

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
**«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»**

*Кафедра растениеводства им. И.А. Стебута*

# **МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

*«Интеллектуальная собственность и технологические инновации»*  
основной профессиональной образовательной программы –

образовательной программы высшего образования

Уровень профессионального образования

*высшее образование – магистратура*

Направление подготовки

*35.04.04 Агрономия*

Направленность (профиль) образовательной программы

*Селекция и семеноводство сельскохозяйственных культур*

Форма обучения

*Очная*

Санкт-Петербург  
2025

Разработчик, ст. преподаватель

Матюшева Н.В. Матюшева

## **СОДЕРЖАНИЕ**

	с.
1 Цель самостоятельной работы	4
2 Задачи самостоятельной работы	4
3 Трудоемкость самостоятельной работы	4
4 Формы самостоятельной работы	4
5 Структура самостоятельной работы	4
6 Учебно-методическое и информационное обеспечение самостоятельной работы	5
6.1 Учебные издания	5
6.2 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины	6
6.3 Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	7

## ***1 Цель самостоятельной работы***

Целью самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Интеллектуальная собственность и технологические инновации» является формирование у студентов общих знаний об объектах интеллектуальной собственности, их создании, правовой охране, коммерциализации и управлении.

## ***2 Задачи самостоятельной работы***

Основными задачами самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Интеллектуальная собственность и технологические инновации» являются:

- 1 формирование представления:
  - о понятиях «интеллектуальная собственность» и «объекты интеллектуальной собственности (ОИС)»;
  - об основных институтах интеллектуальной собственности;
  - о содержании, целях и видах коммерческого использования технологий и ОИС;
  - о правовой охране результатов интеллектуальной деятельности;
  - об экономическом анализе и оценке российского рынка научно-технической продукции;
  - о нормативно - правовой базе коммерциализации исследований и разработок;
  - о формировании инфраструктуры, обеспечивающей процессы коммерциализации и развитие рынка;
  - о нематериальных активах предприятий и их роли в развитии рыночной экономики;
  - об отборе технологий для коммерческого использования.
- 2 Научить основам правовой охраны и коммерциализации объектов интеллектуальной собственности.
- 3 Помочь студентам определить перспективные направления в области интеллектуальной собственности для дальнейшего изучения в процессе обучения.
- 4 Сформировать представление о профессии специалиста в области интеллектуальной собственности.

## ***3 Трудоемкость самостоятельной работы***

Трудоемкость самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Интеллектуальная собственность и технологические инновации» составляет 68 часов

## ***4 Формы самостоятельной работы***

По дисциплине/модулю «Современные проблемы в семеноводстве» предусмотрены следующие формы самостоятельной работы:

- 1) реферат
- 2) самостоятельное изучение разделов, самоподготовка

## ***5 Структура самостоятельной работы***

*Только очная форма обучения*

№ п / п	Название раздела дисциплины	Формы и содержание самостоятельной работы обучающихся	Код результата обучения	Количес тво часов
				очная форма обучени я
1	2	3	4	5
1	Понятие интеллектуальной собственности (ИС). Виды ИС	Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала)	ИОПК-3.1, ИОПК-4.3	8
2	Патентное право. Авторское право и смежные права	Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала). Подготовка к практическим занятиям	ИОПК-3.1, ИОПК-4.3	8
3	Результаты интеллектуальной деятельности. Патентные исследования	Реферат (подготовка и написание реферата по заданной тематике). Самостоятельное изучение разделов.	ИОПК-4.3	10
4	Оформление прав на объекты ИС	Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала). Подготовка к практическим занятиям	ИОПК-3.1, ИОПК-6.1	8
5	Правовая охрана объектов промышленной собственности. Лицензии на объекты промышленной собственности. Коммерциализация объектов в сфере интеллектуальной собственности	Реферат (подготовка и написание реферата по заданной тематике)	ИОПК-4.3	10
6	Инновационные технологии как основа устойчивого развития АПК. Технологические инновации в решении глобальных проблем современности	Самостоятельное изучение разделов.  Подготовка к зачету	ИОПК-3.1, ИОПК-4.3, ИОПК-6.1	24

<b>Итого</b>	<b>68</b>
--------------	-----------

## **6 Учебно-методическое и информационное обеспечение самостоятельной работы**

### **6.1 Учебные издания**

№ п/п	Учебное издание	Вид учебного издания	Количество экземпляров (указывается только для печатных изданий)
1	<p><i>Литвиненко А.М.</i>  <i>Технологии разработки объектов интеллектуальной собственности:</i>  <i>учебное пособие / А.М. Литвиненко, В.Л. Бурковский.</i> – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2021 – 184 с. – ISBN 978-5-8114-2513-6</p>	электронное	<a href="https://e.lanbook.com/book/169155">https://e.lanbook.com/book/169155</a>
2	<p><i>Труфляк Е.В. Объекты интеллектуальной собственности в АПК и их правовая защита:</i>  <i>учебное пособие / Е.В. Труфляк, В.Ю. Сапрыкин, Л.А. Дайбова.</i> – 2-е изд., испр. и доп. – Санкт-Петербург: Лань, 2021 – 176 с. – ISBN 978-5-8114-2896-0</p>	электронное	<a href="https://e.lanbook.com/book/169165">https://e.lanbook.com/book/169165</a>
3	<p><i>Соколова В.А. Защита интеллектуальной собственности:</i>  <i>учебное пособие / В.А. Соколова; под редакцией Л. В. Уткина.</i> – Санкт-Петербург :</p>	электронное	<a href="https://e.lanbook.com/book/171352">https://e.lanbook.com/book/171352</a>

	<i>СПбГЛТУ, 2021 – 96 с. – ISBN 978-5-9239- 1215-9</i>		
--	--	--	--

## 6.2 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

№ п/п	Методическое издание	Вид методического издания	Количество экземпляров (указывается только для печатных изданий)
1	<i>Петров В. Простейшие приемы изобретательства: практическое пособие / - Электрон.дан. - М.: СОЛОН-Пресс, 2017 – 134 с.</i>	электронное	<a href="http://znarium.com/go.php?id=910730">http://znarium.com/go.php?id=910730</a>
2	<i>Интеллектуальная собственность (Права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации): учебное пособие / под общ.ред. Н.М. Кориунова, Ю. С. Харитоновой. - 2-е изд., перераб. - Электрон.дан. - М.: Норма: Инфра-М, 2017 - 384 с.</i>	электронное	<a href="http://znarium.com/go.php?id=906576">http://znarium.com/go.php?id=906576</a> .

## 6.3 Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

№ п/п	Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы	Режим доступа
1	Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент)	<a href="https://rospatent.gov.ru/">https://rospatent.gov.ru/</a>
2	Российская государственная академия	<a href="http://rgiis.ru/">http://rgiis.ru/</a>

	интеллектуальной собственности (РГАИС)	
3	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственная комиссия Российской Федерации по испытанию и охране селекционных достижений» (ФГБУ «Госсорткомиссия»)	<a href="http://www.gossort.com/reestr-1.html">http://www.gossort.com/reestr-1.html</a>
4	Научная электронная библиотека	<a href="http://e-library.ru">http://e-library.ru</a>
5	Федеральное агентство по правовой защите результатов интеллектуальной деятельности военного, специального и двойного назначения	<a href="https://www.faprid.ru/">https://www.faprid.ru/</a>
6	Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС)	<a href="https://www.wipo.int/portal/ru">https://www.wipo.int/portal/ru</a>