

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "ИНГУШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ  
ПЛАН

И.о. ректора \_\_\_\_\_ Албакова Ф.Ю.  
" " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от 27.05.2022

по программе бакалавриата

35.03.04

35.03.04 Агрономия

Кафедра: Агрономия  
Факультет: Агроинженерный

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) \_\_\_\_\_ 2019  
Учебный год \_\_\_\_\_ 2022-2023  
Образовательный стандарт (ФГОС) \_\_\_\_\_ № 699 от 26.07.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.017	АГРОНОМ

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

СОГЛАСОВАНО

И.о. проректора по УР \_\_\_\_\_ / Кодзоева Ф.Д./

Начальник УУ \_\_\_\_\_ / Рустомова Л.Р./

Декан \_\_\_\_\_ / Ужахов М.И./

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ / Леймоева А.Ю./

План Учебный план бакалавриата '35.03.04 Агрономия, 15.03.22г..plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2019

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов					
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт		Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
Считать в плане	Индекс	Наименование						193	193		7276	7276	3772	2964	540	744
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>								193	193		7276	7276	3772	2964	540	744
<b>Обязательная часть</b>								119	119		4284	4284	2200	1661	423	494
+	Б1.О.01	Иностранный язык	3	2				8	8	36	288	288	146	106	36	30
+	Б1.О.02	Философия	4					5	5	36	180	180	68	85	27	12
+	Б1.О.03	История		2				3	3	36	108	108	52	56		12
+	Б1.О.04	Экономика		3				2	2	36	72	72	34	38		8
+	Б1.О.05	Организация менеджмента		3				2	2	36	72	72	34	38		8
+	Б1.О.06	Маркетинг		4				2	2	36	72	72	36	36		10
+	Б1.О.07	Математика	1					4	4	36	144	144	86	31	27	14
+	Б1.О.08	Информатика	2					5	5	36	180	180	102	51	27	76
+	Б1.О.09	Химия	3	2				9	9	36	324	324	170	118	36	40
+	Б1.О.10	Физика	1					5	5	36	180	180	68	85	27	14
+	Б1.О.11	Физиология растений	4					8	8	36	288	288	136	125	27	28
+	Б1.О.12	Почвоведение с основами геологии	3	2			3	9	9	36	324	324	188	100	36	30
+	Б1.О.13	Земледелие	6				6	5	5	36	180	180	90	54	36	20
+	Б1.О.14	Агрохимия	6				6	5	5	36	180	180	90	54	36	20
+	Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности		6				2	2	36	72	72	56	16		12
+	Б1.О.16	Физическая культура и спорт		4				2	2	36	72	72	64	8		
+	Б1.О.17	Основы здорового образа жизни		5				3	3	36	108	108	34	74		8
+	Б1.О.18	История Республики Ингушетия		2				2	2	36	72	72	36	36		4
+	Б1.О.19	Ботаника	2					6	6	36	216	216	136	53	27	28
+	Б1.О.20	Генетика			3			4	4	36	144	144	68	76		14
+	Б1.О.21	Кормопроизводство	5					4	4	36	144	144	68	49	27	14
+	Б1.О.22	Растениеводство	7	5			7	7	7	36	252	252	150	75	27	32
+	Б1.О.23	Основы научных исследований в агрономии			8			4	4	36	144	144	72	72		14
+	Б1.О.24	Системы земледелия	8					5	5	36	180	180	76	77	27	14
+	Б1.О.25	Механизация растениеводства		4				2	2	36	72	72	52	20		10
+	Б1.О.26	Введение в агрономию		1				3	3	36	108	108	52	56		14
+	Б1.О.27	Природопользование		2				3	3	36	108	108	36	72		8
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								74	74		2992	2992	1572	1303	117	250
+	Б1.В.01	Русский язык и культура речи		1				3	3	36	108	108	34	74		8
+	Б1.В.02	Ингушский язык		1				3	3	36	108	108	34	74		8
+	Б1.В.03	Микробиология		3				2	2	36	72	72	50	22		12
+	Б1.В.04	Агрометеорология		4				4	4	36	144	144	68	76		14
+	Б1.В.05	Ландшафтный дизайн		7				2	2	36	72	72	28	44		
+	Б1.В.06	Лесоводство		7				2	2	36	72	72	42	30		
+	Б1.В.07	Организация производства и предпринимательства в АПК		8				2	2	36	72	72	36	36		8
+	Б1.В.08	<b>Защита растений от вредителей, болезней и сорняков</b>	<b>56</b>					<b>13</b>	<b>13</b>		<b>468</b>	<b>468</b>	<b>262</b>	<b>143</b>	<b>63</b>	<b>48</b>
+	Б1.В.08.01	Защита растений	5					7	7	36	252	252	138	87	27	22
+	Б1.В.08.02	Химические средства защиты растений	6					6	6	36	216	216	124	56	36	26
+	Б1.В.09	<b>Селекция и семеноводство</b>		<b>56</b>				<b>6</b>	<b>6</b>		<b>216</b>	<b>216</b>	<b>110</b>	<b>106</b>		<b>18</b>
+	Б1.В.09.01	Селекция полевых культур		5				4	4	36	144	144	68	76		14
+	Б1.В.09.02	Семеноводство		6				2	2	36	72	72	42	30		4
+	Б1.В.10	<b>Плодоовощеводство</b>		<b>8</b>	<b>8</b>			<b>7</b>	<b>7</b>		<b>252</b>	<b>252</b>	<b>96</b>	<b>156</b>		<b>24</b>

План Учебный план бакалавриата '35.03.04 Агротомия, 15.03.22г..plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2019

Курс 1														Курс 2																	
Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль
28	1068	232	96	228		458	54	26	994	208	136	204		392	54	27.25	1039	250	64	226		391	108	26.75	1021	260	50	240		417	54
22	792	196	96	146		300	54	26	936	208	136	154		384	54	21.25	765	196	64	112		285	108	14.75	531	136	50	70		221	54
2.5	90			48		42		2.5	90			50		40		3	108			48		24	36								
																								5	180	34		34		85	27
								3	108	18		34		56																	
																2	72	18		16		38									
																2	72	18		16		38									
																								2	72	18		18		36	
4	144	36		50		31	27																								
2	72	18	32			22		3	108	18	34			29	27																
2.75	99	18	32			49		3.25	117	34	34			49		3	108	36	16			20	36								
5	180	36	32			85	27																								
																2.75	99	36	16			47		5.25	189	34	50			78	27
								5	180	52	68			60		4	144	36	32			40	36								
0.5	18	16				2		0.5	18	16				2		0.5	18	16				2		0.5	18	16				2	
								2	72	18		18		36																	
2.25	81	36		32		13		3.75	135	34	34			40	27																
																4	144	36		32		76									



План Учебный план бакалавриата '35.03.04 Агрономия, 15.03.22г..plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2019

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
15	Иностранный язык	УК-3; УК-4
33	Философия	УК-3; УК-5
8	История	УК-3; УК-5
37	Экономика	УК-9; ОПК-6
19	Менеджмент. Государственное и	ОПК-1; ОПК-6
19	Менеджмент. Государственное и	ОПК-1; ОПК-6
13	Математика и ИВТ	ОПК-1; ОПК-4
13	Математика и ИВТ	ОПК-4; ОПК-7
36	Химия	ОПК-1; ОПК-4
23	Общая физика	ОПК-1; ОПК-4
1	Агрономия	ОПК-1; ПК-5; ПК-9
1	Агрономия	ОПК-4; ОПК-6; ПК-1; ПК-8
1	Агрономия	ОПК-4; ОПК-5; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-13
1	Агрономия	ОПК-1; ОПК-2; ПК-8; ПК-12
5	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-3
21	Физическая культура и спорт	УК-7; ОПК-3
5	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-3
8	История	УК-3; УК-5
6	Биология	ОПК-1; ОПК-5
12	Зоотехния	ОПК-1; ПК-1
1	Агрономия	ОПК-4; ПК-5; ПК-8; ПК-10
1	Агрономия	ОПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-11; ПК-13
1	Агрономия	ОПК-5; ПК-1
1	Агрономия	ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-6
20	Механизация сельского хозяйства	ОПК-4; ПК-4
1	Агрономия	ОПК-5; ПК-1
47	Экология и природопользование	УК-1; ОПК-2; ОПК-3
28	Русский язык	УК-3; УК-4
14	Ингушский язык	УК-3; УК-4
6	Биология	ОПК-1; ОПК-5
1	Агрономия	УК-6; ПК-2
1	Агрономия	ОПК-4; ПК-1
1	Агрономия	ОПК-1; ПК-1
19	Менеджмент. Государственное и муниципальное управление	УК-10; ОПК-6; ПК-14
		<b>ОПК-4; ПК-9; ПК-12</b>
1	Агрономия	ОПК-4; ПК-9
1	Агрономия	ПК-9; ПК-12
		<b>ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-5</b>
1	Агрономия	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
1	Агрономия	ОПК-1; ОПК-2; ПК-5
		<b>ПК-5; ПК-7; ПК-12</b>

## План Учебный план бакалавриата '35.03.04 Агрономия, 15.03.22г..plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2019

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов						
			Экза мен	Зачет	Зачет оц.	КП	КР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы
+	Б1.В.10.01	Плодоводство		8					3	3	36	108	108	48	60		<u>12</u>
+	Б1.В.10.02	Овощеводство			8				4	4	36	144	144	48	96		<u>12</u>
+	Б1.В.11	Элективные курсы по физической культуре и спорту		26								328	328	294	34		
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>			<b>3</b>				<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>68</b>	<b>76</b>		<b>14</b>
+	Б1.В.ДВ.01.01	Сельскохозяйственная экология			3				4	4	36	144	144	68	76		<u>14</u>
-	Б1.В.ДВ.01.02	Экология			3				4	4	36	144	144	68	76		<u>14</u>
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>	<b>8</b>						<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>64</b>	<b>53</b>	<b>27</b>	<b>14</b>
+	Б1.В.ДВ.02.01	Технология хранения переработки продукции растениеводства	8						4	4	36	144	144	64	53	27	<u>14</u>
-	Б1.В.ДВ.02.02	Уборка и хранения продукции растениеводства	8						4	4	36	144	144	64	53	27	<u>14</u>
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>		<b>8</b>					<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>48</b>	<b>60</b>		<b>10</b>
+	Б1.В.ДВ.03.01	Стандартизация и сертификация продукции растениеводства		8					3	3	36	108	108	48	60		<u>10</u>
-	Б1.В.ДВ.03.02	Сертификация продукции растениеводства		8					3	3	36	108	108	48	60		<u>10</u>
+	Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>	<b>7</b>						<b>5</b>	<b>5</b>		<b>180</b>	<b>180</b>	<b>70</b>	<b>83</b>	<b>27</b>	<b>16</b>
+	Б1.В.ДВ.04.01	Мелиорация	7						5	5	36	180	180	70	83	27	<u>16</u>
-	Б1.В.ДВ.04.02	Орошаемое земледелие	7						5	5	36	180	180	70	83	27	<u>16</u>
+	Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>		<b>5</b>					<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>34</b>	<b>38</b>		<b>8</b>
+	Б1.В.ДВ.05.01	Пчеловодство		5					2	2	36	72	72	34	38		<u>8</u>
-	Б1.В.ДВ.05.02	Декоративное птицеводство		5					2	2	36	72	72	34	38		<u>8</u>
+	Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>		<b>6</b>					<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>42</b>	<b>30</b>		<b>8</b>
+	Б1.В.ДВ.06.01	Основы животноводства		6					2	2	36	72	72	42	30		<u>8</u>
-	Б1.В.ДВ.06.02	Технология производства и переработки продукции животноводства		6					2	2	36	72	72	42	30		<u>8</u>
+	Б1.В.ДВ.07	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7</b>		<b>5</b>					<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>34</b>	<b>38</b>		<b>6</b>
+	Б1.В.ДВ.07.01	Электрификация и автоматизация сельскохозяйственного производства		5					2	2	36	72	72	34	38		<u>6</u>
-	Б1.В.ДВ.07.02	Нетрадиционные виды энергии		5					2	2	36	72	72	34	38		<u>6</u>
+	Б1.В.ДВ.08	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8</b>		<b>7</b>					<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>28</b>	<b>44</b>		<b>6</b>
+	Б1.В.ДВ.08.01	Экологическое земледелие		7					2	2	36	72	72	28	44		<u>6</u>
-	Б1.В.ДВ.08.02	Экологические основы земледелия		7					2	2	36	72	72	28	44		<u>6</u>
+	Б1.В.ДВ.09	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9</b>		<b>7</b>					<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>42</b>	<b>30</b>		<b>12</b>
+	Б1.В.ДВ.09.01	Планирование урожаев сельскохозяйственных культур		7					2	2	36	72	72	42	30		<u>12</u>
-	Б1.В.ДВ.09.02	Программирование урожаев сельскохозяйственных культур		7					2	2	36	72	72	42	30		<u>12</u>
+	Б1.В.ДВ.10	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10</b>			<b>4</b>				<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>88</b>	<b>56</b>		<b>16</b>
+	Б1.В.ДВ.10.01	Землеустройство			4				4	4	36	144	144	88	56		<u>16</u>
-	Б1.В.ДВ.10.02	Основы геодезии и картографии			4				4	4	36	144	144	88	56		<u>16</u>
<b>Блок 2.Практика</b>									<b>41</b>	<b>41</b>		<b>1476</b>	<b>1476</b>		<b>1476</b>		
<b>Обязательная часть</b>									<b>27</b>	<b>27</b>		<b>972</b>	<b>972</b>		<b>972</b>		
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		2					6	6	36	216	216		216		
+	Б2.О.02(У)	Технологическая практика №1		4					6	6	36	216	216		216		
+	Б2.О.03(П)	Технологическая практика №2		6					9	9	36	324	324		324		
+	Б2.О.04(Н)	Научно-исследовательская работа		6					3	3	36	108	108		108		
+	Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика №2			8				3	3	36	108	108		108		



План Учебный план бакалавриата '35.03.04 Агрономия, 15.03.22г..plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2019

Курс 3														Курс 4																	
Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль
																								3	108	24		24		60	
																								4	144	24		24		96	
60				60					34			34																			
																1.25	45	14		14		17		2.75	99	24		12		36	27
																1.25	45	14		14		17		2.75	99	24		12		36	27
																1.25	45	14		14		17		2.75	99	24		12		36	27
																								3	108	24		24		60	
																								3	108	24		24		60	
																								3	108	24		24		60	
								3	108	28		14		66		2	72	14		14		17	27								
								3	108	28		14		66		2	72	14		14		17	27								
								3	108	28		14		66		2	72	14		14		17	27								
2	72	18		16		38																									
2	72	18		16		38																									
2	72	18		16		38																									
								2	72	28		14		30																	
								2	72	28		14		30																	
								2	72	28		14		30																	
2	72	18		16		38																									
2	72	18		16		38																									
																2	72	14		14		44									
																2	72	14		14		44									
																2	72	14		14		44									
																2	72	28		14		30									
																2	72	28		14		30									
1	36					36		11	396					396		14	504					504		3	108					108	
1	36					36		11	396					396										3	108					108	
								9	324					324																	
1	36					36		2	72					72																	
																								3	108					108	

План Учебный план бакалавриата '35.03.04 Агрономия, 15.03.22г..plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2019

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
1	Агрономия	ОПК-1; ПК-5; ПК-7; ПК-12
1	Агрономия	ОПК-1; ПК-5; ПК-7; ПК-12
21	Физическая культура и спорт	УК-7; ОПК-3
		<b>УК-8; ОПК-3</b>
12	Зоотехния	УК-8; ОПК-3
5	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-3
		<b>ОПК-4; ПК-10</b>
1	Агрономия	ОПК-4; ПК-10
1	Агрономия	ОПК-4; ПК-10
		<b>УК-2; ПК-1</b>
1	Агрономия	УК-2; ПК-1
1	Агрономия	УК-2; ПК-1
		<b>ОПК-1; ОПК-4</b>
1	Агрономия	ОПК-1; ОПК-4
1	Агрономия	ОПК-1; ОПК-4
		<b>ОПК-4; ПК-10</b>
12	Зоотехния	ОПК-4; ПК-10
12	Зоотехния	ОПК-4; ПК-10
		<b>ОПК-4; ПК-10</b>
12	Зоотехния	ОПК-4; ПК-10
12	Зоотехния	ОПК-4; ПК-10
		<b>ОПК-3; ОПК-4</b>
20	Механизация сельского хозяйства	ОПК-3; ОПК-4
20	Механизация сельского хозяйства	ОПК-4; ПК-13
		<b>ОПК-5; ПК-3; ПК-5; ПК-6</b>
1	Агрономия	ОПК-5; ПК-3; ПК-5; ПК-6
1	Агрономия	ОПК-5; ПК-3; ПК-5; ПК-6
		<b>ОПК-1; ПК-11</b>
1	Агрономия	ОПК-1; ПК-11
1	Агрономия	ОПК-1; ПК-11
		<b>ОПК-4; ПК-1</b>
1	Агрономия	ОПК-4; ПК-1
1	Агрономия	ОПК-4; ПК-1
1	Агрономия	УК-1; УК-6; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-7
1	Агрономия	УК-8; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-5; ПК-6
1	Агрономия	УК-9; ОПК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-12
1	Агрономия	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1
1	Агрономия	УК-1; УК-10; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-6; ПК-1; ПК-3; ПК-11

План Учебный план бакалавриата '35.03.04 Агрономия, 15.03.22г..plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2019

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов							
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>										14	14		504	504		504		
+	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика №1			7			14	14	36	504	504		504				
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>										6	6		216	216		216		
+	Б3.01	Государственная итоговая аттестация						6	6	36	216	216		216				
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>										1	1		36	36	16	20		
+	ФТД.01	Деятельность органов государственной власти и местного самоуправления в сфере противодействия терроризму в Российской Федерации		6				1	1	36	36	36	16	20				

План Учебный план бакалавриата '35.03.04 Агрономия, 15.03.22г..plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2019

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

План Учебный план бакалавриата '35.03.04 Агрономия, 15.03.22г..plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2019

Курс 3														Курс 4																	
Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль
																14	504						504								
																14	504						504								
																								6	216						216
																								6	216						216
								1	36	16				20																	
								1	36	16				20																	

План Учебный план бакалавриата '35.03.04 Агрономия, 15.03.22г..plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2019

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
1	Агрономия	УК-3; УК-7; ОПК-5; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-13; ПК-14
1	Агрономия	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
32	Уголовное право и процесс	УК-8; ОПК-3