Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце: ФИО: Алейник Станислав Николаевич Должность: Ректор Дата подписания: 08.04.2021 18:21:19 Уникальный программный ключ: 5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина" УЧЕБНЫЙ ПЛАН План одобрен Ученым советом университета Протокол № " 🔣 " 2020 г. 05.04.06 Кафедра: Земледелия, агрохимии и экологии

Виды профессиональной деятельности

Факультет:

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

Агрономический

проектно-производственная контрольно-экспертная

по программе магистратуры

Зав. кафедрой

Направление 05 04 06 Экология и природопользование направленность (профиль) Региональная флора и фауна Год начала подготовки (по учебному плану) 2020 Образовательный стандарт (ФГОС) № 1041 от 23.09.2015 СОГЛАСОВАНО Начальник УМУ / Клостер Н.И./ Декан

И.о. проректора

по учебной работе

УТВЕРЖДАЮ

Бреславец П.И.

Календарный учебный график

Mec	(Сент	гябр	эь	2	0	ктяб	рь	2		Hos	брь			Дека	брь		<u>4</u>	Ян	вар	ь	1	Фе	вра	ль	1		Ma	рт	T.	٦	Αп	рель	٠ [,	Ţ		Mai	й			Ию	НЬ		2	ν	Іюль	,	7		Авгу	уст	\Box
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 -	6 - 12	1.0	20 - 26	27 -		10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	~	7Ι	12 - 18	19 - 25	- 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	١٠,١	2-8	- I	16 - 22	' I'	7	6 - 12		ء ا ،	٩l	71	чĽ	18 - 24		'. I	71	15 - 21	, I	29 -	71	'	20 - 26	- 1	5	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18 :	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29 3	30 3	31	32	33 3	34 3	5 3	36	37 3	38 3	39 4	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I	П	п	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П						Э	К	К													Э	пГ	1	П	п	п	п	П	П	п	П	П	П	П	П К К	К	К	К	К	к
п	П	П	П	П	П	П	п	п	==									Э	К	К										Э	П	П	П	пГ	1 1	П	п	п	п	П	Д	Д	Д	Д	к	К	К	К	К	К	К	к

Сводные данные

			Курс 1			Курс 2	1	Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	VIIOIO
	Теоретическое обучение	5	12 4/6	17 4/6	8 2/6	9	17 2/6	35
Э	Экзаменационные сессии	1	2/6	1 2/6	1	1	2	3 2/6
П	Производственная практика	12	13 2/6	25 2/6	8 4/6	10	18 4/6	44
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					4	4	4
К	Каникулы	2	5 4/6	7 4/6	2	8	10	17 4/6
(не в	олжительность обучения ключая нерабочие праздничные дни и кулы)	бол	iee 39	нед	бол	iee 39	нед	
Итог	··o	20	32	52	20	32	52	104
Студ	ентов							
Груг	п							

-	-	Форм	иа конт	гроля	3.	e.	-		Итог	акад.ч	насов							Кур	c 1											Кур	x 2					_	J
		H			 										Cer	4. 1 					Cer	1. 2					Cer	4. 3					Cer	1. 4		$\overline{}$	Закр епле
Индекс	Наименование	Экза мен	Заче т	Заче т с оц.	Экспе р тное	Факт	Часо в в з.е.	Экспе р тное	По плану	Конта кт часы	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	I Kaw
Блок 1.Дисциг	ллины (модули)				•									•		•																					
Базовая часть																																				=	
Б1.Б.01	Философские проблемы естествознания	2		Ш	5	5	36	180	180	46	111	23			_	<u> </u>			5	10		36	111	23									\vdash			ऻ	21
Б1.Б.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		2		5	5	36	180	180	54	109	17							5		54		109	17												L	15
Б1.Б.03	Математическое моделирование и проектирование		1		3	3	36	108	108	14	85	9	3	6	8		85	9																			18
Б1.Б.04	Инновационные технологии в профессиональной деятельности		3		4	4	36	144	144	32	100	12													4	10		22	100	12						L	3
_					17	17		612	612	146	405	61	3	6	8		85	9	10	10	54	36	220	40	4	10		22	100	12						匚	
Вариативная				, ,	Γ.		T -	· · ·		_			Ι.											-													_
Б1.B.01	Современные проблемы отрасли		1	Щ	3	3	36	108	108	36	63	9	3	18	—	18	63	9		\square		$\vdash \vdash$				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\vdash			—	3
Б1.B.02	Управление проектами		3	Ш	3	3	36	108	108	32	64	12				<u> </u>									3	10		22	64	12			igsquare			—	19
Б1.B.03	Экологическое проектирование и экспертиза	3		Щ	4	4	36	144	144	32	94	18													4	10		22	94	18						<u> </u>	3
Б1.В.04	Биологический мониторинг		3		3	3	36	108	108	32	64	12													3	10		22	64	12						ĺ	3
Б1.В.05	Планирование и организация научных исследований		1		3	3	36	108	108	20	79	9	3	6		14	79	9																			3
Б1.В.ДВ.01 Б1.В.ДВ.01.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1 Прикладная экология		1		3	3	36	108 108	108	24 24	75 75	9	3	6		18	75 75	9																		├	3
Б1.В.ДВ.01.02	Производство экологически безопасной продукции		1		3	3	36	108	108	24	75	9	3	6		18	75	9																			3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		4	Н	3	3		108	108	16	79	13	\vdash	\vdash		\vdash				-		\vdash					\vdash		\vdash	\vdash	3	6	\vdash	10	79	13	⊢
Б1.В.ДВ.02.01	Правовое и нормативное обеспечение в профессиональной деятельности		4		3	3	36	108	108	16	79	13																			3	6		10	79	13	21
Б1.В.ДВ.02.02	Трудовое право		4		3	3	36	108	108	16	79	13																			3	6		10	79	13	21
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.З		4		3	3		108	108	16	79	13																			3	6	10		79	13	
Б1.В.ДВ.03.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности		4		3	3	36	108	108	16	79	13																			3	6	10		79	13	18
Б1.В.ДВ.03.02	Пакеты прикладных программ		4	Ш	3	3 3	36	108	108	16	79	13		<u> </u>	_					-		-				10		-	-	40	3	6	10		79	13	18
Б1.В.ДВ.04 Б1.В.ДВ.04.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4 Управление качеством		3		3	3	36	108	108	32	64	12				<u> </u>									3	10		22	64	12						H	19
Б1.В.ДВ.04.02	Социология и психология управления		3	Ш	3	3	36	108	108	32	64	12													3	10		22	64	12							19
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		4		3	3		108	108	20	75	13																			3	6		14	75	13	
Б1.В.ДВ.05.01	Управление персоналом		4	\square	3	3	36	108	108	20	75	13		<u> </u>	\vdash	<u> </u>				\Box		\Box		\Box		<u> </u>					3	6	\vdash	14	75	13	19
Б1.В.ДВ.05.02	Организация предпринимательской деятельности		4		3	3	36	108	108	20	75	13																			3	6		14	75	13	17
					31	31	<u> </u>	1116	1116	260	736	120	9	30	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	50	217	27							13	40		88	286	54	9	18	10	24	233	39	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$
					48	48	1	1728	1728	406	1141	181	12	36	8	50	302	36	10	10	54	36	220	40	17	50		110	386	66	9	18	10	24	233	39	
Блок 2.Практи	іки, в том числе научно-исследовательск	ая ра	бота ((НИР)																																	
Вариативная																																					
Б2.B.01(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		134		51	51	36	1836	1836	16	1820		18			4	644		14			4	500		13			4	464		6			4	212		3
Б2.B.02(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая)		2		6	6	36	216	216	4	212								6			4	212														3
Б2.B.03(П)	преддипломная практика		4		9	9	36	324	324	4	320																				9			4	320		3
					66	66		2376	2376	24	2352		18			4	644		20			8	712		13			4	464		15			8	532		
					66	66		2376	2376	24	2352		18			4	644		20			8	712		13			4	464		15			8	532		
Блок З.Госуда	рственная итоговая аттестация																																				

Базовая част	гь																																		\neg
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты			6	6	36	216	216	31	185																			6			31	185		3
				6	6		216	216	31	185																			6			31	185		
				6	6		216	216	31	185																			6			31	185		П
ФТД.Факуль	тативы																																		\neg
Вариативная	часть																																		\neg
ФТД.В.01	Технология управления саморазвитием специалиста	3		3	3	36	108	108	16	80	12													3	8	8	80	12							21
ФТД.В.02	Региональная аграрная политика	3		3	3	36	108	108	16	80	12													3	8	8	80	12							19
	•		•	6	6		216	216	32	160	24													6	16	16	160	24							
				6	6		216	216	32	160	24													6	16	16	160	24							
	Итого з.е./Акад.часов (без факультативов)			120	120		4320	4320	461	3678	181	30	36	8	54	946	36	30	10	54	44	932	40	30	50	114	850	66	30	18	10	63	950	39	

Индекс	Содержание
ЮК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Б1.Б.01	Философские проблемы естествознания
Б1.Б.03	Математическое моделирование и проектирование
Б1.Б.04	Инновационные технологии в профессиональной деятельности
61.B.01	Современные проблемы отрасли
61,B,02	Управление проектами
61,B,03	Экологическое проектирование и экспертиза
Б1,B,04	Биологический мониторинг
Б1.В.05	Планирование и организация научных исследований
Б1.В.ДВ.02.01	Правовое и нормативное обеспечение в профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.02.02	Трудовое право
Б1.В.ДВ.03.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.03.02	Пакеты прикладных программ
Б1.В.ДВ.04.01	Управление качеством
Б1.В.ДВ.04.02	Социология и психология управления
Б1.В.ДВ.05.01	Управление персоналом
Б1.В.ДВ.05.02	Организация предпринимательской деятельности
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
OK-2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения
Б1.Б.01	Философские проблемы естествознания
Б1.Б.03	Математическое моделирование и проектирование
Б1,Б,04	Инновационные технологии в профессиональной деятельности
Б1.В.02	Управление проектами
Б1.В.03	Экологическое проектирование и экспертиза
Б1.В.ДВ.02.01	Правовое и нормативное обеспечение в профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.02.02	Трудовое право
Б1.В.ДВ.03.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.03.02	Пакеты прикладных программ
Б1.В.ДВ.04.01	Управление качеством
Б1.В.ДВ.04.02	Социология и психология управления
Б1.В.ДВ.05.01	Управление персоналом
Б1.В.ДВ.05.02	Организация предпринимательской деятельности
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
ОК-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала
Б1.Б.01	Философские проблемы естествознания
Б1.Б.03	Математическое моделирование и проектирование
Б1.В.05	Планирование и организация научных исследований
Б1.В.ДВ.03.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.03.02	Пакеты прикладных программ
Б1.В.ДВ.04.01	Управление качеством
Б1.В.ДВ.04.02	Социология и психология управления
Б1.В.ДВ.05.01	Управление персоналом
Б1.В.ДВ.05.02	Организация предпринимательской деятельности
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
ФТД.В.01	Технология управления саморазвитием специалиста
ФТД.В.02	Региональная аграрная политика
ОПК-1	владением знаниями о философских концепциях естествознания и основах методологии научного познания при изучении различных уровней организации материи, пространства и времени
61.6.01	Философские проблемы естествознания
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты

	TOTAL
ОПК-2	способностью применять современные компьютерные технологии при сборе, хранении, обработке, анализе и передаче географической информации и для решения научно-исследовательских и
Б1.Б.03	производственно-технологических задач профессиональной деятельности Математическое моделирование и проектирование
Б1.Б.04	Инновационные технологии в профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.03.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.03.02	
Б3.Б.01(Д)	Пакеты прикладных программ
ОПК-3	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
	способностью к активному общению в научной, производственной и социально-общественной сферах деятельности
Б1.Б.04	Инновационные технологии в профессиональной деятельности
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
ОПК-4	способностью свободно пользоваться государственным языком Российской Федерации и иностранным языком как средством делового общения
Б1.Б.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
ОПК-5	способностью к активной социальной мобильности
Б1.Б.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.04.01	Управление качеством
Б1.В.ДВ.04.02	Социология и психология управления
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
ОПК-6	владением методами оценки репрезентативности материала, объема выборок при проведении количественных исследований, статистическими методами сравнения полученных данных и
Б1.Б.03	определения закономерностей
Б1.В.04	Математическое моделирование и проектирование
Б1.В.05	Биологический мониторинг
	Планирование и организация научных исследований
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
ОПК-7	способностью использовать углубленные знания правовых и этических норм при оценке последствий своей профессиональной деятельности, разработке и осуществлении социально значимых
Б1.Б.04	проектов и использовать на практике навыки и умения в организации научно-исследовательских и научно-производственных работ, в управлении научным коллективом Инновационные технологии в профессиональной деятельности
Б1.В.03	Экологическое проектирование и экспертиза
Б1.В.05	Планирование и организация научных исследований
Б1.В.ДВ.02.01	Правовое и нормативное обеспечение в профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.02.02	Трудовое право
Б1.В.ДВ.05.01	Управление персоналом
Б1.В.ДВ.05.02	Организация предпринимательской деятельности
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
ОПК-8	готовностью к самостоятельной научно-исследовательской работе и работе в научном коллективе, способностью порождать новые идеи (креативность)
Б1.Б.03	Математическое моделирование и проектирование
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
ОПК-9	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
Б1.Б.01	Философские проблемы естествознания
Б1.В.ДВ.05.01	Управление персоналом
Б1.В.ДВ.05.02	Организация предпринимательской деятельности
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
	ращита выпусктом каслификационном рассты, включая подготовку к защите и процедуру защиты ектно-производственная
ПК-5	способностью разрабатывать типовые природоохранные мероприятия и проводить оценку воздействия планируемых сооружений или иных форм хозяйственной деятельности на окружающую среду
Б1.Б.04	инновационные технологии в профессиональной деятельности — и проводить оценку воздействия гланируемых сооружений или иных форм хозяйственной деятельности на окружающую среду
Б1.В.02	Управление проектами
Б1.В.ДВ.03.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.03.02	Пакеты прикладных программ
Б1.В.ДВ.03.02 Б2.В.01(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
52.B.02(Π)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая)
52.B.03(Π)	
טביטיטי(וו)	преддипломная практика

E0 E 04(B)	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
ПК-6	способностью диагностировать проблемы охраны природы, разрабатывать практические рекомендации по ее охране и обеспечению устойчивого развития
Б1.Б.04	Инновационные технологии в профессиональной деятельности
Б1.В.01	Современные проблемы отрасли
Б1.В.04	Биологический мониторинг
Б1.В.05	Планирование и организация научных исследований
Б1.В.ДВ.01.01	Прикладная экология
Б1.В.ДВ.01.02	Производство экологически безопасной продукции
Б2.В.01(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
Б2.В.02(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая)
Б2.В.03(П)	преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
ФТД.В.02	Региональная аграрная политика
ПК-7	способностью использовать нормативные документы, регламентирующие организацию производственно-технологических экологических работ и методически грамотно разрабатывать план
	мероприятий по экологическому аудиту, контролю за соблюдением экологических требований, экологическому управлению производственными процессами
Б1.Б.04	Инновационные технологии в профессиональной деятельности
Б1.В.03	Экологическое проектирование и экспертиза
Б1.В.ДВ.01.01	Прикладная экология
Б1.В.ДВ.01.02	Производство экологически безопасной продукции
Б1.В.ДВ.02.01	Правовое и нормативное обеспечение в профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.02.02	Трудовое право
Б1.В.ДВ.04.01	Управление качеством
Б1.В.ДВ.04.02	Социология и психология управления
Б1.В.ДВ.05.01	Управление персоналом
Б1.В.ДВ.05.02	Организация предпринимательской деятельности
52.B.01(Π)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
Б2.В.02(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая)
Б2.В.03(П)	преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
ФТД.В.01	Технология управления саморазвитием специалиста
Вид деятельности: кон	
ПК-8	способностью проводить экологическую экспертизу различных видов проектного задания, осуществлять экологический аудит любого объекта и разрабатывать рекомендации по сохранению
	природной среды
Б1.Б.04	Инновационные технологии в профессиональной деятельности
Б1.В.03	Экологическое проектирование и экспертиза
52.B.01(Π)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
52.B.02(Π)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая)
52.B.03(Π)	преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	OK-1; OK-2; OK-3; OПK-1; OПK-2; OПK-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.Б	Базовая часть	OK-1; OK-2; OK-3; OПK-1; OПK-2; OПK-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.Б.01	Философские проблемы естествознания	OK-1; OK-2; OK-3; OПK-1; OПK-9
Б1.Б.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОПК-4; ОПК-5
Б1.Б.03	Математическое моделирование и проектирование	OK-1; OK-2; OK-3; OTIK-2; OTIK-6; OTIK-8
Б1.Б.04	Инновационные технологии в профессиональной деятельности	ОК-1; ОК-2; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-7; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.В	Вариативная часть	OK-1; OK-2; OK-3; OTIK-2; OTIK-5; OTIK-6; OTIK-7; OTIK-9; TIK-5; TIK-6; TIK-7; TIK-8
Б1.В.01	Современные проблемы отрасли	ОК-1; ПК-6
Б1.В.02	Управление проектами	OK-1; OK-2; IIK-5
Б1.В.03	Экологическое проектирование и экспертиза	OK-1; OK-2; OIIK-7; IIK-7; IIK-8
Б1.В.04	Биологический мониторинг	OK-1; OIIK-6; IIK-6
Б1.В.05	Планирование и организация научных исследований	OK-1; OK-3; OIIK-6; OIIK-7; IIK-6
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.01.01	Прикладная экология	ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.01.02	Производство экологически безопасной продукции	ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	OK-1; OK-2; OПК-7; ПК-7
Б1.В.ДВ.02.01	Правовое и нормативное обеспечение в профессиональной деятельности	OK-1; OK-2; OПК-7; ПК-7
Б1.В.ДВ.02.02	Трудовое право	OK-1; OK-2; OПК-7; ПК-7
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	OK-1; OK-2; OK-3; OПК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности	OK-1; OK-2; OK-3; OПК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.02	Пакеты прикладных программ	OK-1; OK-2; OK-3; OПК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	OK-1; OK-2; OK-3; OIIK-5; IIK-7
Б1.В.ДВ.04.01	Управление качеством	OK-1; OK-2; OK-3; OIIK-5; IIK-7
Б1.В.ДВ.04.02	Социология и психология управления	OK-1; OK-2; OK-3; OIIK-5; IIK-7
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	OK-1; OK-2; OK-3; OПК-7; ОПК-9; ПК-7
Б1.В.ДВ.05.01	Управление персоналом	OK-1; OK-2; OK-3; OПК-7; ОПК-9; ПК-7
Б1.В.ДВ.05.02	Организация предпринимательской деятельности	OK-1; OK-2; OK-3; OIIK-7; OIIK-9; IIK-7
<u>52</u>	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	IIK-5; IIK-6; IIK-7; IIK-8
Б2.В	Вариативная часть	IIK-5; IIK-6; IIK-7; IIK-8
Б2.В.01(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б2.В.02(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая)	ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б2.В.03(П)	преддипломная практика	ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
53	Государственная итоговая аттестация	OK-1; OK-2; OK-3; OHK-1; OHK-2; OHK-3; OHK-4; OHK-5; OHK-6; OHK-7; OHK-8; OHK-9; HK-5; HK-6; HK-7; HK-8
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
БЗ.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
ФТД	Факультативы	ОК-3; ПК-6; ПК-7
ФТД.В	Вариативная часть	ОК-3; ПК-6; ПК-7
ФТД.В.01	Технология управления саморазвитием специалиста	OK-3; ΠK-7
ФТД.В.02	Региональная аграрная политика	ОК-3; ПК-6

					Итого				Курс 1			Курс 2	
		Баз.%	Bap.%	ДВ(от		з.е.		Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
		Da3.90	Бар.%	Bap.)%	Мин.	Макс.	Факт	bcero	Сем 1	CEM Z	bcero	CEM 3	CEM 4
	Итого (с факультативами)				111	141	126	60	30	30	66	36	30
	Итого по ОП (без факультативов)				105	135	120	60	30	30	60	30	30
Б1	Дисциплины (модули)	35%	65%	48.3%	48	60	48	22	12	10	26	17	9
Б1.Б	Базовая часть				12	18	17	13	3	10	4	4	
Б1.В	Вариативная часть				30	48	31	9	9		22	13	9
Б2	Практики, в том числе научно- исследовательская работа (НИР)	0%	100%	0%	51	66	66	38	18	20	28	13	15
Б2.В	Вариативная часть				51	66	66	38	18	20	28	13	15
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6				6		6
Б3.Б	Базовая часть				6	9	6				6		6
ФТД	Факультативы				6	6	6				6	6	
ФТД.В	Вариативная часть				6	6	6				6	6	
		ОП, фа⊦	культати	вы (в пер	риод ТО)	49.7	-	79.2	25.3	-	88.6	31.7
•	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, фа⊦	культати	вы (в пер	риод экз	з. сессий]	61.5	-	36	120	-	90	39
		в перио	д гос. эк	заменов				-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					11.6	-	18.8	7.9	-	19.2	5.8
		Блок Б1	•				406	-	94	100	-	160	52
		Блок Б2					24	-	4	8	-	4	8
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б3					31	-			-		31
		Блок ФТ					32	-			-	32	<u> </u>
		Итого п	о всем б	локам			493	-	98	108	-	196	91
	Обязательные формы контроля		ІЕН (Эк)					1		1	1	1	
	Сельстельные фергыл кентроли	ЗАЧЕТ	(3a)					7	5	2	10	5	5
	Процент занятий от аудиторных (%)	лекцио	нных				28.08%						

								Семе	стр 1									Семе	стр 2		
						Α	кадем	ически	1х час	ОВ						А	кадем	ически	іх час	ов	
Nº	Индекс	Наименование		Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	3. e .	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
итс)ГО (с факультаті	ивами)			##							30	18		##		l l				
ИТС	ОГО по ОП (без фа	акультативов)			##							30	10		##						
		ОП, факультативы (в пе	риод ТО)		79										25						
	•	ОП, факультативы (в пе	риод экз. сес.		36										120						
(ака	ад.час/нед)	Аудиторная нагрузка			19										7,9						
		Контактная работа			19										7,9						
ди	сциплины (м	одули)			432	94	36	8	50	302	36	12	TO: 5 Э: 1		360	100	10	54	36	220	40
1	Б1.Б.01	Философские проблемы ес	тествознания											Эк	180	46	10		36	111	23
2	Б1.Б.02	Иностранный язык в профе деятельности	ессиональной											3a	180	54		54		109	17
3	Б1.Б.03	Математическое моделиро проектирование	вание и	За	108	14	6	8		85	9	3									
4	Б1.В.01	Современные проблемы от	расли	3a	108	36	18		18	63	9	3									
5	Б1.В.05	Планирование и организац исследований	ия научных	За	108	20	6		14	79	9	3									
6	Б1.В.ДВ.01.01	Прикладная экология		3a	108	24	6		18	75	9	3									
7	Б1.В.ДВ.01.02	Производство экологическ продукции	и безопасной	За	108	24	6		18	75	9	3									
ФО	РМЫ КОНТРОЛ	Я						3a((4)									Эк	3a		
ПР	АКТИКИ		(План)		648	4			4	644		18	12		720	8			8	712	
	Б2.B.01(П)	практика по получению профессиональных умений профессиональных деятель	и опыта	3a	648	4			4	644		18	12		504	4			4	500	
	Б2.В.02(П)	практика по получению профессиональных умений профессиональной деятель (технологическая)												За	216	4			4	212	
ГОС	УДАРСТВЕННА	Я ИТОГОВАЯ АТТЕСТА	(План)											104							
KAI	никулы												2								

						1того з							
			<u> </u>	A	кадем	ически	1х час	ов		3.e.			
3. e.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Недель	Каф.	Семестры
30 30	26 2/6	0	##							60 60	44 2/6		
			52 78										
	TO: 12		13 13								TO: 17		
10	TO: 12 2/3 Э: 1/3		792	194	46	62	86	522	76	22	TO: 17 2/3 3: 1		
5		Эк	180	46	10		36	111	23	5		21	2
5		За	180	54		54		109	17	5		15	2
		За	108	14	6	8		85	9	3	0 1	18	1
		За	108	36	18		18	63	9	3		3	1
		За	108	20	6		14	79	9	3		3	1
		За	108	24	6		18	75	9	3		3	1
		За	108	24	6		18	75	9	3		3	1
		9 1						Эк За(5)				
20	13 1/3	1	1368	12			12	1356		38	25 1/3		
14	9 1/3	За	1152	8			8	1144		32	21 1/3		
6	4	За	216	4			4	212		6	4		
	5 4/6										7 4/6		

								Семе	стр 3									Семе	стр 4		
						Α	кадем	ически	1х час	ов						Α	кадем	ически	1х час	ов	
Nº	Индекс	Наименование		Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	3.e.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
итс) ГО (с факультаті	ивами)			##							36	10		##						
итс	ОГО по ОП (без фа	акультативов)			##							30	18		##						
		ОП, факультативы (в пе	риод ТО)		89										32						
УЧЕ	БНАЯ НАГРУЗКА,	ОП, факультативы (в пе	риод экз. сес.)		90										39						
(ака	ад.час/нед)	Аудиторная нагрузка			19										5,8						
		Контактная работа			19										5,8						
ди	сциплины (мо	одули)			828	192	66		126	546	90	23	ТО: 8 1/3 Э: 1		324	52	18	10	24	233	39
1	151 5 O4	Инновационные технологи профессиональной деятел		За	144	32	10		22	100	12	4									
2	Б1.B.02	Управление проектами		3a	108	32	10		22	64	12	3									
3	Б1.В.03	Экологическое проектиров экспертиза	зание и	Эк	144	32	10		22	94	18	4									
4	Б1.В.04	Биологический мониторин	Γ	3a	108	32	10		22	64	12	3									
5	Б1.В.ДВ.02.01	Правовое и нормативное с профессиональной деятел												За	108	16	6		10	79	13
6	<i>Б1.В.ДВ.02.02</i>	Трудовое право												За	108	16	6		10	79	13
7	Б1.В.ДВ.03.01	Информационные техноло профессиональной деятел												За	108	16	6	10		79	13
8	<i>Б1.В.ДВ.03.02</i>	Пакеты прикладных програ	амм											За	108	16	6	10		79	13
9	Б1.В.ДВ.04.01	Управление качеством		3a	108	32	10		22	64	12	3									
10	Б1.В.ДВ.04.02	Социология и психология	управления	За	108	32	10		22	64	12	3									
11	Б1.В.ДВ.05.01	Управление персоналом												За	108	20	6		14	75	13
12	<i>Б1.В.ДВ.05.02</i>	Организация предпринима деятельности												За	108	20	6		14	75	13
13	ФТД.В.01	Технология управления са специалиста	моразвитием	За	108	16	8		8	80	12	3									
14	ФТД.В.02	Региональная аграрная по.	литика	За	108	16	8		8	80	12	3									
ФО	РМЫ КОНТРОЛ	Я						Эк 3а	a(6)									3a(3)		
ПР	АКТИКИ		(План)		468	4			4	464		13	8 2/3		540	8			8	532	

KAI	никулы	2																
	Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты												216	31		31	185
ГОС	УДАРСТВЕН		1									1 =	216	31		31	185	
	Б2.В.03(П)	преддипломная практика											3a	324	4		4	320
	Б2.В.01(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	3a	468	4			4	464		13	8 2/3	За	216	4		4	212

	Итого за курс												
				Ак	адеми	ически	3. e.						
3. e.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Недель	Каф.	Семестры
30	24		2376			•				66	42		
30	24		2160							60	42		
		- 1	60,2										
		Δ.	64,5										
			12,5										
			12,5								=0 1=		
9	TO: 9		1152	244	84	10	150	779	129	32	TO: 17 1/3		
	Э: 1										э́: 2		
		За	144	32	10		22	100	12	4		3	3
		За	108	32	10		22	64	12	3		19	3
		Эк	144	32	10		22	94	18	4		3	3
		3a	108	32	10		22	64	12	3		3	3
3		3a	108	16	6		10	79	13	3		21	4
3		3a	108	16	6		10	79	13	3		21	4
3		3a	108	16	6	10		79	13	3		18	4
3		3a	108	16	6	10		79	13	3	. 11	18	4
		3a	108	32	10		22	64	12	3		19	3
		За	108	32	10		22	64	12	3		19	3
3		За	108	20	6		14	75	13	3		19	4
3		За	108	20	6		14	75	13	3		17	4
		3a	108	16	8		8	80	12	3		21	3
		3a	108	16	8		8	80	12	3		19	3
		Эк За(9)											
15	10		1008	12			12	996		28	18 2/3		

		- 63								
6	4	3a(2)	684	8		8	676	19	12 2/3	
9	6	3a	324	4		4	320	9	6	
6	4		216	31		31	185	6	4	
6	4		216	31		31	185	6	4	
	8								10	