|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**  **УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ** | | |
| **Основы научно-исследовательской работы и управления проектами в фармации** | | |
| Уровень образования | специалитет | |
| Направление подготовки | 33.05.01 | Фармация |
| Направленность (профиль) | Фармацевтическая биотехнология | |
| Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения | *5 лет* | |
| Форма обучения | очная | |

* + - 1. Учебная дисциплина «**Основы научно-исследовательской работы и управления проектами в фармации**» изучается в четвертом семестре*.*
      2. Курсовая работа/Курсовой проект не предусмотрены

## Форма промежуточной аттестации:

|  |  |
| --- | --- |
|  | - зачет |

## Место учебной дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

* + - 1. Учебная дисциплина **Основы научно-исследовательской работы и управления проектами в фармации** относится к части, формируемой участниками образовательных отношений программы

## Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

* + - 1. Целью изучения дисциплины **Основы научно-исследовательской работы и управления проектами в фармации** являются
      2. - освоение методологии научных исследований в области фармации, приобретение практического опыта выполнения научно-исследовательской работы и формирование практических навыков в сфере фармацевтической научно-исследовательской деятельности
      3. Результатом обучения по дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения дисциплины.

## Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

| **Код и наименование компетенции** | **Код и наименование индикатора**  **достижения компетенции** |
| --- | --- |
| УК-1  Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий | ИД-УК-1.1  Анализ проблемной ситуации как системы, выявление ее составляющих и связи между ними;  ИД-УК-1.2  Определение пробелов в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирование процессов по их устранению;  ИД-УК-1.3  Критическая оценка надежности источников информации, работа с противоречивой информацией из разных источников;  ИД-УК-1.4  Разработка и содержательная аргументация стратегии решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарных подходов; |
| УК-2  Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла | ИД-УК-2.1  Формулировка на основе поставленной проблемы проектной задачи и способа ее решения через реализацию проектного управления  ИД-УК-2.2  Разработка концепции проекта в рамках обозначенной проблемы: формулировка цели, задач, обоснование актуальности, значимости, ожидаемых результатов и возможных сфер их применения;  ИД-УК-2.3  Планирование необходимых ресурсов, в том числе с учетом их заменимости;  ИД-УК-2.4  Разработка плана реализации проекта с использованием инструментов планирования;  ИД-УК-2.5  Осуществление мониторинга хода реализации проекта, корректировка отклонения, внесение дополнительных изменений в план реализации проекта, уточнение зоны ответственности участников проекта |

## Общая трудоёмкость учебной дисциплины (модуля) по учебному плану составляет:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| по очной форме обучения – | 2 | **з.е.** | 72 | **час.** |