

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

Технология производства и переработки пивоваренного сырья

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 76 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)	ИУК-5.1; ИУК- 5.2; ИУК-5.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2	10
2	Патентное право. Авторское право и смежные права	Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала). Подготовка к практическим занятиям	ИУК-5.1; ИУК- 5.2; ИУК-5.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2	10
3	Результаты интеллектуальной деятельности. Патентные исследования	Реферат (подготовка и написание реферата по заданной тематике). Самостоятельное изучение разделов.	ИУК-5.1; ИУК- 5.2; ИУК-5.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2	10
4	Оформление прав на объекты ИС	Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала). Подготовка к практическим занятиям	ИУК-5.1; ИУК- 5.2; ИУК-5.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2	10
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)	ИУК-5.1; ИУК- 5.2; ИУК-5.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2	10
6	Инновационные технологии как основа устойчивого развития АПК. Технологические инновации в решении глобальных проблем современности	Самостоятельное изучение разделов. Подготовка к зачету	ИУК-5.1; ИУК- 5.2; ИУК-5.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2	26

Итого	76
-------	----

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	<i>Литвиненко А.М. Технологии разработки объектов интеллектуальной собственности: учебное пособие / А.М. Литвиненко, В.Л. Бурковский. – 3-е изд., стер. – Санкт- Петербург: Лань, 2021 – 184 с. – ISBN 978-5-8114-2513-6</i>	электронное	https://e.lanbook.com/book/169155
2	<i>Труфляк Е.В. Объекты интеллектуальной собственности в АПК и их правовая защита: учебное пособие / Е.В. Труфляк, В.Ю. Сапрыкин, Л.А. Дайбова. – 2-е изд., испр. и доп. – Санкт-Петербург: Лань, 2021 – 176 с. – ISBN 978-5-8114- 2896-0</i>	электронное	https://e.lanbook.com/book/169165
3	<i>Соколова В.А. Защита интеллектуальной собственности: учебное пособие / В.А. Соколова; под</i>	электронное	https://e.lanbook.com/book/171352

	<i>редакцией Л. В. Уткина. – Санкт-Петербург : 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	http://znanium.com/go.php?id=910730
2	<i>Интеллектуальная собственность (Права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации): учебное пособие / под общ.ред. Н.М. Коршунова, Ю. С. Харитоновой. - 2-е изд., перераб. - Электрон.дан. - М.: Норма: Инфра-М, 2017 - 384 с.</i>	электронное	http://znanium.com/go.php?id=906576 .

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