

Учебный план

Направление 35.03.07 Технология производства и переработки
сельскохозяйственной продукции

Направленность (профиль) «Технология производства и переработки
сельскохозяйственной продукции»

Очное обучение

№ 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 практической подготовки	Контактная работа	Самостоятельная работа	Контроль
1	Блок 1 «Дисциплины»					7240	192		3786	3022	432
	Обязательная часть					5728	150		3065	2330	333
1.1	История России	2				144	4		120	6	18
1.2	Философия	5				108	3		53	37	18
1.3	Иностранный язык	3	12			216	6		105	93	18
1.4	Безопасность жизнедеятельности	3				108	3		53	37	18
1.5	Основы военной подготовки		4			108	3		69	39	
1.6	Математика	1				144	4		69	57	18
1.7	Физика			1		108	3		53	55	
1.8	Химия	2	1			252	7		120	114	18
1.9	Информатика		1			108	3		51	57	
1.10	Экономическая теория			3		72	2		35	37	
1.11	Русский язык и культура речи		2			72	2		35	37	
1.12	Психология		2			108	3		51	57	
1.13	Правоведение		2			108	3		53	55	
1.14	Микробиология	2				144	4		69	57	18
1.15	Сельскохозяйственная экология		2			108	3		51	57	
1.16	Цифровые технологии в АПК			5		108	3		51	57	
1.17	Физическая культура и спорт		1			72	2		35	37	
1.18	Генетика растений и животных	2				108	3		53	37	18
1.19	Ботаника	1				108	3		53	37	18
1.20	Физиология и биохимия растений			3		108	3		51	57	
1.21	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	4	3			180	5		85	77	18
1.22	Растениеводство	3			3	144	4		69	48	27

1.23	Кормопроизводство		7			144	4	8	71	73	
1.24	Фитопатология, энтомология и защита растений			5		180	5		103	77	
1.25	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных	3				144	4		69	48	27
1.26	Производство продукции животноводства	6	5		6	324	9		166	140	18
1.27	Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов			8		108	3	6	57	51	
1.28	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	3	2			216	6	8	105	111	
1.29	Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы			4		180	5		103	77	
1.30	Биохимия сельскохозяйственной продукции		4			180	5		85	95	
1.31	Технология переработки и хранения продукции растениеводства	5	4		5	324	9	14	172	134	18
1.32	Технология переработки и хранения продукции животноводства	6				216	6	10	105	93	18
1.33	Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции		7			108	3		57	51	
1.34	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции		3			108	3	10	53	55	
1.35	Оборудование перерабатывающих производств	7			7	108	3	8	57	33	18
1.36	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий	8				108	3		57	24	27
1.37	Элективные курсы по физической культуре и спорту		12 34 56			328			328		
1.38	Татарский язык и культура общения		1			72	2		35	37	
1.39	Предпринимательство и бизнес-проектирование		8			72	2		29	43	
1.40	Бухгалтерский учет и налогообложение		7			72	2		29	43	

	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					1512	42		721	692	99
1.41	Технохимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	5				180	5	4	85	77	18
1.42	Основы научных исследований			4		108	3		53	55	
1.43	Технология молочных продуктов	7			7	216	6	10	113	85	18
1.44	Технология мясных продуктов	8				216	6	8	99	99	18
1.45	Переработка зерна и хлебопечение	6				216	6		93	105	18
1.46	Технология производства и переработки плодов и овощей	8	7			180	5	4	71	82	27
1.47	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия		7			108	3		57	51	
	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		6			144	4		79	65	
1.48	Основы биотехнологии переработки сельскохозяйственной продукции		6			144	4		79	65	
1.49	Пищевая химия		6			144	4		79	65	
	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			8		144	4		71	73	
1.50	Технология меда и продуктов пчеловодства			8		144	4	8	71	73	
1.51	Технология производства и переработки технических культур			8		144	4	8	71	73	
	Блок 2 «Практика»					1404	39			1404	
	Обязательная часть					648	18			648	
2.1	Учебная ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			2		324	9	324		324	
2.2	Учебная технологическая практика			4		324	9	324		324	
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						21			756	
2.3	Производственная технологическая практика			6		540	15	540		540	
2.4	Производственная практика. Научно-исследовательская работа			7		216	6	216		216	
3	Блок 3 «Государственная итоговая аттестация»					324	9			324	

3.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					324	9			324	
	Факультативы					144	4		57	87	
	Моделирование адаптивных технологий сельскохозяйственных культур		8			72	2		28	44	
	Производство комбикормов		7			72	2		29	43	
	Объем образовательной программы (без факультативов)					8644	240		3786	4426	432

Заочное обучение

№ 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 практической подготовки	Контактная работа	Самостоятельная работа	Контроль
1	Блок 1 «Дисциплины»					7240	192		684	6348	208
	Обязательная часть					5728	150		532	5033	163
1.1	История России	1				144	4		59	76	9
1.2	Философия	3				108	3		7	92	9
1.3	Иностранный язык	2	11			216	6		17	190	9
1.4	Безопасность жизнедеятельности	3				108	3		9	90	9
1.5	Основы военной подготовки		3			108	3		9	99	
1.6	Математика	1				144	4		13	122	9
1.7	Физика			1		108	3		9	99	
1.8	Химия	1	1			252	7		22	221	9
1.9	Информатика		1			108	3		11	97	
1.10	Экономическая теория			2		72	2		7	65	
1.11	Русский язык и культура речи		1			72	2		7	65	
1.12	Психология		3			108	3		7	101	
1.13	Правоведение		2			108	3		9	99	
1.14	Микробиология	1				144	4		11	124	9
1.15	Сельскохозяйственная экология		2			108	3		9	99	
1.16	Цифровые технологии в АПК			3		108	3		9	99	
1.17	Физическая культура и спорт		1			72	2		5	67	
1.18	Генетика растений и животных	4				108	3		11	88	9
1.19	Ботаника	1				108	3		9	90	9
1.20	Физиология и биохимия растений			2		108	3		15	93	
1.21	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	2				180	5		21	150	9
1.22	Растениеводство	2			2	144	4	8	15	120	9
1.23	Кормопроизводство		5			144	4	8	15	129	
1.24	Фитопатология, энтомология и защита растений			3		180	5		13	167	
1.25	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных	2				144	4		15	120	9

1.26	Производство продукции животноводства	5	4		5	324	9	20	32	283	9
1.27	Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов			5		108	3	4	9	99	
1.28	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	2	2			216	6	10	21	186	9
1.29	Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы			3		180	5		15	165	
1.30	Биохимия сельскохозяйственной продукции		3			180	5		13	167	
1.31	Технология переработки и хранения продукции растениеводства	3	3		3	324	9	4	28	287	9
1.32	Технология переработки и хранения продукции животноводства	4				216	6	12	19	188	9
1.33	Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции		5			108	3	4	9	99	
1.34	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции		3			108	3		9	99	
1.35	Оборудование перерабатывающих производств	4			4	144	4	6	11	88	9
1.36	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий	5				108	3		11	88	9
1.37	Элективные курсы по физической культуре и спорту		1			328				328	
1.38	Татарский язык и культура общения		1			72	2		7	64	1
1.39	Предпринимательство и бизнес-проектирование		5			72	2		7	65	
1.40	Бухгалтерский учет и налогообложение		5			72	2		7	65	
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					1512	42		152	1315	45
1.41	Технохимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	3	3			180	5		18	153	9
1.42	Основы научных исследований			4		108	3		9	99	

1.43	Технология молочных продуктов	4				180	5	14	21	150	9
1.44	Технология мясных продуктов	5				252	7	16	25	218	9
1.45	Переработка зерна и хлебопечение	4				216	6	12	19	188	9
1.46	Технология производства и переработки плодов и овощей	4				180	5	10	17	154	9
1.47	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия		5			108	3	4	15	93	
	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		4			144	4		13	131	
1.48	Основы биотехнологии переработки сельскохозяйственной продукции		4			144	4	6	13	131	
1.49	Пищевая химия		4			144	4	6	13	131	
	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			5		144	4		15	129	
1.50	Технология меда и продуктов пчеловодства			5		144	4	8	15	129	
1.51	Технология производства и переработки технических культур			5		144	4	8	15	129	
	Блок 2 «Практика»					1404	39			1404	
	Обязательная часть					648	18			648	
2.1	Учебная ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			1		324	9	324		324	
2.2	Учебная технологическая практика			2		324	9	324		324	
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					756	21			756	
2.3	Производственная технологическая практика			4		540	15	540		540	
2.4	Производственная практика. Научно-исследовательская работа			5		216	6	216		216	
3	Блок 3 «Государственная итоговая аттестация»					324	9			324	
3.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					324	9			324	
	Факультативы					144	4		12	132	
	Моделирование адаптивных технологий сельскохозяйственных культур		5			72	2		7	65	

	Производство комбикормов		4			72	2		5	67	
	Объем образовательной программы (без факультативов)					8644	240		684	7752	208