

Учебный план
Направление 35.03.04 Агрономия
Направленность (профиль) «Защита растений»

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад. часов				
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР
Считать в плане	Индекс	Наименование												
Блок 1. Дисциплины (модули)														
Обязательная часть														
+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1				3	3	36	108	108	37	44	27
+	Б1.О.02	Иностранный язык	2	1			6	6	36	216	216	74	106	36
+	Б1.О.03	Философия			1		3	3	36	108	108	37	71	
+	Б1.О.04	Экономическая теория			6		3	3	36	108	108	31	77	
+	Б1.О.05	Культура речи и делового общения		2			3	3	36	108	108	37	71	
+	Б1.О.06	Психология		5			3	3	36	108	108	35	73	
+	Б1.О.07	Правоведение		6			3	3	36	108	108	31	77	
+	Б1.О.08	Химия	3	2			7	7	36	252	252	128	106	18
+	Б1.О.09	Математика и мат. статистика		1	6		4	4	36	144	144	68	76	
+	Б1.О.10	Физика			1		3	3	36	108	108	37	71	
+	Б1.О.11	Информатика		1			3	3	36	108	108	37	71	
+	Б1.О.12	Ботаника	1				4	4	36	144	144	73	44	27
+	Б1.О.13	Микробиология	3				3	3	36	108	108	55	53	
+	Б1.О.14	Сельскохозяйственная экология		3			3	3	36	108	108	73	35	
+	Б1.О.15	Менеджмент и маркетинг		5			3	3	36	108	108	51	57	
+	Б1.О.16	Цифровые технологии в АПК			2		3	3	36	108	108	55	53	
+	Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности		8			3	3	36	108	108	43	65	
+	Б1.О.18	Физическая культура и спорт		2			2	2	36	72	72	37	35	
+	Б1.О.19	Введение в профессиональную деятельность		1			3	3	36	108	108	55	53	
+	Б1.О.20	Основы животноводства		1			3	3	36	108	108	55	53	
+	Б1.О.21	Физиология и биохимия растений	4				4	4	36	144	144	73	44	27
+	Б1.О.22	Механизация растениеводства	3	2			6	6	36	216	216	110	88	18
+	Б1.О.23	Почвоведение с основами географии почв	2				4	4	36	144	144	73	44	27
+	Б1.О.24	Геодезия с основами землеустройства		3			3	3	36	108	108	37	71	
+	Б1.О.25	Фитопатология и энтомология	3				6	6	36	216	216	91	107	18
+	Б1.О.26	Агрометеорология	2				3	3	36	108	108	55	17	36
+	Б1.О.27	Методика опытного дела			4		3	3	36	108	108	55	53	
+	Б1.О.28	Земледелие	4	3		4	7	7	36	252	252	110	115	27
+	Б1.О.29	Растениеводство	4	3		4	7	7	36	252	252	110	106	36
+	Б1.О.30	Основы селекции и семеноводства	7				5	5	36	180	180	97	56	27
+	Б1.О.31	Агрохимия	5			5	5	5	36	180	180	65	97	18
+	Б1.О.32	Интегрированная защита растений	8			8	6	6	36	216	216	71	118	27
+	Б1.О.33	Кормопроизводство и луговоеводство			4		4	4	36	144	144	73	71	
+	Б1.О.34	Плодоводство		4			3	3	36	108	108	55	53	
+	Б1.О.35	Овощеводство		4			3	3	36	108	108	55	53	
+	Б1.О.36	Хранение и переработка продукции растениеводства	8				4	4	36	144	144	57	60	27
+	Б1.О.37	Общая генетика	5				6	6	36	216	216	106	92	18
+	Б1.О.38	Основы биотехнологии	6				3	3	36	108	108	61	20	27
+	Б1.О.39	Экономика и организация предприятий АПК	7				5	5	36	180	180	65	88	27
+	Б1.О.40	Мелиорация		5			3	3	36	108	108	53	55	

+	Б1.О.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		123456						328	328	328				
										158	158	6016	6016	2849	2699	468
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																
+	Б1.В.01	Сельскохозяйственная фитопатология			7		4	4	36	144	144	65	79			
+	Б1.В.02	Сельскохозяйственная энтомология			7		4	4	36	144	144	65	79			
+	Б1.В.03	Иммунитет растений к болезням и вредителям			7		4	4	36	144	144	81	63			
+	Б1.В.04	Основы карантина растений	8				6	6	36	216	216	85	104	27		
+	Б1.В.05	Фитосанитарный мониторинг и прогноз в защите растений	5				3	3	36	108	108	51	39	18		
+	Б1.В.06	Агротехнологические методы защиты растений			8		4	4	36	144	144	57	87			
+	Б1.В.07	Зоология с основами латинского языка			2		4	4	36	144	144	73	71			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	7				4	4		144	144	65	61	18		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Биологическая защита растений	7				4	4	36	144	144	65	61	18		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Биологическая защита растений в закрытом грунте	7				4	4	36	144	144	65	61	18		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			6		4	4		144	144	81	45	18		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Химические средства защиты растений			6		4	4	36	144	144	81	45	18		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Защита растений в закрытом грунте			6		4	4	36	144	144	81	45	18		
										37	37	1332	1332	623	628	81
										195	195	7348	7348	3472	3327	549
Блок 2. Практика																
Обязательная часть																
+	Б2.О.01	Учебная практика			24		12	12		432	432		432			
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика			2		6	6	36	216	216		216			
+	Б2.О.01.02(У)	Технологическая практика			4		6	6	36	216	216		216			
										12	12	432	432		432	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																
+	Б2.В.01	Производственная практика			68		27	27		972	972		972			
+	Б2.В.01.01(П)	Технологическая практика			6		21	21	36	756	756		756			
+	Б2.В.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа			8		6	6	36	216	216		216			
										27	27	972	972		972	
										39	39	1404	1404		1404	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6	36	216	216		216			
										6	6	216	216		216	
										6	6	216	216		216	
ФТД. Факультативные дисциплины																
+	ФТД.01	Биологическая защита растений защищенного грунта		5			2	2	36	72	72	33	39			
+	ФТД.02	Нематология		5			2	2	36	72	72	37	35			
										4	4	144	144	70	74	
										4	4	144	144	70	74	