

III. УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по направлению **Агрономия 35.03.04**
профиль **"Общий"**

№ по порядку	НАЗВАНИЕ ДИСЦИПЛИН (том числе практик)	трудоёмкость			РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО КУРСАМ И СЕМЕСТРАМ																	к о н д с и т с е
		З Е Ф Г О С	З Е Р У Д Н	а к а д е м и ч е с к а я с т ь	1 К У Р С				2 К У Р С				3 К У Р С				4 К У Р С					
					1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр			
					1 7 неделя	ЗЕ	1 8 неделя	ЗЕ	1 7 неделя	ЗЕ	1 5 неделя	ЗЕ	1 7 неделя	ЗЕ	1 4 неделя	ЗЕ	1 7 неделя	ЗЕ	1 5 неделя	ЗЕ		
час в нед		час в нед		час в нед		час в нед		час в нед		час в нед		час в нед		час в нед		ЗЕ						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
Б. I. Всего по теоретическому обучению		195	195	8244																		
Б.1.Б	Базовая часть	96	96	3456																		
Б.1.Б.1	Иностранный язык		10	360	4	3	4	3	2	2	2	2									ОК-5, ПК-1	
Б.1.Б.2	История		3	108	2	3															ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, К-7	
Б.1.Б.3	Философия		3	108							2	3									ОК-1	
Б.1.Б.4	Основы экономики и менеджмента		3	108			2	3													ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-1, П	
Б.1.Б.5	Маркетинг		3	108					2	3											ОК-3, ОК-6, ОК-7, ОПК-2, ПК-9, ПК-10	
Б.1.Б.6	Математика		6	216	3	3	2	3													ОПК-2	
Б.1.Б.7	Информатика		3	108			3	3													ОПК-1, ОПК-2	
	<i>Химия:</i>																					
Б.1.Б.8	Неорганическая химия и аналитическая химия		6	216	3	3	3	3													ОПК-2	
Б.1.Б.9	Физическая и колл. химия		3	108					3	3											ОПК-2, ОПК-5	
Б.1.Б.10	Органическая химия		3	108					3	3											ОК-7, ОПК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3	
Б.1.Б.11	Физика		4	144	3	4															ОПК-2, ОПК-5	
Б.1.Б.12	Агроэкология		3	108					2	3											ОК-7, ПК-1, ПК-2	
Б.1.Б.13	Ботаника		7	252	3	4	3	3													ОПК-4, ПК-1	
Б.1.Б.14	Физиология и биохимия растений		6	216							3	3		3	3						ОПК-4, ПК-14	
Б.1.Б.15	Микробиология		3	108							3	3									ОПК-5, ПК-3, ПК-19	
Б.1.Б.16	Почвоведение с основами геологии		6	216					3	3	3	3									ОК-7, ОПК-6, ПК-3, ПК-16	
Б.1.Б.17	Основы научных исследований в агрономии		3	108													3	3			ОК-7, ОПК-2, ПК-2, ПК-4, ПК-5	
Б.1.Б.18	Земледелие		6	216							3	3		3	3						ОПК-6, ОПК-7, ПК-3, ПК-6, ПК-13, ПК-14, ПК-15,	
Б.1.Б.19	Агрохимия		6	216										3	3	3	3				ОК-7, ПК-3, ПК-14, ПК-16	
Б.1.Б.20	Растениеводство		6	216												3	3	3	3		ОК-7, ОК-3, ПК-13, ПК-14, ПК-16, ПК-17, ПК-18, П	
Б.1.Б.21	Безопасность жизнедеятельности		3	108	3	3															ОПК-3, ПК-8, ПК-21	
Б.1.В.	Вариативная часть	99	99	4788																		
Б.1.В.1	Русский язык и культура речи (риторика)		2	72			2	2													ОПК-1	
Б.1.В.2	Основы профессиональной этики		2	72													2	2				ОК-1, ОК-4, ОК-7
Б.1.В.3	Генетика		3	108										3	3						ПК-1, ПК-2 ПК-3, ПК-12	
Б.1.В.4	Лесоведение		2	72					2	2											ОПК-7, ПК-1, ПК-2	
Б.1.В.5	Землеустройство		3	108			3	3													ОК-7, ПК-2, ПК-10	
Б.1.В.6	Агрометеорология		3	108	2	3															ОПК-3, ОПК-7, ПК-18	
Б.1.В.7	Орг. производства и предпринимательство в АПК		2	72													2	2				ОК-3, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ПК-8, ПК-11
Б.1.В.8	Введение в специальность		2	72	2	2															ОК-7, ПК-1	
Б.1.В.9	Механизация растениеводства		2	72					2	2											ОПК-4, ПК-7	
Б.1.В.10	Овощеводство		3	108															4	3	ОК-7, ПК-13, ПК14, ПК-17, ПК-19	
Б.1.В.11	Энтомология		5	180										3	3	2	2				ОК-7, ОПК-1, ОПК-2, ПК-1	
Б.1.В.12	Фитопатология		5	180										3	3	2	2				ОК-7, ОПК-1, ОПК-4, ПК-1	
Б.1.В.13	Техн. хранения и переработки с/х продукции		3	108															4	3	ОПК-6, ПК-6, ПК-19	
Б.1.В.14	Селекция и семеноводство		6	216													3	3	3	3	ОПК-1, ОПК-4, ОПК-7, ПК-12	
Б.1.В.15	Защита растений		3	108													3	3			ОК-7, ОПК-1, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-15, П	
Б.1.В.16	Плодоводство		3	108													3	3			ПК-14, ПК-17, ПК-19	
Б.1.В.17	Основы ландшафтного дизайна		2	72															2	2	ОК-7, ОПК-2, ОПК-4, ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-11	
Б.1.В.18	Луговоеводство с основами луговедения		3	108					3	3											ПК-20	
Б.1.В.19	Раб. с лит. и оф. рук.		2	72													2	2			ОК-5, ОПК-1, ПК-1, ПК-4	
Б.1.В.20	Мелиорация		3	108										3	3						ОПК-4, ПК-3, ПК-4, ПК-7	
Б.1.В.21	Иностранный язык		6	216										2	3			2	3		ОК-5, ПК-1	
Б.1.В.К	Курсовые работы		8	288																		
Б.1.В.К.1	Агрохимия		2	72												2					ОК-7, ПК-3, ПК-14, ПК-16	
Б.1.В.К.2	Почвоведение с основами геологии		2	72							2										ОК-7, ОПК-6, ПК-3, ПК-16	
Б.1.В.К.3	Земледелие		2	72														2			ОПК-6, ОПК-7, ПК-3, ПК-6, ПК-13, ПК-14, ПК-15,	

№ по порядку	НАЗВАНИЕ ДИСЦИПЛИН (в том числе практик)	трудоёмкость			РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО КУРСАМ И СЕМЕСТРАМ																к о н ц и о п и д е с т е
		З Е	З Е	а к а д е м и ч е с к и е	1 КУРС		2 КУРС		3 КУРС		4 КУРС		7 семестр		8 семестр						
					1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр		
					1 7 неделя	ЗЕ	1 8 неделя	ЗЕ	1 7 неделя	ЗЕ	1 5 неделя	ЗЕ	1 7 неделя	ЗЕ	1 4 неделя	ЗЕ	1 7 неделя	ЗЕ	1 5 неделя	ЗЕ	
час в нед		час в нед		час в нед		час в нед		час в нед		час в нед		час в нед		час в нед							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Б.1.В.К.4	Растениеводство		2	72														2			ОК-7, ОК-3, ПК-13, ПК-14, ПК-16, ПК-17, ПК-18, П
Б.1.В.С	Дисциплины по выбору студента	26	26	936																	
Б.1.В.С.1	Дисциплины по выбору (1 из 2):		2	72					1	2											
Б.1.В.С.1.1	Психология и педагогика			0																	
Б.1.В.С.1.2	Социология			0																	
Б.1.В.С.2	Дисциплины по выбору (1 из 2):		2	72					2	2											
Б.1.В.С.2.1	Сельскохозяйственная радиэкология			0																	ОПК-3, ПК-21
Б.1.В.С.2.2	Защита сельскохозяйственного производства			0																	ОПК-2, ПК-4, ПК-5
Б.1.В.С.3	Дисциплины по выбору (1 из 2):		2	72									2	2							
Б.1.В.С.3.1	Вариационная статистика и биометрия			0																	ОПК-2
Б.1.В.С.3.2	Планирование эксперимента			0																	ОПК-2, ПК-2, ПК-4, ПК-5
Б.1.В.С.4	Дисциплины по выбору (1 из 2):		2	72					2	2											
Б.1.В.С.4.1	Биологические основы декоративных растений			0																	ОПК-4, ПК-14
Б.1.В.С.4.2	Компьютерное программирование в агрономии			0																	ОПК-2
Б.1.В.С.5	Дисциплины по выбору (1 из 2):		1	36															1	1	
Б.1.В.С.5.1	Основы животноводства			0																	ОК-7, ОПК-1
Б.1.В.С.5.2	Тропическая дендрология			0																	ОПК-7
Б.1.В.С.6	Дисциплины по выбору (1 из 2):		2	72	2	2															
Б.1.В.С.6.1	Ландшафтоведение			0																	ОПК-7, ПК-1
Б.1.В.С.6.2	Технология произ.орг. удобрений			0																	ОК-7, ПК-3, ПК-14, ПК-16
Б.1.В.С.7	Дисциплины по выбору (1 из 2):		2	72													2	2			
Б.1.В.С.7.1	Биотехнология			0																	ОПК-4, ПК-3, ПК-21
Б.1.В.С.7.2	Адаптивные методы сельского хозяйства			0																	ПК-3, ПК-14, ПК-16
Б.1.В.С.8	Дисциплины по выбору (1 из 2):		2	72															2	2	
Б.1.В.С.8.1	Тропическое растениеводство			0																	ОК-7, ОПК-7, ПК-3, ПК-6, ПК-13, ПК-14, ПК-16, П
Б.1.В.С.8.2	Управлен. проектами растениеводства			0																	ОПК-3, ОПК-4, ПК-7
Б.1.В.С.9	Дисциплины по выбору (1 из 2):		4	144									2	2					2	2	
Б.1.В.С.9.1	Иностранный язык			0																	ОК-5, ПК-1
Б.1.В.С.9.2	Иностранный язык			0																	ОК-5, ПК-2
Б.1.В.С.10	Дисциплины по выбору (1 из 2):		2	72																2	2
Б.1.В.С.10.1	Мировое коммерческое растениеводство			0																	ОПК-3, ПК-1
Б.1.В.С.10.2	Ресурсосберегающие технологии в тропиках			0																	ПК-3, ПК-14, ПК-16
Б.1.В.С.11	Дисциплины по выбору (1 из 2):		3	108											3	3					
Б.1.В.С.11.1	Кормопроизводство			0																	ОПК-4, ОПК-67, ПК-12, ПК-20
Б.1.В.С.11.2	Технология лекарственных растений			0																	
Б.1.В.С.12	Дисциплины по выбору (1 из 2):		2	72													2	2			
Б.1.В.С.12.1	Комплексная агроэкспертиза рисков			0																	ПК-7
Б.1.В.С.12.2	Технология сопровожд. договора страхования			0																	ПК-8
Б.1.Ф.Б	Физическая культура	2	2	400				1				1									ОК-8
Б.2.	Учебные и производственные практики	36-39	37	1332																	
	Учебная 2 недели		3	108				3													
	Учебная 2 недели		3	108				3													
	Учебная 2 недели		3	108								3									
	Учебная 2 недели		4	144								4									
	Учебная 2 недели		3	108								3									
	Производственная 10 недель		15	540											15						
	Преддипломная 4 недели		6	216																	6
Б.3.	Итоговая государственная аттестация	6-9	6																		
	Госэкзамен		2																		2
	защита выпускной работы		4																		4
	ВСЕГО	240	240	9976	27	30	22	30	27	30	16	30	27	30	13	30	27	30	20	30	22,375

№ по порядку	НАЗВАНИЕ ДИСЦИПЛИН (том числе практик)	трудоёмкость			РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО КУРСАМ И СЕМЕСТРАМ																к о н к л у з н о п и с т е
		З Е	З Е	а в е л е к с и м ы	1 К У Р С				2 К У Р С				3 К У Р С				4 К У Р С				
					1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр		
					1 7 неделя	ЗЕ	1 8 неделя	ЗЕ	1 7 неделя	ЗЕ	1 5 неделя	ЗЕ	1 7 неделя	ЗЕ	1 4 неделя	ЗЕ	1 7 неделя	ЗЕ	1 5 неделя	ЗЕ	
час в нед		час в нед		час в нед		час в нед		час в нед		час в нед		час в нед		час в нед		час в нед					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

Протокол № ___ от "___" _____ 2015г.

Декан

В.Г. Плющиков

 *Визы:*

Председатель МССН

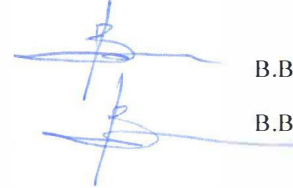
В.В. Введенский

Начальник УОП (УМУ)

В.В. Давыдов



Руководитель программы



В.В. Введенский