

**Аннотация к рабочей программе практики  
«Научно-исследовательская работа»**

основной образовательной программы высшего образования (ординатура) по специальности 32.08.12 «Эпидемиология»

*код, наименование специальности*

Кафедра: гигиены

**1. Цель освоения практики** участие в формировании универсальных и общепрофессиональных компетенций: УК-1, УК-2, ОПК-6, ПК-6

**2. Место практики в структуре ООП**

2.1 Научно-исследовательская работа относится к обязательной части (индекс Б2.О.2) блока Блоку 2 ООП ВО,

**3. Требования к результатам освоения программы практики по формированию компетенций**

Изучение практики направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

| № п/п | Код компетенции | Содержание компетенции (или ее части)   | Код и наименование индикатора достижения компетенции   |
|-------|-----------------|---|--|
| 1.    | УК-1            | Способность критически и системно анализировать достижения в области медицины и фармации, определять возможности и способы их применения в профессиональном контексте | ИД-1 ук-1.1 Знать основы методологии научно-исследовательской деятельности в области здравоохранения, совершенствовать методы профессиональной деятельности на основе методологической рефлексии;<br>ИД-2 ук-1.2 Знать современные проблемы развития медицинской и фармацевтической науки, принципы организации профессиональной деятельности в сфере здравоохранения;<br>ИД-3 ук-1.3. Знать современные проблемы науки и образования на практике, анализировать реальные условия проведения практической деятельности в медицинской организации, формулировать научную проблематику в сфере судебно-медицинской экспертизы;<br>ИД-4 ук-1.4 Использовать современные методы науки, применяемые в исследовательской деятельности в сфере судебно-медицинской экспертизы;<br>ИД-5 ук-1.5. Анализировать результаты научных исследований и применять их при решении конкретных образовательных и исследовательских задач<br>ИД-6 ук-1.6. Реферировать и рецензировать научные публикации, формулировать и решать задачи, возникающие в ходе написания научной статьи или аналитического обзора; |
| 2.    | УК-2            | Способен разрабатывать, реализовывать   | ИД-1 ук-2.1. Обосновывать выбранное научное направление, адекватно подбирать средства и методы для решения поставленных задач в научном  |

|    |               |  |  |
|----|---------------|--|--|
|    |               | проект и управлять им  | исследованиями;<br>ИД-2 УК-2.2. Владеть методами организации и проведения научно-исследовательской работы;<br>ИД-3 УК-2.3. Использовать креативные способности для оригинального решения исследовательских задач;<br>ИД-4 УК-2.4. Уметь вести научные дискуссии, не нарушая законов логики и правил аргументирования   |
| 3. | ОПК-6         | Способен к проведению эпидемиологического обоснования, организации проведения, оценке качества и эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний | ИД-1 ОПК-6.1. Уметь анализировать и критически оценивать качество профессиональной деятельности по заданным показателям; уметь оценивать качество и эффективность профилактических мероприятий<br>ИД-2 ОПК-6.2 Уметь проводить оценку качества иммунопрофилактики населения;<br>ИД-3 ОПК-6.3 Уметь оценивать качество и эффективность дезинфекционных, дезинсекционных и дератизационных мероприятий на различных объектах.<br>ИД-3 ОПК-6.4 Уметь проводить оценку эффективности профилактических мероприятий для целевых групп населения  |
| 4. | ПК-6 (В/01.7) | Проведение санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок  | ИД-1 ПК-6.1. Уметь формулировать и проверять гипотезы о причинных факторах путем проведения различных типов эпидемиологических исследований, выявлять и подтверждать причинно-следственные связи заболеваемости населения и различных внутренних и внешних факторов, оценивать эпидемиологическую обстановку и осуществлять постановку эпидемиологического диагноза, расследовать эпидемические вспышки.<br>ИД-2 ПК-3.2. Знать основные принципы и методика планирования профилактических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях;<br>ИД-3 ПК-3.3. Контроль устранения выявленных нарушений при проверке, их предупреждения, предотвращения возможного причинения вреда жизни, здоровью граждан, предупреждения возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. |

#### 4. Объем учебной практики и виды работы

Общая трудоемкость практики составляет 2 зач. единицу (72 акад.час.)

| Наименование раздела производственной практики | Объем                    |                            | Трудоемкость по годам (АЧ) |    |
|--|--------------------------|----------------------------|----------------------------|----|
|  | в зачетных единицах (ЗЕ) | в академических часах (АЧ) | 1                          | 2  |
| Научно-исследовательская работа                | 2                        | 72                         | 36                         | 36 |

| Наименование раздела производственной практики | Объем                    |                            | Трудоемкость по годам (АЧ) |       |
|--|--------------------------|----------------------------|----------------------------|-------|
|  | в зачетных единицах (ЗЕ) | в академических часах (АЧ) | 1                          | 2     |
| Промежуточная аттестация (зачет)               |                          |                            | зачет                      | зачет |
| <b>Общая трудоемкость</b>                      | 2                        | 72                         | 36                         | 36    |

### 5. Разделы практики и формируемые компетенции

| № п/п | Код компетенции          | Наименование раздела практики  |
|-------|--------------------------|--|
| 1     | УК-1 УК-2<br>ОПК-6, ПК-6 | Раздел 1. Информационный поиск, планирование темы исследования, выбор и освоение методик |
| 2     |                          | Раздел 2. Набор материала  |
| 3     |                          | Раздел 3. Обработка полученных данных. Подготовка публикаций, рукописи.                  |