Технология хлебопекарного, макаронного и кондитерского производства	8	7		8	8	8	36	288	288	127.4	133.6	27
+	Б1.В.6	Технология производства крупы	7			7	5	5	36	180	180	67.3	85.7	27
+	Б1.В.7	Технология производства муки	6				6	6	36	216	216	66.3	122.7	27
+	Б1.В.8	Технология хранения и переработки сахарной свеклы		7	8		6	6	36	216	216	92.2	123.8	
+	Б1.В.9	Технохимический контроль с.х. сырья и продуктов переработки		6			2	2	36	72	72	32.1	39.9	
+	Б1.В.10	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	6	5		6	8	8	36	288	288	121.4	139.6	27
+	Б1.В.11	Стандартизация и подтверждение соответствия продукции растениеводства			8		4	4	36	144	144	60.1	83.9	
+	Б1.В.12	Биохимия сельскохозяйственной продукции	2				5	5	36	180	180	74.3	78.7	27
+	Б1.В.13	Сооружения и оборудование для хранения с.х. продукции		5			3	3	36	108	108	54.1	53.9	
+	Б1.В.14	Оборудование перерабатывающих производств		6			3	3	36	108	108	48.1	59.9	
+	Б1.В.15	Безопасность с.х. сырья и продовольствия			3		4	4	36	144	144	72.1	71.9	
+	Б1.В.ДВ.1	<b>Дисциплины по выбору 1</b>		<b>5</b>			<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>36.1</b>	<b>35.9</b>	
+	Б1.В.ДВ.1.1	Система управления технологическими процессами		5			2	2	36	72	72	36.1	35.9	
-	Б1.В.ДВ.1.2	Разработка технологических схем перерабатывающих производств		5			2	2	36	72	72	36.1	35.9	
+	Б1.В.ДВ.2	<b>Дисциплины по выбору 2</b>		<b>8</b>			<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>40.1</b>	<b>31.9</b>	
+	Б1.В.ДВ.2.1	Технология производства комбикормов		8			2	2	36	72	72	40.1	31.9	
-	Б1.В.ДВ.2.2	Технология и техника сушки зерна		8			2	2	36	72	72	40.1	31.9	
+	Б1.В.ДВ.3	<b>Дисциплины по выбору 3</b>		<b>3</b>			<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>36.1</b>	<b>35.9</b>	
+	Б1.В.ДВ.3.1	Химические средства защиты растений		3			2	2	36	72	72	36.1	35.9	
-	Б1.В.ДВ.3.2	Биологический метод защиты растений		3			2	2	36	72	72	36.1	35.9	
+	Б1.В.ДВ.4	<b>Дисциплины по выбору 4</b>		<b>3</b>			<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	
+	Б1.В.ДВ.4.1	Методика опытного дела		3			2	2	36	72	72	36	36	
-	Б1.В.ДВ.4.2	Экспериментальные исследования в условиях сельскохозяйственных предприятий		3			2	2	36	72	72	36	36	
<b>Блок 2.Практика</b>							<b>36</b>	<b>36</b>		<b>1296</b>	<b>1296</b>	<b>248.5</b>	<b>1047.5</b>	
<b>Обязательная часть</b>							<b>12</b>	<b>12</b>		<b>432</b>	<b>432</b>	<b>240.3</b>	<b>191.7</b>	
+	Б2.О.1	<b>Учебная практика</b>			<b>466</b>		<b>12</b>	<b>12</b>		<b>432</b>	<b>432</b>	<b>240.3</b>	<b>191.7</b>	
+	Б2.О.1.1(У)	Учебная ознакомительная практика ( в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			4		6	6	36	216	216	120.1	95.9	
+	Б2.О.1.2(У)	Ознакомительная практика по производству продукции растениеводства			6		3	3	36	108	108	60.1	47.9	
+	Б2.О.1.3(У)	Ознакомительная практика по производству продукции животноводства			6		3	3	36	108	108	60.1	47.9	

Курс 1														Курс 2																	
Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль
	60			30	0.1	29.9			60			30	0.1	29.9			60			30	0.1	29.9			60			30	0.1	29.9	
								5	180	36	36		2.3	78.7	27	8	288	72	36	36	0.2	143.8		8	288	48	64		3.4	145.6	27
																								5	180	32	32		3.3	85.7	27
																								3	108	16	32		0.1	59.9	
								5	180	36	36		2.3	78.7	27																
																4	144	36	36		0.1	71.9									

Курс 3																Курс 4															
Семестр 5								Семестр 6								Семестр 7								Семестр 8							
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль
	60			30	0.1	29.9			28			12	0.1	15.9																	
13	468	90	72	54	2.6	222.4	27	16	576	80	80	48	5.8	308.2	54	15	540	80	160		5.8	240.2	54	15	540	80	100	40	3.6	289.4	27
5	180	36	36		2.3	78.7	27																								
																5	180	16	64		2.3	70.7	27								
																3	108	16	48		0.1	43.9		5	180	20	40		3.3	89.7	27
																5	180	32	32		3.3	85.7	27								
								6	216	16	48		2.3	122.7	27																
																2	72	16	16		0.1	39.9		4	144	20	40		0.1	83.9	
								2	72	16		16	0.1	39.9																	
3	108	18	36		0.1	53.9		5	180	32	32		3.3	85.7	27																
																								4	144	20		40	0.1	83.9	
3	108	18		36	0.1	53.9																									
								3	108	16		32	0.1	59.9																	
2	72	18		18	0.1	35.9																									
2	72	18		18	0.1	35.9																									
																								2	72	20	20		0.1	31.9	
																								2	72	20	20		0.1	31.9	
								6	216				120.2	95.8		15	540				5.1	534.9		9	324				3.1	320.9	
								6	216				120.2	95.8																	
								6	216				120.2	95.8																	
								3	108				60.1	47.9																	
								3	108				60.1	47.9																	

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
4	Физической культуры и спорта	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
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
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
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
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
		<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

		Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							24	24		864	864	8.2	855.8	
+	Б2.В.1	Производственная практика			78		24	24		864	864	8.2	855.8	
+	Б2.В.1.1(П)	Технологическая практика			7		15	15	36	540	540	5.1	534.9	
+	Б2.В.1.2(Пд)	Преддипломная практика			8		9	9	36	324	324	3.1	320.9	
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>							6	6		216	216	20.5	195.5	
+	Б3.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6	36	216	216	20.5	195.5	
<b>ФТД.Факультативы</b>							10	10		360	360	180.4	179.6	
+	ФТД.В.1	Основы производства продукции растениеводства		3			2	2	36	72	72	36.1	35.9	
+	ФТД.В.2	Основы производства продукции животноводства		2			2	2	36	72	72	36.1	35.9	
+	ФТД.В.3	Основы информационной безопасности		3			4	4	36	144	144	72.1	71.9	
+	ФТД.В.4	Система рационального использования и охрана земель		4			2	2	36	72	72	36.1	35.9	

Курс 1														Курс 2																	
Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль



Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
		<b>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</b>
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
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
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-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