

**Аннотация программы производственной (клинической) практики
«Обучающий симуляционный курс»
(программа ординатуры**

по специальности 33.08.03 Фармацевтическая химия и фармакогнозия)

основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы ординатуры по специальности 33.08.03 Фармацевтическая химия и фармакогнозия, утвержденной 30.03.2022 г.

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 2 года

Кафедра: фармации

1. Цель практики: подготовка ординатора к профессиональной фармацевтической деятельности в качестве провизора-аналитика.

2. Место практики в структуре ОПОП ВО:

Производственная (клиническая) практика «Обучающий симуляционный курс» относится к практикам вариативной части Блока 2 «Практики» согласно ФГОС ВО по специальности 33.08.03 Фармацевтическая химия и фармакогнозия.

3. Требования к результатам освоения практики:

Процесс изучения практики направлен на формирование и развитие компетенций: УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11.

В результате изучения практики ординатор должен *знать*:

- нормативную документацию в области профессиональной деятельности провизора-аналитика
- общие методы оценки качества лекарственных средств, возможность использования каждого метода в зависимости от способа получения лекарственных средств, исходного сырья, структуры лекарственных веществ, физико-химических процессов, которые могут происходить во время хранения и обращения лекарственных средств
- нормативную документацию, регламентирующую проведение экспертизы лекарственных препаратов при их государственной регистрации
- специализированное оборудование, необходимое в профессиональной деятельности провизора-аналитика
- условия и сроки хранения, и перевозки различных лекарственных средств
- нормативную документацию, регламентирующую проведение контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций
- нормативную документацию по вопросам ввоза лекарственных средств в Российскую Федерацию (РФ) и вывоза лекарственных средств из РФ регистрации
- нормативную документацию в области организации контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтической организации
- правовые и экономические основы в профессиональной деятельности
- основные принципы управления в профессиональной сфере
- основы проведения процедур по изъятию из гражданского оборота фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных средств и их уничтожению

уметь:

- анализировать результаты собственной профессиональной деятельности
- проводить оценку качества лекарственных средств в соответствии с нормативной документацией различными методами
- проводить экспертизу лекарственных препаратов при их государственной регистрации
- использовать специализированное оборудование, необходимое в профессиональной деятельности провизора-аналитика
- контролировать условия и сроки хранения, перевозки различных лекарственных средств
- проводить контроль качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций
- анализировать документацию по вопросам ввоза лекарственных средств в Российскую Федерацию (РФ) и вывоза лекарственных средств из РФ регистрации

- участвовать в организации контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтической организации
 - анализировать правовые и экономические основы в профессиональной деятельности
 - использовать методы управления в профессиональной сфере
 - анализировать документы по изъятию из гражданского оборота фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных средств и их уничтожению
- владеть:
- навыками оценки результатов собственной профессиональной деятельности
 - навыками интерпретации результатов оценки качества лекарственных средств
 - навыками интерпретации результатов экспертизы лекарственных препаратов при их государственной регистрации
 - навыками интерпретации результатов, полученных при использовании специализированного оборудования, необходимого в профессиональной деятельности провизора-аналитика
 - навыками обеспечения условий и сроков хранения, перевозки различных лекарственных средств
 - навыками интерпретации результатов контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций
 - навыками интерпретации документации по вопросам ввоза лекарственных средств в Российскую Федерацию (РФ) и вывоза лекарственных средств из РФ регистрации
 - навыками участия в организации контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтической организации
 - навыками применения правовых и экономических основ в профессиональной деятельности
 - навыками управления в профессиональной сфере
 - навыками интерпретации документации по изъятию из гражданского оборота фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных средств и их уничтожению

4. Общая трудоемкость практики: составляет 7 зачетных единиц (252 часа).

5. Год обучения: 2.

6. Основные разделы практики:

Раздел 1. Контроль качества лекарственных препаратов и лекарственного растительного сырья.

Раздел 2. Мониторинг систем обеспечения качества лекарственных средств в аптечных организациях. Обеспечение наличия запасов реактивов в аптечной организации.

Раздел 3. Проведение внутриаптечного контроля качества лекарственных препаратов, изготовленных в аптечных организациях.

Раздел 4. Основы экспертизы лекарственных средств при государственной регистрации лекарственных препаратов, ввоза лекарственных средств в Российскую Федерацию (РФ) и вывоза лекарственных средств из РФ, изъятия из гражданского оборота фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных средств и их уничтожению.

Раздел 5. Общие вопросы экономических и правовых основ и принципы управления в профессиональной деятельности провизора-аналитика.

Авторы:

Заведующая кафедрой фармации ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России, к. фарм. н.,

доцент _____  _____ Бидарова Ф.Н.

Доцент кафедры фармации ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России,

к.фарм.н. _____  _____ Кисиева М.Т.