

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Волхонов Михаил Станиславович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 12.02.2021 18:23:26
Уникальный программный ключ:
b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c272df0610c6c81

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Согласовано:
Председатель методической комиссии
факультета агробизнеса
_____ Сорокин А.Н.

Утверждаю:
Декан факультета агробизнеса
_____ Головкова Т.В.

10 декабря 2020 года

16 декабря 2020 года

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Современная нормативная база агрономии

Направление подготовки /специальность	<u>35.03.04 Агрономия</u>
Направленность (профиль)	<u>«Агрономия»</u>
Квалификация выпускника	<u>бакалавр</u>
Форма обучения	<u>заочная</u>
Срок освоения ОПОП ВО	<u>5 лет</u>

1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины:

является формирование знаний, умений и навыков по поиску, изучению и применению в профессиональной деятельности нормативных документов в области агрономии.

Задачи дисциплины:

- изучение актуальной нормативной базы в области использования сельскохозяйственных земель,
- применение пестицидов и агрохимикатов,
- изучение фитосанитарного контроля (надзора),
- изучение оборота семян и посадочного материала, зерна, сочной продукции, растительных кормов.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

2.1. Дисциплина Б1.В.ДВ.03.01 Современная нормативная база агрономии относится к **части Блока 1 «Дисциплины (модули) ОПОП ВО, формируемой участниками образовательных отношений».**

2.2. Для изучения данной дисциплины (модуля) необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые **предшествующими дисциплинами:**

- Фитопатология и энтомология
- Растениеводство
- Земледелие
- Агрохимия
- Правоведение
- Интегрированная защита растений
- Сельскохозяйственная экология
- Земельный кадастр с основами земельного права
- Технология хранения и переработки продукции растениеводства.

2.3. Перечень **последующих дисциплин**, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной дисциплиной:

- Стандартизация и подтверждение соответствия продукции растениеводства.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенции ОПК-2, ПКос-13.

Категория компетенции	Код и наименование компетенции	Наименование индикатора формирования компетенции
Общепрофессиональные компетенции		
	ОПК-2 Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности	ИД-1. Владеет методами поиска и анализа нормативных правовых документов, регламентирующих различные аспекты профессиональной деятельности в области агрономии. ИД-3. Использует нормативные правовые документы, нормы, регламенты, используемые при производстве продукции в области агрономии.
Профессиональные компетенции		
Определяемые	ПКос-13. Способен	ИД-1. Контролирует качество обработки

самостоятельно	контролировать реализацию технологического процесса производства продукции растениеводства	<p>почвы</p> <p>ИД-2. Контролирует качество посева (посадки) сельскохозяйственных культур и ухода за ними</p> <p>ИД-3. Контролирует качество внесения удобрений</p> <p>ИД-4. Контролирует эффективность мероприятий по защите растений и улучшению фитосанитарного состояния посевов</p> <p>ИД-5. Контролирует качество выполнения работ по уборке сельскохозяйственных культур, послеуборочной доработке сельскохозяйственной продукции и закладке ее на хранение</p>
----------------	--	--

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН:

знать:

- перечень карантинных объектов (вредителей растений, возбудителей болезней растений и растений-сорняков);
- законодательные основы деятельности по карантину растений, технологии ликвидации карантинных объектов;
- требования к карантинной фитосанитарной безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации в области фитосанитарной безопасности;

уметь:

- реализовывать меры по обеспечению карантинной фитосанитарной безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации в области фитосанитарной безопасности;
- подбирать средства и механизмы для реализации карантинных мер.

владеть:

- навыками оформления и заполнения нормативно-правовых актов в профессиональной деятельности;
- навыками разработки агротехнических мероприятий по улучшению фитосанитарного состояния посевов;
- навыками контроля реализации технологического процесса производства продукции растениеводства в соответствии с разработанными технологиями возделывания сельскохозяйственных культур.

4. Структура дисциплины

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 5 зачётных единиц, 180 часов.

Форма промежуточной аттестации – экзамен.

Вид учебной работы		Всего часов	5 семестр
Контактная работа – всего		10,3	10,3
в том числе:			
- лекции (Л)		2	2
- практические занятия (ПЗ), Семинары (С)		8	8
- консультации (К)		0,3	0,3
Самостоятельная работа студента (СРС) (всего), в том числе		169,7	169,7
Другие виды СРС:			
- самостоятельное изучение учебного материала (СИУМ)		118,7	118,7
- индивидуальные домашние задания (ИДЗ)		15	15
Вид промежуточной аттестации	зачет (З)	–	–
	экзамен (Э)	36*	36*
Общая трудоёмкость / Контактная работа	часов	180/10,3	180/10,3
	зачётных единиц	5/0,29	5/0,29

*– часы используются для подготовки к контрольным испытаниям в течение семестра

5. Содержание дисциплины

5.1. Разделы дисциплины, виды учебной деятельности и формы контроля

№ п/п	Наименование раздела (темы) дисциплины (модуля)	Вид учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах)					Форма текущего контроля успеваемости
		Л	Пр	К/КР	СР	всего	
1.	Раздел 1. Нормативная база в области земель сельскохозяйственного назначения и почв	–	–	–	20	20	ИДЗ; ТСп
2.	Нормативные документы в области земельного надзора	–	–		10	14	
3.	Государственный земельный надзор	–	–		10	12	
4.	Раздел 2. Нормативная база в области семеноводства и селекции	–	1	–	40	41	ИДЗ; ТСп
5.	История создания единой системы селекции и семеноводства	–	–		10	10	
6.	Нормативные документы в селекционно-семеноводческой работе	–	–		10	10	
7.	Система сертификации семян и посадочного материала	–	1		10	11	
8.	Структура и основные функции учреждений в сфере селекционно-семеноводческой деятельности	–	–		10	10	
9.	Раздел 3. Нормативная база в области защиты растений	–	–	–	20	20	ИДЗ; ТСп
10.	Нормативные документы в области обращения с пестицидами	–	–		10	10	
11.	Нормативные документы в области обращения с агрохимикатами	–	–		10	10	
12.	Раздел 4. Фитосанитарный карантинный контроль	1	3	–	40	44	ИДЗ; ТСп;
13.	Законодательство в области фитосанитарного карантинного контроля	1	–		5	6	
14.	Содержание фитосанитарного контроля и диагностики	–	–		5	5	
15.	Карантинные сорняки	–	–		5	5	
16.	Карантинные вредители	–	–		5	5	
17.	Карантинные болезни	–	–		5	5	
18.	Лесной контроль	–	–		5	5	
19.	Документация предприятий по фитосанитарному карантинному контролю	–	3		10	13	
20.	Раздел 5. Первичная учётная документация сельскохозяйственных организаций	1	4	–	13,7	18,7	
21.	Документы по учёту движения и реализации зерна и семян	0,5	2		3	5,5	

22.	Документы по учёту движения и реализации картофеля и овощей	0,5	1		3	4,5	
23.	Документы по учёту растительных кормов	–	1		3	4	
24.	Документы по использованию удобрений и средств защиты растений	–	–		4,7	4,7	
25.	Консультации	–	–	0,3	–	0,3	
	ИТОГО	2	8	0,3	169,7	180	

5.2. Практические и семинарские занятия

№ п/п	Наименование раздела (темы) дисциплины	Наименование лабораторных (практических, семинарских) работ	Всего часов
1	Раздел 2. Нормативная база в области семеноводства и селекции	1. Порядок и схемы проведения сертификации семян и посадочного материала, документация	1
		Всего по разделу	1
2	Раздел 4. Фитосанитарный карантинный контроль	1. Документация предприятий по фитосанитарному карантинному контролю	3
		Всего по разделу	3
3	Раздел 5. Первичная учётная документация сельскохозяйственных организаций	1. Оформление документов по учёту движения и реализации зерна и семян	1
		2. Оформление документов по учёту движения и реализации картофеля и овощей	1
		3. Оформление документов по учёту растительных кормов	1
		4. Защита творческих проектов	1
		Всего по разделу	4
	ИТОГО:		8

5.3. Примерная тематика курсовых работ

1. Не предусмотрены учебным планом.

5.4. Самостоятельная работа студента

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Виды СР	Всего часов
1.	5	Раздел 1. Нормативная база в области земель сельскохозяйственного назначения и почв	СИУМ ИДЗ Подготовка к контрольным испытаниям	15 2 8
2.		Раздел 2. Нормативная база в области семеноводства и селекции	СИУМ ИДЗ Подготовка к контрольным испытаниям	35 2 8
3.		Раздел 3. Нормативная база в области защиты растений	СИУМ ИДЗ Подготовка к контрольным испытаниям	20 2 8
4.		Раздел 4. Фитосанитарный карантинный контроль	СИУМ ИДЗ Подготовка к контрольным испытаниям	35 2 8
5.		Раздел 5. Первичная учётная документация сельскохозяйственных организаций	СИУМ ИДЗ Подготовка к контрольным испытаниям	13,7 2 8
ИТОГО				169,7

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Рекомендуемая литература

№ п/п	Вид издания	Выходные данные	Количество экземпляров
1	Учебное пособие	Нормативно-правовые основы селекции и семеноводства [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Березкин А.Н. [и др.]. - 2-е изд., испр. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2019. - 252 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/112766/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2303-3.	Неограниченный доступ
2	Учебное пособие	Труфляк, Е.В. Объекты интеллектуальной собственности в АПК и их правовая защита [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е. В. Труфляк, В. Ю. Сапрыкин. - 2-е изд., испр. и доп. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2018. - 176 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/106729/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2896-0.	Неограниченный доступ

3	Учебник	Правоведение для сельскохозяйственных и ветеринарных вузов [Текст] : учебник для академического бакалавриата / Высшая школа экономики ; Синельникова В.Н., ред. - М. : Юрайт, 2015. - 524 с. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-9916-5913-0. - к116 : 774-18.	15
4	Учебное пособие	Лисина, Н. Л. Земельное право : учебное пособие / Н. Л. Лисина. — Кемерово :КемГУ, 2014. — 582 с. — ISBN 978-5-8353-1763-9. — Текст : электронный. — URL: https://e.lanbook.com/book/61391 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Неограниченный доступ
5		Росинформагротех : офиц. сайт / ФГБНУ Росинформагротех. - М. : Росинформагротех, 2020. - Текст: электронный. - URL: https://rosinformagrotech.ru/data . - Режим доступа: свободный.	Неограниченный доступ

6.2 Лицензионное программное обеспечение

Наименование программного обеспечения	Сведения о правообладателе (лицензиат, номер лицензии, дата выдачи, срок действия) и заключенном с ним договоре
Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License	Майкрософт, 47105956, 30.06.2010, постоянная
Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License	Майкрософт, 64407027, 25.11.2014, постоянная
Программное обеспечение «Антиплагиат»	АО «Антиплагиат», лицензионный договор №1553 от 25.09.2019, 1 год
Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 250-499Node 1 year Educational Renewal License	ООО «ДримСофт», лицензионный договор №44 от 14.02.2020, 1 год

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 267, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Компьютер: Intel(R) Pentium(R) CPU G3260 @ 3.30GHz, проектор	Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105980, Kaspersky Endpoint Security Standard Edition Educational
Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	Аудитория 355, оснащенная специализированной мебелью, ноутбук Аудитория 355а: Учебная лаборатория переработки продукции растениеводства: <i>стендовый и наглядный материал по разделам дисциплины</i> (тексты нормативных документов, бланки документов, образцы документов; табличный стендовый материал; государственные стандарты и технические регламенты).	–
Учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) и самостоятельной работы	Аудитория 257, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Бездисковые терминальные станции 12 шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА, Intel(R)	Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956, Kaspersky Endpoint Security Stan-

	Pentium(R) CPU G4600 @ 3.60 GHz	dart Edition Educational
Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитория 355, оснащенная специализированной мебелью	–
Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	Аудитория 355, оснащенная специализированной мебелью Аудитория 355a – учебная лаборатория переработки продукции растениеводства	–

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 35.03.04 Агрономия

Составитель:

Доцент кафедры земледелия,
растениеводства и селекции Ермолаева Н.В.

Заведующий кафедрой
земледелия, растениеводства
и селекции Панкратов Ю.В.