

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 24.06.2024 17:48:56
Уникальный программный ключ:
8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0e

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Объекты интеллектуальной собственности в лекарствоведении

Уровень образования	бакалавриат
Направление подготовки	18.03.01 Химическая технология
Направленность (профиль)	Химические и биофармацевтические технологии в производстве лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения
Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения	4 года
Форма обучения	очная

Учебная дисциплина «**Химические и биофармацевтические технологии в производстве лекарственных форм**» изучается в седьмом семестре.

Курсовая работа/Курсовой проект не предусмотрены.

1.1. Форма промежуточной аттестации

пятый семестр - зачет

1.2. Место учебной дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

Учебная дисциплина **Объекты интеллектуальной собственности в лекарствоведении** относится к обязательной части программы

1.3. Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

Целью изучения дисциплины «Объекты интеллектуальной собственности в лекарствоведении» является формирование способности обеспечить создание и реализацию целенаправленных управленческих решений направленных на продвижение научно-технических разработок и привлечение инвестиционных ресурсов в реальный сектор экономики для повышения конкурентоспособности Российского государства.

Также цель курса дать студентам:

- понимание роли и значения интеллектуальной собственности в повышении конкурентоспособности предприятий,
- познакомить с особенностями создания и обеспечения функционирования механизма коммерциализации результатов научно-технической деятельности и вовлечения объектов интеллектуальной собственности в хозяйственный оборот с целью дать существенный рост поступлений дополнительных финансовых средств.

Формируемые компетенции, индикаторы достижения компетенций, соотнесённые с планируемыми результатами обучения по дисциплине:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ОПК-1 Способен использовать основные биологические, физико-химические, химические, математические методы для разработки, исследований и экспертизы лекарственных средств, изготовления лекарственных препаратов	ИД-ОПК-1.2 Применение основных физико-химических и химических законов, понятий и методов анализа для будущей профессиональной деятельности (разработки, изготовления, исследований и экспертизы лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и биологических объектов)	– Использует основные биологические, физико-химические, химические, математические методы для разработки, исследований, экспертизы лекарственных средств и изготовления лекарственных средств в рамках изучаемой дисциплины
ПК-1 Способен изготавливать лекарственные препараты и принимать участие в технологии производства готовых лекарственных средств	ИД-ПК-1.1 Соблюдение требований государственного нормирования к производству лекарственных препаратов, организации и структуре основных процессов и оборудования фармацевтических технологий	– Ориентируется в нормативной документации, регламентирующей изготовление, производство и качество лекарственных средств в аптечных учреждениях и на фармацевтических предприятиях
	ИД-ПК-1.4 Регистрация данных об изготовлении лекарственных препаратов в установленном порядке, в том числе предметно-количественный учет групп лекарственных средств и других веществ, подлежащих такому учету	– Демонстрирует знания номенклатуры современных лекарственных субстанций и вспомогательных веществ; – Регистрирует данные об изготовленных лекарственных препаратах

Общая трудоёмкость учебной дисциплины/модуля по учебному плану составляет:

по очной форме обучения –	3	з.е.	96	час.
---------------------------	---	------	----	------