

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования
«Татарский институт переподготовки кадров агробизнеса»



УТВЕРЖДАЮ:
Врио ректора ФГБОУ ДПО «ТИПКА»

Н.Л.Титов

2020 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре
Направление подготовки: 35.06.04 – Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве.
Профиль подготовки 05.20.01 - Технологии и средства механизации сельского хозяйства
(очная форма обучения)

Индекс	Наименование дисциплины	Всего		Лекции, час.	Прак. занят., час.	Самост. работа, час.	Год обучения			Отчетность
		часов	зач. еди- ниц				1	2	3	
Б1	Блок 1 «Дисциплины (моду- ли)»	1080	30	142	249	689	792	144	144	
Б1.Б	Базовая часть. Обязательные дисциплины	324	9	64	107	153	288		36	
Б1.Б.1	История и философия науки	108	3	28	30	50	108			Экзамен
Б1.Б.2	Иностранный язык (английский/немецкий)	108	3		59	49	108			Зачет, экзамен
Б1.Б.3	Технологии и средства механи- зации сельского хозяйства	108	3	36	18	54	72		36	Зачет, экзамен
Б1.В	Вариативная часть.	756	21	78	142	536	504	144	108	
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины. Дисциплина/дисциплины, в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена									
Б1.В.ОД.1	Энергетические средства меха- низации сельскохозяйственного производства	288	8	14	28	246	288			Экзамен

Б1.В.ОД.2	Современные технологии и средства механизации процессов сельскохозяйственного производства	108	3	18	36	54		108	Экзамен
Б1.В.ОД.3	Методы исследований и испытания сельскохозяйственных машин и оборудования	144	4	18	36	90		144	Зачет
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору. Дисциплина/дисциплины, направленные на подготовку к преподавательской деятельности								
Б1.В.ДВ.1									
1	Основы риторики и делового общения	144	4	14	28	102	144		Зачет с оценкой
2	Основы педагогики и психологии высшей школы	144	4	14	28	102	144		Зачет с оценкой
Б1.В.ДВ.2									
1	Математическое моделирование	72	2	14	14	44	72		Зачет с оценкой
2	Прикладная математика	72	2	14	14	44	72		Зачет с оценкой
Б2	Блок 2 «Практики»	216	6					216	
Б2.В.1	Вариативная часть. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	108	3					108	Защита отчета о практике
Б2.В.2	Педагогическая практика	108	3					108	Защита отчета о практике
Б3	Блок 3 Научные исследования								
	Вариативная часть	4860	135				1368	1800	1692
Б3.В.1	Научно-исследовательская деятельность	4644	129				1368	1800	1476
Б3.В.2	Подготовка научно-квалификационной работы								

	(диссертации)	216	6						216	Зачет
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»									
	Базовая часть	324	9						324	
Б4.Б.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	144	4						144	Государственный аттестационный экзамен (ГАК)
Б4.Б.2	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работе (диссертации)	180	5						180	Научный доклад
	Итого на образовательную составляющую	1620	45	142	249	689	792	360	468	
	Итого на исследовательскую составляющую	4860	135				1368	1800	1692	
	Общий объем подготовки аспиранта	6480	180	142	249	689	2160	2160	2160	

Врио проректора по УМ и НИР

Зав. аспирантурой



В.Н. Шилов

В.Н. Фомин

В.Н. Шилов