МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВПО "Белгородская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Я. Горина"

Согласовано:
Проректор по УР П.И. Бреславец

_____

"_____"_____ 2013 г.

Утверждаю
Ректор _____ Турьянский А.В.
«___» _____ 20___ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Специальность: 110102.65 - "Агроэкология"

Форма обучения - очная

График учебного процесса

	сентябрь				октябрь				ноябрь				декабрь				январь				февраль				март				апрель				май				июнь				июль				август				Недель											
Курс																																																	Теор.обуч.			Экз.сесс.	Аттестац.	Учебн.пр.	Произв.пр.	Предд.пр.	Гос.Экз.	Диплом.	Каник.	Всего		
	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	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	О	В	Ит										
1												А							К	Э	Э	Э	К												К						Э	Э	У	У	У	У	У	К	К	К	К	18	17	35	5		5					7	52		
2												А							К	Э	Э	Э	К											А		К						Э	Э	У	У	У	У	У	К	К	К	К	18	17	35	5		5					7	52		
3												А						К		Э	Э	Э	К											А	К					Э	Э	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	18	16	34	5		6					7	52		
4												А							К	Э	Э	К	К										Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	18	9	27	4			14				7	52		
5												А							К	Э	Э	К												Э	Э	Э	Г	Г	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	18	11	29	5					2	6	10	52		
6																																																															
																																																						90	70	##	24		16	14		2	6	38	##		

Обозначения:
- [ ] - Теоретическое обучение
- [Э] - Экзаменационная сессия
- [У] - Учебная практика
- [П] - Производственная практика
- [Пд] - Преддипломная практика
- [Пн] - Производственная практика и НИР
- [=] - Неделя отсутствует
- [Г] - Гос. экзамены
- [К] - Каникулы
- [А] - Итоговая Аттестация
- [Д] - Дипломирование

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Специальность 110102.65 - Агроэкология. Форма обучения - очная

№ п/п	НАЗВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	Распределение форм контроля по семестрам				Объем учебной нагрузки в часах								Распределение аудиторных часов по курсам и семестрам									
		Контроль		КП/КР	КР/РГР	Кредиты ECTS	Общий объем часов	Аудиторные занятия					Сам.раб.	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс	
		Экз	Зач					Всего аудит. часов	Лк	Пз	Сем	Лб		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
														Количество недель									
														18	17	18	17	18	16	18	9	18	11
ГСЭ Цикл общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин																							
Ф. Федеральный компонент		**4**	**7**				**1260**	**784**	**124**	**526**		**134**	**332**	**142**	**166**	**140**	**66**	**178**	**34**	**38**	**20**		
1	Иностранный язык	3	1,2				340	134				134	170	34	32	68							
2	Физическая культура		2,4,6, 8				408	408		408				72	68	72	66	38	34	38	20		
3	Отечественная история	2					136	66	34	32			34		66								
8	Русский язык и культура речи		1				104	36	18	18			68	36									
10	Философия	5					136	70	36	34			30					70					
11	Экономика	5					136	70	36	34			30					70					
Р. Национально-региональный (вузовский) компонент			**4**				**270**	**126**	**66**	**60**			**144**		**30**			**34**	**30**			**32**	
1	Политология		5				66	34	18	16			32					34					
2	Социология		6				68	30	16	14			38						30				
3	Культурология		2				68	30	16	14			38		30								
4	Правоведение		9				68	32	16	16			36									32	
В1. Дисциплины по выбору студентов			**1**				**90**	**34**	**18**	**16**			**56**									**34**	
1	Психология и педагогика		9				90	34	18	16			56									34	
2	Философия религии		9				90	34	18	16			56									34	
В2. Дисциплины по выбору студентов			**1**				**90**	**34**	**18**	**16**			**56**	**34**									
1	Введение в специальность		1				90	34	18	16			56	34									
2	История отечественной культуры		1				90	34	18	16			56	34									
В3. Дисциплины по выбору студентов			**1**				**90**	**32**	**22**	**10**			**58**										**32**
1	Аграрное право		10				90	32	22	10			58										32
2	Молодежная политика		10				90	32	22	10			58										32
ЕН Цикл общих математических и естественно-научных дисциплин																							
Ф. Федеральный компонент		**6**	**6**		**9**		**1600**	**820**	**428**	**132**		**260**	**564**	**210**	**180**	**174**	**188**	**68**					
1	Математика	1	3		1,2,3		400	206	106	100			158	88	66	52							
2	Информатика	1	2		1,2		200	116	68			48	48	52	64								
3	Физика	4	3		3,4		200	100	52	16		32	64			52	48						
4	Неорганическая и аналитическая химия	1	2		1,2		240	120	54			66	84	70	50								
5	Органическая химия		3				130	70	36			34	60			70							
6	Физическая и коллоидная химия	4					130	66	34			32	28				66						
7	Экология	5					150	68	36	16		16	46					68					
8	Физико-химические методы анализа		4				150	74	42			32	76				74						
Р. Национально-региональный (вузовский) компонент			**2**				**150**	**64**	**34**	**30**			**86**				**34**		**30**				
1	Теория эволюции		4				80	34	18	16			46				34						

№ п/п	НАЗВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	Распределение форм контроля по семестрам				Объем учебной нагрузки в часах								Распределение аудиторных часов по курсам и семестрам									
		Контроль		КП/КР	КР/РГР	Кредиты ECTS	Общий объем часов	Аудиторные занятия					Сам.раб.	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс	
		Экз	Зач					Всего аудит. часов	Лк	Пз	Сем	Лб		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
														Количество недель									
														18	17	18	17	18	16	18	9	18	11
2	Генетика		6				70	30	16	14			40						30				
В1. Дисциплины по выбору студентов			**1**				**100**	**50**	**2**			**48**	**50**			**50**							
1	Основы компьютерных технологий в агрономии		3				100	50	2			48	50			50							
2	Статистика		3				100	50	2			48	50			50							
ОПД Цикл общепрофессиональных дисциплин																							
Ф. Федеральный компонент		**8**	**7**	**3**			**1600**	**846**	**420**	**164**		**262**	**466**	**52**	**100**	**52**	**148**	**174**	**164**	**34**		**122**	
1	Ботаника	1	2				180	102	52			50	42	52	50								
2	Физиология растений	5					150	70	36			34	44					70					
3	Биохимия растений		4				80	50	18			32	30				50						
4	Микробиология	3					100	52	18			34	12			52							
5	Геология с основами гидрологии	2					100	50	34	16			14		50								
6	Геодезия с основами землеустройства		6				100	52	18	34			48						52				
7	Агрометеорология		4				70	34	18			16	36				34						
8	Земледелие	6		6			200	100	52			48	64					50	50				
9	Защита растений	4	5	5			220	118	70			48	66				64	54					
10	Экономика АПК	6					110	62	32	30			12						62				
11	Организация производства и предпринимательство в АПК	9		9			120	70	36	34			14									70	
12	Основы бухгалтерского учета и финансы в АПК		7				80	34	18	16			46							34			
13	Управление и маркетинг в АПК		9				90	52	18	34			38									52	
Р. Национально-региональный (вузовский) компонент			**2**				**190**	**104**	**64**	**40**			**86**							**52**	**52**		
1	Технология хранения продукции растениеводства		7				90	52	36	16			38							52			
2	Адаптивное земледелие		8				100	52	28	24			48								52		
В1. Дисциплины по выбору студентов			**1**				**100**	**52**	**36**	**16**			**48**									**52**	
1	Стандартизация и управление качеством		9				100	52	36	16			48									52	
2	Карантин растений		9				100	52	36	16			48									52	
В2. Дисциплины по выбору студентов			**1**				**90**	**50**	**18**	**24**		**8**	**40**							**50**			
1	Кормопроизводство		7				90	50	18	32			40							50			
2	Почвенная микробиология		7				90	50	18	16		16	40							50			
СД Цикл специальных дисциплин																							
Дисциплины специальности		**6**	**15**	**5**			**2060**	**1044**	**518**	**156**		**370**	**800**	**70**	**34**	**70**	**50**	**122**	**154**	**272**	**110**	**46**	**116**
1	Механизация сельскохозяйственного производства	2					180	104	54	16		34	40	70	34								
2	Почвоведение	3	4	4			250	120	54			66	94			70	50						
3	Агрохимия	6	5	6			250	132	68			64	82					70	62				

№ п/п	НАЗВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	Распределение форм контроля по семестрам				Объем учебной нагрузки в часах								Распределение аудиторных часов по курсам и семестрам									
		Контроль		КП/КР	КР/РГР	Кредиты ECTS	Общий объем часов	Аудиторные занятия					Сам.раб.	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс	
		Экз	Зач					Всего аудит. часов	Лк	Пз	Сем	Лб		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
														Количество недель									
														18	17	18	17	18	16	18	9	18	11
4	Методы почвенных и агрохимических исследований		7				100	52	18			34	48							52			
5	Растениеводство	7	6				220	114	50			64	70						62	52			
6	Плодоводство и овощеводство	8	7				150	86	36			50	28							52	34		
7	Ландшафтоведение		8				80	34	18	16			46								34		
8	Мелиорация		7	7			80	34	18	16			46							34			
9	Сельскохозяйственная экология		5	5			90	52	18	34			38					52					
10	Химия окружающей среды		7				70	30	16	14			40							30			
11	Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов		10				80	42	22	20			38										42
12	Основы экотоксикологии		6				80	30	16			14	50						30				
13	Основы сельскохозяйственной радиоэкологии		8				80	42	18			24	38								42		
14	Методы экологических исследований	7					90	52	36	16			2							52			
15	Экологическая экспертиза		10	10			70	32	22	10			38										32
16	Системный анализ и основы моделирования экосистем		10				90	42	22			20	48										42
17	Безопасность жизнедеятельности		9				100	46	32	14			54									46	
ДС Цикл дисциплин специализации																							
ДС 11010233 - Охрана окружающей среды и рациональное использование ландшафтов		**4**	**1**	**1**			**500**	**258**	**138**	**80**		**40**	**98**						**30**		**54**	**122**	**52**
1	Производство экологически чистой продукции растениеводства	8		8			100	54	28			26	10								54		
2	Агроэкологический мониторинг	9					110	52	36	16			22									52	
3	Очистка и утилизация сточных вод в сельскохозяйственном производстве		6				70	30	16			14	40						30				
4	Законодательная основа охраны окружающей среды	10					100	52	22	30			12										52
5	Экономические основы природопользования	9					120	70	36	34			14									70	
ФТД Цикл факультативных дисциплин																							
Факультативы			**1**				**450**	**40**		**40**			**410**									**18**	**22**
1	Правила дорожного движения		10				450	40		40			410									18	22
Всего		**28**	**51**	**9**	**9**		**8640**	**4338**	**1906**	**1310**		**1122**	**3294**	**508**	**510**	**486**	**486**	**576**	**442**	**446**	**236**	**426**	**222**

	Семестр													1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Обязат.колич-во Экз. по семестрам													4	3	3	3	4	3	2	2	3	1
	Обязат.колич-во Зач. по семестрам													3	6	4	6	4	7	7	4	5	5
	Обязат.колич-во КР/КП по семестрам																1	2	2	1	1	1	1
	Обязат.колич-во КР/РГЗ по семестрам													3	3	2	1						