

Учебный план
Направление подготовки - Агрохимия и агропочвоведение
Направленность (профиль) - Агроэкология

№ п/п	Название дисциплины	Формы контроля				Объем		В том числе, час			
		Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	Курсовой проект (работа)	Всего, час	з.е.	В форме практиче- ской подготовки	Контактная работа	Самостоятельная работа	Контроль
1	Блок 1 «Дисциплины»					7240	192		3718	3036	486
	Обязательная часть					6052	159		3177	2497	378
1.1	История России	2	1			144	4		120	6	18
1.2	Иностранный язык	3	12			216	6		105	93	18
1.3	Философия	5				108	3		53	37	18
1.4	Экономическая теория			3		72	2		35	37	
1.5	Русский язык и культура речи		2			72	2		35	37	
1.6	Психология		5			108	3		51	57	
1.7	Правоведение		8			72	2		29	43	
1.8	Химия	1	2			396	11		207	171	18
1.9	Математика	1				144	4		69	57	18
1.10	Физика			1		108	3		53	55	
1.11	Информатика	1				108	3		51	39	18
1.12	Микробиология	4				144	4		69	57	18
1.13	Сельскохозяйственная экология	2	1		2	216	6	76	104	94	18
1.14	Цифровые технологии в АПК			5		108	3		51	57	
1.15	Менеджмент и маркетинг		5			108	3		35	73	
1.16	Безопасность жизнедеятельности	3				108	3		53	37	18
1.17	Физическая культура и спорт		1			72	2		35	37	
1.18	Ботаника	1				108	3	30	51	39	18
1.19	Физиология растений		3			72	2		35	37	
1.20	Биохимия растений	4				144	4		69	57	18
1.21	Введение в профессиональную деятельность		1			72	2		35	37	
1.22	Фитопатология и энтомология	3				108	3		51	39	18
1.23	Агрометеорология		2			108	3		53	55	
1.24	Растениеводство			4		144	4	2	69	75	
1.25	Мелиорация			4		108	3		53	55	
1.26	Геодезия	4				108	3		51	39	18

1.27	Геология с основами геоморфологии		3			144	4		69	75	
1.28	Ландшафтоведение		4			108	3		53	55	
1.29	Общее почвоведение	2			1	144	4		69	57	18
1.30	География почв	5			1	180	5	74	85	77	18
1.31	Агрохимия	6	5			216	6	112	124	74	18
1.32	Земледелие	3				108	3	32	51	39	18
1.33	Механизация растениеводства			3		144	4	10	69	75	
1.34	Картография почв	6				144	4	60	67	59	18
1.35	Система удобрения	7	6		7	252	7	62	126	108	18
1.36	Методы почвенных исследований	6				144	4		67	59	18
1.37	Методы агрохимических исследований		7			194	4	50	85	59	
1.38	Агропочвоведение	7				144	4		85	41	18
1.39	Защита растений		7			108	3		43	65	
1.40	Сельскохозяйственная радиология		8			72	2		43	29	
1.41	Элективные курсы по физической культуре и спорту		12 34 56			328			328		
1.42	Татарский язык и культура общения		1			72	2		35	37	
1.43	Предпринимательство и бизнес-проектирование		8			72	2		29	43	
1.44	Бухгалтерский учет и налогообложение		7			72	2		29	43	
1.45	Основы военной подготовки		4			108	3		69	39	
1.46	Экономика и организация производства			8		72	2		29	43	
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					1188	33		541	539	108
1.47	Рекультивация нарушенных земель	8			8	144	4	38	71	37	36
1.48	Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза		7	8		180	5	40	72	108	
1.49	Методы экологических исследований	5				144	4	46	69	57	18
1.50	Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов		4	5		180	5	56	88	92	
1.51	Экогеохимия ландшафтов	7	6			216	6	44	84	114	18
	<i>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</i>										
1.52	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	8				144	4	40	71	37	36

1.53	Экология агрохимикатов	8				144	4	40	71	37	36
1.54	Производство экологической продукции	8				144	4	40	71	37	36
	<i>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</i>								86		
1.55	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			8		180	5	76	86	94	
1.56	Агроэкологическая оценка земель			8		180	5	76	86	94	
1.57	Экологическая оценка агроминеральных ресурсов			8		180	5	76	86	94	
2	Блок 2 «Практика»					1404	39			1404	
	Обязательная часть					540	15			540	
2.1	Учебная ознакомительная практика			2		216	6		1	216	
2.2	Учебная технологическая практика			4		324	9		1	324	
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					864	24			864	
2.3	Производственная технологическая практика			6		648	18		1	648	
2.4	Производственная практика. Научно-исследовательская работа			7		216	6		1	216	
3	Блок 3 «Государственная итоговая аттестация»					324	9			324	
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					324	9			324	
	Факультативы					144	2		62	82	
	Морфология почв		5			72	2	28	33	39	
	Ресурсосберегающие технологии обработки почвы		7			72	2	16	28	43	
	Объем образовательной программы (без факультативов)					9292	240	1080	3875	4895	522