ФГБОУ ВО НОВОСИБИРСКИЙ ГАУ

Кафедра селекции, генетики и лесоводства

Рег. № Фупои.03-57
«11» мая 2017 г.

УТВЕРЖДЕН
на заседании кафедры
Протокол от «03» мая 2017 г. №13
Заведующий кафедрой
_____ Н.П. Гончаров
(подпись)

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Б1.В.ДВ.7.2 Нормативно-правовая база селекции и семеноводства

35.03.04 Агрономия

Новосибирск 2017

Паспорт
фонда оценочных средств

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины*	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1	**Законодательная база – основа динамического развития селекции и семеноводства**	ОК-4	Семинарские занятия
2	**Источники финансирования селекционно-семеноводческой деятельности в мире и их структура**	ПК-1	Семинарские занятия
3	**Научно-методические основы проведения грунтового контроля сельскохозяйственных растений**	ПК-1, ОК-4	Семинарские занятия
4	**Организация некоммерческих союзов, ассоциаций в области селекции и семеноводства.**	ОК-4	Семинарские занятия
5	**Система внутрихозяйственного семеноводства**	ОК-4	Семинарские занятия
6	**Контрольная работа**	ОК-4, ПК-1	Вопросы для контрольной работы
	Зачет	ОК-4, ПК-1	Вопросы к зачету

ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ
Кафедра селекции, генетики и лесоводства

Контролирующие материалы для аттестации по дисциплине

Вопросы к семинару по дисциплине
«Нормативно-правовая база селекции и семеноводства»

Раздел 1. Законодательная база – основа динамического развития селекции и семеноводства

1. Закон РФ «О селекционных достижениях».
2. Система государственного испытания.
3. Критерии охраноспособности селекционного достижения.
4. Виды лицензий на осуществление с семенами определенных действий.
5. Государственный реестр охраняемых и допущенных к использованию селекционных достижений.
6. Регламентация правовых отношений производителей и потребителей семян.
7. Механизм реализации закона «О семеноводстве».
8. Ограничение числа поколений при размножении.
9. Функции Госсеминспекции по проведению сортового (апробация, грунтовой контроль, лабораторно-сортовой контроль) и семенного контроля.
10. Процедура сертификации, органы сертификации.

Раздел 2. Источники финансирования селекционно-семеноводческой деятельности в мире и их структура

1. Международный опыт сбора селекционного вознаграждения.

2. Финансирование селекционно-семеноводческих учреждений федеральной собственности в настоящее время.
3. Возможные варианты и механизмы сбора селекционного вознаграждения в России.
4. Формы лицензированных платежей за использование селекционных достижений.
5. Селекционные вознаграждения в форме роялти: определение базы роялти; определение ставки роялти.
6. Селекционное вознаграждение в форме паушального (единовременного) платежа.
7. Подходы к определению стоимости лицензированного соглашения на производство и реализацию семян новых сортов.

Раздел 3. Научно-методические основы проведения грунтового контроля сельскохозяйственных растений

1. Значение грунтового контроля в системе сертификации семян.
2. Предконтроль и постконтроль. Преимущества, представляемые грунтовым контролем сертифицирующим органом.
3. Стандартный образец. Его предназначение, ответственный орган за получение, хранение. Отбор средних образцов, оформление документов.
4. Особенности проведения наблюдений на делянках грунтового контроля.
5. Грунтовый контроль у зерновых культур.
6. Порядок проведения сертификации семян.
7. Срок действия сертификата.
8. Документирование партии семян.
9. Признание зарубежных сертификатов.
10. Порядок реализации и транспортировки.

Раздел 4. Организация некоммерческих союзов, ассоциаций в области селекции и семеноводства.

1. Управление и защита прав селекционеров.
2. Сбор лицензионных платежей (рлялти) и перечисление их собственникам сортов.
3. Осуществление надзора за состоянием семенного фонда охраняемых сортов и соблюдением лицезированных требований.
4. Задачи семеноводческих союзов.
5. Становление и положительные аспекты деятельности союзов и ассоциаций в России.
6. Организация международных союзов и ассоциаций по селекции и семеноводству сельскохозяйственных культур.

Раздел 5. Система внутрихозяйственного семеноводства

1. Система семеноводства сельскохозяйственных культур.
2. Охрана прав селекционеров –частное право патентообладателя.
3. Госсортоиспытание и включение сортов в Госреестр, сортовой и семенной контроль – защита прав потребителей.
4. Организация внутрихозяйственного семеноводства.
5. Планирование семеноводства.
6. Межхозяйственная кооперация в семеноводстве.
7. Факторы, способствующие формированию высококачественных семян.
8. Меры по сохранению. Высокой сортовой чистоты.
9. Виды контроля за качеством семян.

Критерий оценки:

- оценка «отлично» выставляется студенту, если тест выполнен на 86-100%;
- оценка «хорошо» выставляется студенту, если тест выполнен на 71-85%;
- оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если тест выполнен на 51-70%;

- оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если тест выполнен менее 50%.

Вопросы для выполнения контрольной работы по дисциплине «Нормативно-правовая база селекции и семеноводства»

1. Этапы развития селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур.
2. Законодательная база для динамичного развития селекции и семеноводства в современных условиях.
3. Источники финансирования селекционно-семеноводческой деятельности.
4. Система сертификации семян.
5. Организация некоммерческих, международных союзов и ассоциаций в области селекции и семеноводства.
6. Система внутрихозяйственного семеноводства.

Критерий оценки:

- оценка «отлично» выставляется студенту, если тест выполнен на 86-100%;
- оценка «хорошо» выставляется студенту, если тест выполнен на 71-85%;
- оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если тест выполнен на 51-70%;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если тест выполнен менее 50%.

Вопросы для подготовки к зачету по дисциплине «Нормативно-правовая база селекции и семеноводства»

1. Этапы развития семеноводства.
2. Организация семеноводства на промышленной основе.

3. Распад спецсемхозов, поиск новых организационно-экономических форм, создание и развитие «Научно-экономических систем».
4. Система государственного сортоиспытания.
5. Критерии охраноспособности селекционного достижения.
6. Виды лицензий на осуществление с семенами определенных действий.
7. Государственный реестр охраняемых и допущенных к использованию селекционных достижений.
8. Функции Госсеминспекции по проведению сортового и семенноного контроля.
9. Процедура сертификации, органы по сертификации.
10. Национальные стандарты и технические регламенты.
11. Международный опыт сбора селекционного вознаграждения.
12. Формы лицензионных платежей за использование селекционных достижений.
13. Значение грунтового контроля в системе сертификации семян.
14. Проведение наблюдений на делянках грунтового контроля.
15. Грунтовый контроль у зерновых культур.
16. Порядок проведения сертификации семян.
17. Документирование партий семян.
18. Признание зарубежных сертификатов.
19. Порядок реализации и транспортировки семян.
20. Управление и защита прав селекционеров.
21. Сбор лицензированных платежей (роялти) и пере-числение их собственникам сортов.
22. Задачи семеноводческих союзов.
23. Использование инноваций в селекции и семеноводстве.
24. Некоммерческое партнерство (союз) селекционеров России, Российская семеноводческая ассоциация, Ассоциация независимых Российских семеноводческих компаний.

25.Международная ассоциация по контролю за качеством семян.

26.Международный союз по охране новых сортов.

27.Законодательство в отношении использования хозяйствами (фермерами) семян охраняемых сортов для собственных нужд.

28.Сроки охраны интеллектуальной собственности на сорта растений.

29.Система семеноводства сельскохозяйственных растений.

30.Охрана прав селекционеров – частное право патентообладателя.

31.Госсортоиспытание и включение сорта в Госреестр. Сортовой и семенной контроль – зашита прав потребителей.

32.Организация внутрихозяйственного семеноводства.

33.Планирование семеноводства.

34.Виды контроля за качеством семян.

МАТРИЦА СООТВЕТСТВИЯ КРИТЕРИЕВ ОЦЕНКИ УРОВНЮ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Критерии оценки	Уровень сформированности компетенций
Оценка по пятибалльной системе	
«*Отлично*»	«*Высокий уровень*»
«*Хорошо*»	«*Повышенный уровень*»
«*Удовлетворительно*»	«*Пороговый уровень*»
«*Неудовлетворительно*»	«*Не достаточный*»
Оценка по системе «зачет – незачет»	
«*Зачтено*»	«*Достаточный*»
«*Не зачтено*»	«*Не достаточный*»

Методические материалы, определяющие процедуру оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

1. Положение «О балльно-рейтинговой системе аттестации студентов»: СМК ПНД 08-01-2015, введено приказом от 28.09.2011 №371-О, утверждено ректором 12.10.2015 г. (http://nsau.edu.ru/file/403: режим доступа свободный);
2. Положение «О проведении текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся в ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ»: СМК ПНД 77-01-2015, введено в действие приказом от 03.08.2015 №268а-О (http://nsau.edu.ru/file/104821: режим доступа свободный).

Составитель  Лейболт ЕЛ.

подпись

«28» апреля 2018 г.