

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Плешаков Владимир Александрович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 08.09.2025 07:59:29
Уникальный программный ключ:
cf3461e360a6506473208a5cc93ea97a503bdf72

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Алтайский государственный аграрный университет»

СОГЛАСОВАНО
Заведующий кафедрой

 В.Н. Чернышков
«14» 02 2025 г.

УТВЕРЖДЕНО
Декан агрономического
факультета

 И.А. Косачев
«14» 02 2025 г.

Кафедра общего земледелия, растениеводства и защиты растений

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ТЕКУЩЕЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

по учебной дисциплине

«Интеллектуальная собственность и технологические инновации»

Направление подготовки 35.04.03 Агрохимия и агропочвоведение

Направленность (профиль): Агроэкологическая оценка земель

Программа подготовки: магистратура

Квалификация: магистр

Форма обучения: очная

Барнаул 2025

Фонд оценочных средств составлен на основе рабочей программы учебной дисциплины «Интеллектуальная собственность и технологические инновации»

Фонд оценочных средств рассмотрен на заседании кафедры,
протокол № 6/1 от « 10 » 02 2025 г.

Зав. кафедрой, к. с.-х. н., доцент



В.Н. Чернышков

Фонд оценочных средств одобрен на заседании методической комиссии агрономического факультета,
протокол № 3 от « 14 » 02 2025 г.

Председатель методической комиссии,
к. с.-х. н., доцент



О.М. Завалишина

Составитель, к.с.-х.н., доцент



М.И. Мальцев

Содержание

1. Соответствие этапов освоения компетенции, планируемым результатам обучения и критерии их оценивания (заполняется по каждой компетенции).4
2. Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине (модулю).....7
3. Виды оценочных средств.....7
4. Итоговый тест для оценки сформированности компетенции.....11

1.Соответствие этапов освоения компетенции, планируемым результатам обучения и критерии их оценивания

Этап формирования компетенции	Результаты обучения	Критерии оценивания результатов обучения				Вид оценочного средства
		Отлично (высокий уровень)	Хорошо (продвинутый уровень)	Удовлетворительно (пороговый уровень)	Не удовлетворительно (ниже порогового уровня)	
		Зачтено			Не зачтено	
<u>Способен решать задачи развития области профессиональной деятельности и (или) организации на основе анализа достижений науки и производства (ОПК-1)</u>						
Начальный этап	Должен знать: - задачи развития области профессиональной деятельности и (или) организации на основе анализа достижений науки и производства	Систематические знания	В целом успешные, но несистематические знания...	Фрагментарные знания...	Не знает...	устный опрос, коллоквиум, защита практических работ, контрольная работа
	Должен уметь: - решать задачи развития области профессиональной деятельности и (или) организации на основе анализа достижений науки и производства	Систематические умения	В целом успешные, но несистематические умения...	Фрагментарные умения...	Не умеет...	
	Должен владеть навыками	Систематическое	В целом успешное,	Фрагментарное	Не владеет...	

	решения задач развития области профессиональной деятельности и (или) организации на основе анализа достижений науки и производства	владение	но несистематическое владение...	владение...		
Базовый этап	Знает: - задачи развития области профессиональной деятельности и (или) организации на основе анализа достижений науки и производства	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки, без ошибок	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок	Минимально допустимый уровень знаний, допущено много негрубых ошибок	Уровень знаний минимальных требований, имели место грубых ошибок	Зачет
	Умеет: решать задачи развития области профессиональной деятельности и (или) организации на основе анализа достижений науки и производства	Продemonстрированы все основные умения, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочетами, выполнены все задания в полном объеме	Продemonстрированы все основные умения, решены все основные задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами	Продemonстрированы основные умения, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме	При решении стандартных задач не продemonстрированы основные умения, имели место грубые ошибки	
	Владеет навыками: решения задач развития	Продemonстрированы навыки при	Продemonстрированы базовые навыки	Имеется минимальный	При решении стандартных	

	области профессиональной деятельности и (или) организации на основе анализа достижений науки и производства	решении нестандартных задач без ошибок и недочетов	при решении стандартных задач с некоторыми недочетами	набор навыков для решения стандартных задач с некоторыми недочетами	задач не продемонстрированы базовые навыки, имели место грубые ошибки	
--	---	--	---	---	---	--

2.Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине (модулю)

№ п/п	Наименование оценочного средства*	Контролируемые разделы (темы)	Код компетенции
1	Практические занятия	1. Теоретические основы интеллектуальной собственности. 2.Правовые аспекты защиты прав на объекты интеллектуальной собственности. 3.Интеллектуальная собственность как объект управления в условиях инновационной экономики.	ОПК-1
2	Зачёт	Итоговая форма контроля по всем разделам дисциплины	ОПК-1

3. Виды оценочных средств

3.1.Оценочные средства для текущей аттестации

3.1.1. Оценивание защиты практических работ

Вопросы к темам практических работ

Тема 1. Интеллектуальная собственность – общие положения

1. Понятие интеллектуальная собственность.
2. Международное право интеллектуальной собственности.
3. Объекты интеллектуальной собственности.
4. Авторское право.
5. Промышленное право.
6. Возникновение права интеллектуальной собственности.
7. Моральное и экономическое право.
8. Ограничение прав интеллектуальной собственности.
9. Роль и место интеллектуальной собственности в обществе.
10. Эволюция авторского права за рубежом и в России.
11. Субъекты авторского права.
12. Объекты авторского права.
13. Неохраняемые объекты.
14. Принцип автоматической охраны.
15. Условия правовой охраны.
16. Сфера действия авторского права.
17. Служебные произведения.
18. Совместные и составные произведения.
19. Смежные права.
20. Права авторов, исполнителей и иных лиц.
21. Программы для ЭВМ и Базы данных.

Тема 2.Правовые аспекты защиты прав на объекты интеллектуальной собственности

1. Эволюция патентной охраны за рубежом и в России.
2. Принцип патентной охраны.
3. Связь авторского и промышленного права.

4. Субъекты патентной охраны изобретений.
5. Объекты изобретений.
6. Неохраняемые объекты.
7. Условия патентной охраны изобретений.
8. Системы патентования.
9. Патентное право на изобретения.
10. Служебные изобретения.
11. Секретные изобретения.
12. Срок действия патента на изобретение.
13. Зарубежное патентование.
14. Охрана полезных моделей.
15. Охрана промышленных образцов.
16. Охрана топологий интегральных микросхем.
17. Охрана селекционных достижений.
18. Патентный поиск. Патентное исследование. Патентная чистота.

Тема 3. Интеллектуальная собственность как объект управления в условиях инновационной экономики

1. Нормативно-правовое обеспечение инновационной деятельности в научно-технической сфере.
2. Содержание и структура системы управления инновационной деятельностью в научн-технической сфере.
3. Особенности управления инновационной деятельностью в организациях научно-технической сферы.
4. Особенности внедрения высокотехнологичных инноваций.
5. Стратегии внедрения высокотехнологичных товаров.
6. Стратегии корпоративного управления объектами интеллектуальной собственности
7. Контрафактные товары.
8. Технические средства защиты.
9. Основные причины нарушения прав.
10. Виды нарушения прав.
11. Защита интеллектуальных прав.
12. Защита личных неимущественных прав.
13. Защита исключительных прав.
14. Гражданско-правовая защита.
15. Административная и уголовная защита.

Шкала оценивания	Критерии оценивания
Зачтено	-полно, правильно излагает (отображает письменно) содержание вопроса, хорошо знает терминологию, владеет методиками проведения исследования - знает основной материал, но допускает неточности в дисциплинарной терминологии и методологии проведения работы
Не зачтено	обучающийся допускает пробелы в знаниях основного учебно-программного материала, не владеет или не может применить классические методики проведения работы, нет ответа на поставленные вопросы.

3.2. Оценочные средства для промежуточной аттестации

Зачёт

Вопросы к зачету:

1. Значение интеллектуальной собственности в экономике.
2. Понятие, виды и классификация интеллектуальной собственности.
3. Правовое обеспечение интеллектуальной собственности.
4. Всемирная организация интеллектуальной собственности.
5. Парижская конвенция. Законодательное обеспечение ИС в Российской Федерации.
6. Промышленная собственность, понятие, характеристика, виды.
7. Изобретения, объекты изобретения, защита изобретений.
8. Полезные модели, их отличие от изобретений, особенности регистрации и защиты.
9. Промышленные образцы, особенности регистрации и защиты.
10. Товарные знаки, знаки обслуживания и наименование мест происхождения товаров.
11. Виды товарных знаков, коллективные товарные знаки. Предупредительная маркировка.
12. Право на товарный знак. Фирменное наименование.
13. Патентное законодательство
14. Патентное законодательство в Российской Федерации. Особенности российского патентного законодательства.
15. Заявка на изобретение. Патентообладатель.
16. Экспертиза заявки. Публикация заявки. Экспертиза заявки по существу. Оспаривание решения экспертизы.
17. Законодательство Российской Федерации по авторским и смежным правам. Авторские права.
18. Правовая охрана программ для ЭВМ и баз данных.
19. Защита и передача имущественных прав на программу и базы данных. Оборотная лицензия.
20. Оценка объектов интеллектуальной собственности
21. Объекты и цели оценивания ИС. Спрос на услуги по оценке прав на ИС. Деление оценочной деятельности.
22. Методы оценки прав ИС.

23. Затратный подход оценки. Сущность метода, особенности область применения.
24. Рыночный подход к интеллектуальной собственности. Особенности метода, область применения.
25. Доходный подход к оценке интеллектуальной собственности. Область применения, особенности.
26. Определение цены лицензии. Методы оценки, особенности расчета роялти.
27. Управление интеллектуальной собственностью компании
28. Современное состояние управления интеллектуальной собственностью компании.
29. Формирование и использование интеллектуальных активов в условиях конкуренции.
30. Организационно-методическое обеспечение управления интеллектуальной собственностью.
31. Основы управления интеллектуальной собственностью.
32. Сущность и специфика интеллектуальной собственности как объекта управления.
33. Предпосылки создания системы управления интеллектуальной собственностью компании.
34. Функционально-структурное представление системы управления интеллектуальной собственностью компании .
35. Организация управления интеллектуальной собственностью компа-
36. Организационное обеспечение системы управления интеллектуальной собственностью компании.
37. Организация информационного обеспечения процесса управления интеллектуальной собственностью компании.
38. Коммерциализация объектов интеллектуальной собственности.
39. Оценка эффективности управления интеллектуальной собственностью компании

Шкала оценивания	Критерии оценивания
Зачтено (пороговый уровень)	Обучающийся выполнил программу учебной дисциплины, показал знание основного учебного материала, умеет самостоятельно выполнять практические задания по дисциплине, владеет навыками, формируемыми дисциплиной, освоил компетенции, предусмотренные программой дисциплины.
Не зачтено (ниже порогового уровня)	Обучающийся не выполнил значительную часть вышеуказанных требований

4. Итоговый тест для оценки сформированности компетенций

Способен решать задачи развития области профессиональной деятельности и (или) организации на основе анализа достижений науки и производства (ОПК-1)

1. Что из перечисленного ниже не относится к охраняемым правом результатам интеллектуальной деятельности и приравненным к ним средствам индивидуализации:

- а) базы данных;
- б) программы для ЭВМ;
- в) доменные имена;
- г) топологии интегральных микросхем.

2. На результаты интеллектуальной деятельности признаются:

- а) интеллектуальные права;
- б) исключительные права;
- в) право авторства и исключительное право;
- г) интеллектуальные и вещные права.

3. Интеллектуальные права включают:

- а) право авторства и исключительное право;
- б) исключительное право и личные неимущественные права автора;
- в) исключительное право, а в случаях предусмотренных ГК РФ, также личные неимущественные права и иные права;

г) право авторства, исключительное право, а в случаях, предусмотренных ГК РФ, также иные имущественные права.

4. Интеллектуальные права:

а) производим от права собственности и иных вещных прав на материальный носитель (книга, картина и др.), в котором выражен соответствующий результат интеллектуальной деятельности или средство индивидуализации;

б) не зависят от права собственности и иных вещных прав на материальный носитель (вещь), в котором выражен соответствующий результат интеллектуальной деятельности или средство индивидуализации;

в) производим от прав гражданина — автора результата интеллектуальной деятельности;

г) представляют собой разновидность вещных прав.

5. Переход права собственности на вещь, в которой выражен результат интеллектуальной деятельности или средство индивидуализации (книга, картина и др.):

а) по общему правилу не влечет переход или предоставление интеллектуальных прав на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации, выраженные в этой вещи;

б) не влечет переход или предоставление интеллектуальных прав на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации, выраженные в этой вещи, только в случаях, указанных в законе;

в) не влечет переход или предоставление интеллектуальных прав на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации, выраженные в этой вещи, только при безвозмездном отчуждении вещи;

г) влечет переход или предоставление интеллектуальных прав на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации, выраженные в этой вещи.

6. При отчуждении оригинала произведения его собственником, обладающим исключительным правом на произведение, но не являющимся автором произведения, исключительное право на произведение:

а) переходит к приобретателю оригинала произведения, если это предусмотрено договором;

б) не переходит к приобретателю оригинала произведения, если договором не предусмотрено иное;

в) переходит к приобретателю оригинала произведения, если договором не предусмотрено иное;

г) не переходит к приобретателю оригинала произведения.

7. Автором результата интеллектуальной деятельности признается:

а) полностью дееспособный гражданин, творческим трудом которого создан такой результат;

б) любой совершеннолетний гражданин, творческим трудом которого создан такой результат;

в) любой гражданин, творческим трудом которого создан такой результат;

г) любой совершеннолетний гражданин, а также несовершеннолетний в возрасте от 14 до 18 лет, творческим трудом которого создан такой результат.

8. Отказ от личных неимущественных прав автора:

а) допустим лишь в случаях, установленных законом;

б) ничтожен, за исключением случаев, установленных законом;

в) допустим, но может быть оспорен в суде;

г) ничтожен.

9. Авторство и имя автора охраняются:

а) бессрочно;

б) в течение жизни автора и в установленные законом сроки после его смерти;

в) в течение жизни автора;

г) в сроки, установленные законом либо договором с автором.

10. Исключительное право на результат интеллектуальной деятельности, созданный творческим трудом:

а) первоначально возникает у первого приобретателя права использования соответствующего результата;

б) первоначально возникает у его автора;

в) первоначально возникает у автора либо его работодателя;

г) первоначально возникает у лица, организовавшего создание соответствующего результата.

И. Права на результат интеллектуальной деятельности, созданный совместным творческим трудом двух и более граждан, принадлежат:

а) соавторам в равных долях;

б) соавторам в соответствии с их договоренностью;

в) соавторам совместно;

г) соавторам в соответствии с их участием в создании результата.

12. Исключительное право на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации (кроме исключительного права на фирменное наименование):

а) может принадлежать одному лицу или нескольким лицам совместно;

б) может принадлежать только одному лицу;

в) может принадлежать только автору;

г) может принадлежать только лицензиару и (или) лицензиату.

13. Взаимоотношения лиц, которым исключительное право принадлежит совместно, определяются:

а) законом;

б) законом либо соглашением между ними;

в) соглашением между ними;

г) обычаем.

14. Доходы от совместного использования результата интеллектуальной деятельности или средства индивидуализации:

- а) распределяются между всеми правообладателями в равных долях, если соглашением между ними не предусмотрено иное;
- б) распределяются между всеми правообладателями в соответствии с их участием в создании соответствующего результата;
- в) распределяются между всеми правообладателями по договоренности;
- г) распределяются в следующей пропорции: 50% — автору и 50% — остальным правообладателям.

15. Самостоятельные исключительные права на один и тот же результат интеллектуальной деятельности или на одно и то же средство индивидуализации:

- а) не могут одновременно принадлежать разным лицам;
- б) могут одновременно принадлежать разным лицам, в случаях, предусмотренных ГК РФ;
- в) могут одновременно принадлежать разным лицам, только в силу договора;
- г) не могут одновременно принадлежать разным лицам, кроме случаев, указанных в законе.

16. Ограничения исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности и на средства индивидуализации, в том числе в случае, когда использование результатов интеллектуальной деятельности допускается без согласия правообладателей, но с сохранением за ними права на вознаграждение:

- а) могут устанавливаться только соглашением с правообладателем;
- б) устанавливаются только ГК РФ;
- в) устанавливаются ГК РФ либо соглашением с правообладателем;
- г) не допускаются.

17. Исключительные права на результаты интеллектуальной деятельности и на средства индивидуализации действуют:

- а) в течение определенного срока, установленного ГК РФ;
- б) в течение неопределенного срока;
- в) в течение определенного срока, установленного договором;
- г) в течение определенного срока, за исключением случаев, предусмотренных ГК РФ.

18. При признании исключительного права на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации в соответствии с международным договором РФ содержание права, его действие, ограничения, порядок его осуществления и защиты определяются:

- а) законодательством страны возникновения исключительного права;
- б) ГК РФ независимо от положений законодательства страны возникновения исключительного права, если таким международным договором или ГК РФ не предусмотрено иное;
- в) ГК РФ и законодательством страны возникновения исключительного права;
- г) международным договором.

19. В случаях, когда результат интеллектуальной деятельности или средство индивидуализации подлежит в соответствии с ГК РФ государственной регистрации, также подлежит государственной регистрации (укажите неправильный ответ):

- а) предоставление права использования результата интеллектуальной деятельности;
- б) договор об отчуждении результата интеллектуальной деятельности;
- в) залог исключительного права;
- г) отчуждение исключительного права на результат интеллектуальной деятельности по договору.

20. По лицензионному договору:

а) одна сторона обязуется по поручению и за счет другой стороны получить лицензию на имя своего контрагента в лицензирующем органе и передать ее в сроки, установленные договором;

б) одна сторона передает или обязуется передать принадлежащее ей исключительное право на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации в полном объеме другой стороне;

в) одна сторона — обладатель исключительного права на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации предоставляет или обязуется предоставить другой стороне право использования такого результата или такого средства в предусмотренных договором пределах;

г) одна сторона обязуется не использовать принадлежащее ей исключительное право на результат интеллектуальной деятельности, а другая обязуется уплатить ей за это установленное соглашением вознаграждение.

21. За исключением договора, заключаемого в отношении права использования результата интеллектуальной деятельности, специально созданного или создаваемого для включения в сложный объект, договор, в котором прямо не указано, что исключительное право на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации передается в полном объеме, считается:

а) договором об отчуждении исключительного права;

б) лицензионным договором;

в) договором залога исключительного права;

г) договором о предоставлении результата интеллектуальной деятельности.

22. При отсутствии в возмездном договоре об отчуждении исключительного права условия о размере вознаграждения или порядке его определения:

а) размер вознаграждения определяется по правилам п. 3 ст. 424 ГК РФ о цене договора;

б) договор считается безвозмездным;

в) договор считается незаключенным;

г) размер вознаграждения определяется по соглашению сторон, а в случае спора — судом.

23. Безвозмездное отчуждение исключительного права в отношениях между коммерческими организациями:

а) не допускается, если ГК РФ не предусмотрено иное;

б) допускается по соглашению сторон;

в) не допускается;

г) допускается, если иное не предусмотрено ГК РФ.

24. По общему правилу, если соглашением сторон договора об отчуждении исключительного права не предусмотрено иное, исключительное право на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации переходит от правообладателя к приобретателю:

а) в момент заключения договора об отчуждении исключительного права;

б) со дня, следующего за днем заключения договора;

в) в момент подписания передаточного акта;

г) после встречного исполнения другой стороной своего обязательства по выплате вознаграждения.

25. Срок, на который заключается лицензионный договор, не может превышать:

а) пять лет;

б) один год;

в) срок действия исключительного права;

г) срок исковой давности.

26. В случае прекращения исключительного права лицензионный договор:

- а) подлежит перезаключению;
- б) прекращается;
- в) может быть продлен не более чем на пять лет;
- г) расторгается по соглашению сторон.

27. Если лицензионным договором не предусмотрено иное, лицензия предполагается:

- а) простой (неисключительной);
- б) исключительной;
- в) открытой;
- г) смешанной.

28. В одном лицензионном договоре в отношении различных способов использования результата интеллектуальной деятельности или средства индивидуализации:

- а) могут содержаться условия как исключительной, так и неисключительной лицензии;
- б) не могут содержаться условия как исключительной, так и неисключительной лицензии;
- в) могут содержаться условия либо исключительной, либо неисключительной лицензии;
- г) не могут содержаться только условия о сохранении за лицензиаром права выдачи лицензий другим лицам.

29. Если в лицензионном договоре, предусматривающем представление отчетов об использовании результата интеллектуальной деятельности или средства индивидуализации, отсутствуют условия о сроке и порядке их представления, лицензиат обязан представлять такие отчеты лицензиару:

- а) не позднее 10 дней с момента предъявления требования о предоставлении отчетов;
- б) ежемесячно;
- в) по его требованию;
- г) не реже одного раза в год.

30. Ответственность перед лицензиаром за действия сублицензиата несет:

- а) сам сублицензиат, если лицензионным договором не предусмотрено иное;
- б) лицензиат, если лицензионным договором не предусмотрено иное;
- в) лицензиат и сублицензиат солидарно;
- г) сублицензиат, а при недостаточности у него необходимого имущества — лицензиат.

Шкала оценивания	Критерии оценивания
Отлично (высокий уровень)	выставляется, если выполнено более 75% заданий
Хорошо (продвинутый уровень)	выставляется, если задание выполнено на 61-74%
Удовлетворительно (пороговый уровень)	выставляется, если задание выполнено на 41-60%
Неудовлетворительно (ниже порогового уровня)	выставляется, если задание выполнено менее чем на 40%

Лист внесения дополнений и изменений
в фонд оценочных средств по учебной дисциплине
«Интеллектуальная собственность и технологические инновации»

на 20__ - 20__ учебный год
Фонд оценочных средств пересмотрен на заседании кафедры, протокол № ____ от
_____ 20__ г.

Вносятся следующие изменения: _____

Составители изменений и дополнений:

_____	_____	_____
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия

_____	_____	_____
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия

Зав. кафедрой

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ)
(FSBEI HE Altai SAU)

УТВЕРЖДАЮ

Дисциплина _____

Заведующий кафедрой

(наименование кафедры)

Направление подготовки _____

(подпись)

(ФИО)

« ____ » _____ 20 ____ г.

БИЛЕТ К ЗАЧЁТУ № _____

1. _____

2. _____

Составитель:

(степень, звание, должность)

(подпись)

(ФИО)