## ПЕРЕЧЕНЬ ИЗУЧАЕМЫХ ДИСЦИПЛИН НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ 35.03.04 АГРОНОМИЯ ПРОФИЛЬ "ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ"

	ПРОФИЛЬ ЗАЩИТАТАС	Закрепленная кафедра		
Индекс Наименование		код	наименование	
	Б1.Б Базовая част			
Б1.Б.1	Иностранный язык		Иностранных языков и	
21.2.1			деловой	
		14	международной	
			коммуникации	
Б1.Б.2	История	16	Истории, философии и	
	-	10	русского языка	
Б1.Б.3	Философия	16	Истории, философии и	
		10	русского языка	
Б1.Б.4	Русский язык и культура	16	Истории, философии и	
	речи	10	русского языка	
Б1.Б.5	Экономическая		Экономической	
	теория	49	теории и мировой	
74.7.6			ЭКОНОМИКИ	
Б1.Б.6	Менеджмент и	41	Управления и	
P4 P 7	маркетинг		маркетинга в АПК	
Б1.Б.7	Организация производства и		Организации	
	предпринимательства в	23	производства и	
	АПК		предпринимательской	
Б1.Б.8	Hyd on toning		деятельности в АПК	
D1.D.8	Информатика		Информационного обеспечения и	
		15	моделирования	
		13	агроэкономических	
			систем	
Б1.Б.9	Физика	42	Физики	
Б1.Б.10	Математика		Высшей математики и	
D1.D.10	Математика	9		
		)	теоретической механики	
Б1.Б.11	Химия неорганическая и			
D1.D.11	аналитическая	45	Химии	
Б1.Б.12	Органическая химия	45	Химии	
Б1.Б.13	Ботаника	6	Биологии и защиты	
74 - 11			растений	
Б1.Б.14	Физиология и биохимия	6	Биологии и защиты	
	растений	J	растений	

-			1
Б1.Б.15	Почвоведение с основами геологии	12	Земледелия
Б1.Б.16	Энтомология	6	Биологии и защиты растений
Б1.Б.17	Фитопатология	6	Биологии и защиты растений
Б1.Б.18	Плодоводство	26	Плодоводства и овощеводства
Б1.Б.19	Овощеводство	26	Плодоводства и овощеводства
Б1.Б.20	Безопасность жизнедеятельности	5	Безопасности жизнедеятельности
Б1.Б.21	Правоведение	22	Общеправовых и гуманитарных дисциплин
Б1.Б.22	Экономика АПК	47	Экономики АПК
Б1.Б.23	Физическая культура и спорт	43	Физического воспитания
Б1.В.ОД Обязательные дисциплины			
Б1.В.ОД.1	История агрономии	12	Земледелия
Б1.В.ОД.2	Философские проблемы земледелия	12	Земледелия
Б1.В.ОД.3	Биология	6	Биологии и защиты растений
Б1.В.ОД.4	Генетика	31	Селекции и семеноводства
Б1.В.ОД.5	Экология	2	Агроэкологии
Б1.В.ОД.6	Механизация растениеводства	32	Сельскохозяйственных машин
Б1.В.ОД.7	Прогноз развития вредителей и болезней	6	Биологии и защиты растений
Б1.В.ОД.8	Основы научных исследований в агрономии	12	Земледелия
Б1.В.ОД.9	Земледелие	12	Земледелия
Б1.В.ОД.10	Растениеводство	30	Растениеводства, кормопроизводства и агротехнологий
Б1.В.ОД.11	Агрохимия	1	Агрохимии и почвоведения
Б1.В.ОД.12	Селекция и семеноводство	31	Селекции и семеноводства

Б1.В.ОД.13	Основы фитосанитарного контроля	6	Биологии и защиты растений
Б1.В.ОД.14	Агрометеорология	26	Плодоводства и овощеводства
Б1.В.ОД.15	Иммунитет растений	6	Биологии и защиты растений
Б1.В.ОД.16	Микробиология	6	Биологии и защиты растений
Б1.В.ОД.17	Землеустройство	13	Землеустройства и ландшафтного проектирования
Б1.В.ОД.18	Химические средства защиты растений	6	Биологии и защиты растений
Б1.В.ОД.19	Биологическая защита	6	Биологии и защиты растений
Б1.В.ОД.20	Системы защиты растений	6	Биологии и защиты растений
Б1.В.ОД.21	Луговодство	30	Растениеводства, кормопроизводства и агротехнологий
Физическая культура и спорт		43	Физического
(элективная дисциплина) воспитания Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору			
Б1.В.ДВ.1	1		Селекции и
21.2.2.1	Маркетинг сортов и семян	31	семеноводства
	Оценка инвестиционных проектов	47	Экономики АПК
Б1.В.ДВ.2	История естествознания	31	Селекции и семеноводства
Б1.Б.ДБ.2	Основы законодательства по защите прав потребителей	22	Общеправовых и гуманитарных дисциплин
E1 D HD 2	Агрофитоценология	12	Земледелия
Б1.В.ДВ.3	Химия физколлоидная	45	Химии
Б1.В.ДВ.4	Сельскохозяйственная радиобиология	2	Агроэкологии
	Гербология	6	Биологии и защиты растений
	Экология агроландшафтов	12	Земледелия
Б1.В.ДВ.5	Математическая статистика	9	Высшей математики и теоретической механики

	Нехромосомное наследование	31	Селекции и семеноводства
Б1.В.ДВ.6	Управление фитосанитарным состоянием агрофитоценозов	6	Биологии и защиты растений
Б1.В.ДВ.7	Стандартизация и сертификация продукции растениеводства	37	Технологии переработки растениеводческой продукции
	Цитология	31	Селекции и семеноводства
Б1.В.ДВ.8	Технологии разведения опылителей	6	Биологии и защиты растений
	Орошаемое земледелие	12	Земледелия
Б1 D ПD 0	Микробиологические методы в агротехнологиях	6	Биологии и защиты растений
Б1.В.ДВ.9	Сельскохозяйственная биотехнология	6	Биологии и защиты растений
Б1.В.ДВ.10	Биотехнологии в защите растений	6	Биологии и защиты растений
	Технические культуры	30	Растениеводства, кормопроизводства и агротехнологий
Б1.В.ДВ.11	Болезни декоративных и цветочных культур	6	Биологии и защиты растений
	Программирование урожаев	30	Растениеводства, кормопроизводства и агротехнологий
Б1.В.ДВ.12	Пчеловодство	6	Биологии и защиты растений
	Основы животноводства	21	Общей зоотехнии
Б1.В.ДВ.13	Зоология	6	Биологии и защиты растений
	Электрификация и автоматизация сельскохозяйственного производства	51	Электрификации сельского хозяйства
Б1.В.ДВ.14	Агротехнический метод защиты растений	6	Биологии и защиты растений
	Грибоводство	6	Биологии и защиты растений

Б1.В.ДВ.15	Рыночные отношения в АПК Основы бухгалтерского учета и финансы в АПК	49 7	Экономической теории и мировой экономики Бухгалтерского учета и аудита
Б2	Практики		
Б2.У	Учебная практика		
Б2.У.1	Учебная. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	6 12	Биологии и защиты растений Земледелия
Б2.У.2	Учебная. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	26 30 6	Плодоводства и овощеводства Растениеводства, кормопроизводства и агротехнологий Биологии и защиты растений
Б2.П	Производственная практика	6	Биологии и защиты растений
Б2.П.1	Производственная. Технологическая	6	Биологии и защиты растений
Б2.П.2	Производственная. Преддипломная	6	Биологии и защиты растений
ФТД Факультативы			
ФТД.1	Основы делопроизводства	41	Управления и маркетинга в АПК
ФТД.2	Технология разведения полезных насекомых	6	Биологии и защиты растений