

Учебный план
Направление подготовки - Агроинженерия
Направленность (профиль) - Технический сервис в АПК

№ п/п	Название дисциплины	Формы кон- троля				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»										
	Обязательная часть										
1.1	Философия	1				108	3		53	37	18
1.2	История России	1	1			144	4		120	6	18
1.3	Иностранный язык	1	1			144	4		70	56	18
1.4	Безопасность жизнедея- тельности	1				108	3		53	37	18
1.5	Экономическая теория		1			72	2		33	39	
1.6	Математика	3				396	11		191	133	72
1.7	Физика	1	2			324	9		155	151	18
1.8	Химия		1			72	2		35	37	
1.9	Начертательная геометрия и инженерная графика	1		1		216	6		122	76	18
1.10	Гидравлика	1				118	3	10	53	37	18
1.11	Теплотехника	1				108	3		45	45	18
1.12	Материаловедение и тех- нология конструкционных материалов		1	1		190	5	10	88	92	
1.13	Метрология, стандартиза- ция и сертификация		1	1	1	194	5	14	86	94	
1.14	Автоматика			1		118	3	10	57	51	
1.15	Теоретическая механика	1	1			180	5		88	74	18
1.16	Информатика и информа- ционные технологии	1	1			180	5		86	76	18
1.17	Русский язык и культура речи		1			72	2		35	37	
1.18	Психология		1			72	2		33	39	
1.19	Основы производства про- дукции растениеводства	1				108	3		51	39	18
1.20	Физическая культура и спорт		1			72	2		35	37	
1.21	Правоведение		1			72	2		35	37	
1.22	Компьютерное проектиро- вание		1			72	2		35	37	
1.23	Теория механизмов и ма-	1			1	144	4		69	39	36

	шин										
1.24	Сопротивление материа- лов	1				144	4		69	57	18
1.25	Детали машин, основы конструирования и подь- емно-транспортные маши- ны	1	1		1	216	6		122	76	18
1.26	Электротехника и элек- троника			1		124	3	16	55	53	
1.27	Тракторы и автомобили		2	1		316	8	28	141	147	
1.28	Сельскохозяйственные машины	1	2			390	10	30	171	153	36
1.29	Техника и технологии в животноводстве		1			88	2	16	35	37	
1.30	Электропривод и электро- оборудование	1				164	4	20	71	37	36
1.31	Топливо и смазочные ма- териалы		1			108	3		51	57	
1.32	Надежность и ремонт ма- шин	1	1		1	308	8	20	142	119	27
1.33	Эксплуатация машинно- тракторного парка	1	1		1	254	6	38	112	86	18
1.34	Элективные курсы по фи- зической культуре и спор- ту		6			334			334		
1.35	Татарский язык и культура общения		1			72	2		35	37	
1.36	Математическое модели- рование		1			72	2		29	43	
1.37	Цифровые технологии в агроинженерии		1			72	2		29	43	
1.38	Предпринимательство и бизнес-планирование		1			72	2		43	29	
1.39	Бухгалтерский учет и налогообложение		1			72	2		29	43	
1.40	Основы военной подго- товки		1			108	3		69	39	
1.41	Основы российской госу- дарственности			1		72	2		53	19	
	Часть, формируемая участниками образова- тельных отношений										
1.41	Диагностика технических систем	1	1			228	6	12	92	106	18
1.42	Материально-техническое обеспечение в техниче- ском сервисе		1	1		220	6	4	100	116	
1.43	Проектирование предпри- ятий технического сервиса	1	1			256	7	4	128	106	18
1.44	Наука в техническом сер- висе			1		74	2	2	29	43	

1.45	Оборудование предприятий технического сервиса		1		150	4	6	45	63	36
1.46	Триботехника при восстановлении ресурса машин		1		112	3	4	51	57	
	<i>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</i>									
1.47	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)				71	2		34	37	
1.48	Безопасная эксплуатация самоходных машин		1		72	2		35	37	
1.49	Управление СХА		1		72	2		35	37	
	<i>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</i>									
1.50	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)				111	3	4	50	57	
1.51	Технология производства сельскохозяйственной техники		1		112	3	4	51	57	
1.52	Обработка металлов резанием		1		112	3	4	51	57	
2	Блок 2 «Практика»									
	Обязательная часть									
2.1	Учебная технологическая практика		1		217	6		1	216	
2.2	Учебная эксплуатационная практика		1		109	3		1	108	
2.3	Производственная технологическая практика		2		866	24		2	864	
2.4	Производственная эксплуатационная практика		1		217	6		1	216	
3	Блок 3 «Государственная итоговая аттестация»									
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				324	9			324	
	Факультативы									
	Организация перевозочной деятельности		1		76	2	4	29	43	
	Техническое регулирование		1		76	2	4	29	43	
	Объем образовательной программы (без факультативов)				9593	250	256	3906	4900	531