



Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Саратовский государственный медицинский  
университет имени В. И. Разумовского»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

### ПРИНЯТА

Ученым советом Института  
общественного здоровья, здравоохранения  
и гуманитарных проблем медицины  
протокол от 29 марта 2023 года № 4  
Председатель \_\_\_\_\_ А.С. Федонников

### УТВЕРЖДАЮ

Директор Высшей школы управления  
здоровьем и сестринского образования  
\_\_\_\_\_ О.Ю. Алешкина  
29 марта 2023 года

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### Организация обращения медицинских изделий и лекарственных средств

Направление подготовки **34.04.01 Управление сестринской деятельностью**  
Форма обучения **заочная**  
Срок освоения ОПОП **2 года 5 мес.**  
Кафедра экономики и управления здравоохранением и фармацевцией

### ОДОБРЕНА

на заседании учебно-методической конференции  
кафедры от 06 марта 2023 г. №7  
Заведующая кафедрой  
\_\_\_\_\_ И.Г. Новокрещенова

### СОГЛАСОВАНА

Заместитель директора ДООД  
\_\_\_\_\_ Д.Ю. Нечухраная  
« 10 » марта 2023 г.

Рабочая программа учебной дисциплины **Организация обращения медицинских изделий и лекарственных средств** разработана на основании учебного плана по направлению подготовки (специальности) 34.04.01 «Управление сестринской деятельностью», утвержденного Ученым Советом Университета, протокол от «28» февраля 2023 г. №2; в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) 34.04.01 «Управление сестринской деятельностью», утвержденный Министерством образования и науки Российской Федерации от 26 мая 2020 г. № 684.

## 1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины **«Организация обращения медицинских изделий и лекарственных средств»** при освоении программы магистратуры по специальности 34.04.01 «Управление сестринской деятельностью»:

– подготовка магистра, владеющего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового к осуществлению самостоятельной деятельности по организации ресурсного обеспечения в медицинских организациях и их структурных подразделениях.

**Задачи освоения дисциплины «Организация обращения медицинских изделий и лекарственных средств»** при освоении программы магистратуры по специальности 34.04.01 «Управление сестринской деятельностью»:

1. Обеспечить общепрофессиональную подготовку магистра, включая вопросы разработки и реализации организационно-управленческих решений в сфере ресурсного обеспечения медицинских организаций и их структурных подразделений.

2. Совершенствование знаний по вопросам организации ресурсного обеспечения деятельности среднего медицинского персонала и структурных подразделений медицинской организации, обращения медицинских изделий и лекарственных средств.

3. Овладение необходимым уровнем знаний разработки и реализации организационно-управленческих решений для совершенствования ресурсного обеспечения медицинской организации и ее структурных подразделений.

4. Овладение навыками исследования рынка поставщиков товаров, определения оптимальных поставщиков и организации процесса закупок медицинских изделий и лекарственных средств

5. Овладение навыками планирования ресурсного обеспечения деятельности медицинской организации и организации использования ресурсов медицинским персоналом в медицинской организации.

## 2. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ

**Формируемые в процессе изучения учебной дисциплины «Организация обращения медицинских изделий и лекарственных средств» компетенции**

| Наименование категории (группы) компетенций  | Код и наименование компетенции (или ее части)   |
|--|---|
| 1  | 2   |
| Организационно-управленческая деятельность   | <b>ОПК-1</b> Способен осуществлять и оптимизировать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере здравоохранения и нормами профессиональной этики |
| <b>ИД 1.1</b> Знает законодательство в сфере охраны здоровья и нормативные правовые акты, определяющие деятельность медицинских организаций; | положения нормативных правовых актов Российской Федерации, регулирующих обращение лекарственных средств и медицинских изделий;  |
|  | требования к отчетной документации, структура и состав отчетной документации медицинской  |

|  |  |
|--|--|
| <p>организации;</p> <p>информационные системы и оборудование информационных технологий, используемые в медицинской организации;</p> <p>институциональные нормы в сфере управления медицинской деятельностью, в том числе лицензионные требования и условия для осуществления медицинской деятельности;</p> <p>порядок ценообразования на лекарственные средства, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов;</p> <p>положения гражданского и налогового законодательства Российской Федерации в области договорных отношений с контрагентами;</p> <p>лицензионные требования и условия осуществления медицинской деятельности;</p> <p>перечень нормативных правовых актов при организации деятельности медицинской организации, среднего и младшего медицинского персонала, для организации и проведении контролируемых мероприятий;</p> <p><b>ИД 1.2</b> Умеет организовывать и обеспечивать документооборот медицинской организации, включая любые виды отчетности, в соответствии с законодательными и нормативно-правовыми актами;</p> <p>анализировать и оценивать информацию от поставщиков лекарственных средств и медицинских изделий, других материалов и оборудования, работ и услуг;</p> <p>прогнозировать и оценивать риски при организации ресурсного обеспечения;</p> <p>организовывать обратную связь с поставщиками;</p> <p>организовывать претензионно-исковую работу с контрагентами;</p> <p>использовать нормативные правовые акты при организации деятельности организации, среднего и младшего медицинского персонала;</p> <p>разрабатывать проекты локальных нормативных актов медицинской организации;</p> <p>использовать нормативные правовые акты при организации и проведении контролируемых мероприятий;</p> <p><b>ИД 1.3</b> Владеет навыками исследования рынка поставщиков товаров, работ и услуг; методами определения оптимальных поставщиков, организации процесса закупок; навыками заключения и контроля исполнения договоров на поставку товаров, работ и услуг; нормативно-правовой базой при организации деятельности медицинского учреждения; навыками разработки проектов локальных нормативных актов медицинской организации.</p> | <p><b>ОПК-2</b> Способен разрабатывать и реализовывать организационно-управленческие решения по профилю деятельности</p>   |
| <p><b>Организационно-управленческая деятельность</b></p>   | <p><b>ИД 2.1</b> Знает принципы принятия организационно-управленческих решений в практической деятельности среднего медицинского персонала;</p> <p>принципы принятия управленческих решений для внесения организационных изменений в деятельность среднего и младшего медицинского персонала;</p> <p>принципы рационального использования ресурсов в медицинской организации;</p> <p>виды и правила оформления документации, необходимой для управления материальными ресурсами в медицинской организации;</p> <p>принципы принятия управленческих решений при работе с основными ресурсами медицинской организации;</p> <p>условия хранения, применения, учета и выдачи медицинских изделий и лекарственных препаратов;</p> <p>методики расчета потребности в ресурсах и эффективности их использования в медицинской организации;</p> <p>принципы рационального использования материальных ресурсов в медицинской организации;</p> <p>требования, принципы и правила учета товарно-материальных ценностей, оперативно-технического учета и предметно-количественного учета медицинских изделий, лекарственных препаратов и дезинфицирующих средств;</p> <p>требования к ведению предметно-количественного учета лекарственных средств;</p> |

|  |  |
|--|--|
| <p><b>ИД 2.2</b> Умеет принимать управленческие решения по вопросам финансового, материально-технического, кадрового обеспечения деятельности среднего и младшего медицинского персонала в медицинской организации;</p> <p>разрабатывать предложения и принимать управленческие решения о внесении организационных изменений в деятельность среднего и младшего медицинского персонала;</p> <p>оценивать ситуацию и прогнозировать ее развитие, выработать альтернативные варианты решений и оценивать риски, связанные с их реализацией;</p> <p>принимать управленческие решения по вопросам материально-технического обеспечения деятельности среднего медицинского персонала в медицинской организации;</p> <p>подавать заявки и получать медицинские изделия, лекарственные препараты и дезинфицирующие средства;</p> <p>обеспечивать условия хранения и эксплуатации медицинских изделий, лекарственных препаратов и дезинфицирующих средств;</p> <p>анализировать и оценивать информацию о лекарственных препаратах, расходных материалах, медицинском оборудовании, работах и услугах;</p> <p>организовывать рациональное использование материальных ресурсов в структурных подразделениях медицинской организации;</p> <p>организовывать учет товарно-материальных ценностей, оперативно-технический учет и предметно-количественный учет;</p> | <p><b>ИД 2.3</b> Владеет навыками разработки и реализации организационно-управленческих решений по профилю деятельности среднего медицинского персонала;</p> <p>навыками принятия управленческих решений по вопросам материально-технического обеспечения деятельности среднего и младшего медицинского персонала в медицинской организации;</p> <p>методами анализа текущего ресурсного обеспечения и определение ресурсов, необходимых для деятельности среднего медицинского персонала медицинской организации;</p> <p>навыками организации рационального использования материальных ресурсов в структурном подразделении, оказывающем медицинскую помощь в организациях;</p> <p>обеспечение соблюдения требований к эксплуатации медицинских изделий, применяемых средним и младшим медицинским персоналом медицинской организации;</p> <p>технологией приемочного контроля поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, проверяя и оформляя сопроводительные документы в установленном порядке;</p> <p>навыками предметно-количественного учета лекарственных средств;</p> <p>навыками организации контроля за наличием и условиями хранения лекарственных средств и медицинских изделий;</p> |
| <p>Организационно-управленческая деятельность</p>  | <p><b>ПК-3</b> Способен к организации ресурсного обеспечения структурного подразделения медицинской организации, больницы (дома) сестринского ухода, хосписа и ресурсного обеспечения деятельности среднего и младшего медицинского персонала</p>  |
| <p><b>ИД 3.1</b> Знает принципы рационального использования материальных ресурсов в медицинской организации (структурном подразделении);</p> <p>принципы принятия управленческих решений при работе с основными ресурсами медицинской организации;</p> <p>правила составления и подачи заявки на получение необходимых медицинских изделий, лекарственных препаратов и дезинфицирующих средств;</p> <p>виды и правила оформления документации, необходимой для управления материальными ресурсами в медицинской организации;</p> <p>условия хранения, применения и учета лекарственных препаратов;</p> <p>методы анализа, расчета и оценки эффективности использования материальных ресурсов;</p> <p>порядок получения медицинских изделий и лекарственных препаратов;</p>   |  |

требования, принципы и правила учета товарно-материальных ценностей, оперативно-технического учета и предметно-количественного учета медицинских изделий, лекарственных препаратов и дезинфицирующих средств;

признаки неисправности в работе медицинских изделий, предназначенных для применения средним медицинским персоналом подразделения;

правила составления и подачи заявки на ремонт медицинских изделий;

правила эксплуатации медицинских изделий, предназначенных для работы среднего медицинского персонала медицинской организации;

порядок приема товаров от поставщиков, их учета и инвентаризации, установленный в организации, включая оформление отчетной документации;

**ИД 3.2** Умеет подавать заявки и получать медицинские изделия, лекарственные препараты и дезинфицирующие средства;

анализировать и оценивать информацию о лекарственных препаратах, расходных материалах, медицинском оборудовании, работах и услугах;

организовать рациональное использование ресурсов структурного подразделения медицинской организации, больницы (дома) сестринского ухода, хосписа и ресурсного обеспечение деятельности среднего и младшего медицинского персонала;

обеспечивать условия хранения и эксплуатации медицинских изделий и лекарственных препаратов;

обеспечивать соблюдение требований к эксплуатации медицинских изделий, применяемых средним медицинским персоналом структурного подразделения медицинской организации;

распознавать признаки неисправности в работе медицинских изделий, предназначенных для эксплуатации средним и младшим медицинским персоналом подразделения;

подавать заявки на ремонт медицинских изделий;

хранить и применять разрешительную документацию на медицинские изделия;

проводить учет товарно-материальных ценностей, оперативно-технический учет и предметно-количественный учет медицинских изделий, лекарственных препаратов и дезинфицирующих средств;

выявлять медицинские изделия и лекарственные средства, пришедшие в негодность, с истекшим сроком годности, фальсифицированную, контрафактную и недоброкачественную продукцию;

анализировать и оценивать информацию о лекарственных препаратах, расходных материалах, медицинском оборудовании для деятельности медицинской организации (структурного подразделения);

**ИД 3.3** Владеет навыками организация рационального использования материальных ресурсов в медицинских организациях (структурном подразделении), оказывающей медицинскую помощь;

навыками анализа текущего ресурсного обеспечения и определение ресурсов для деятельности медицинской организации (структурного подразделения);

навыками планирования ресурсного обеспечения деятельности среднего и младшего медицинского персонала медицинской организации;

навыками расчета потребности в ресурсах (финансовых, материальных, трудовых) и эффективности их использования в структурном подразделении медицинской организации, больницы (дома) сестринского ухода, хосписа;

навыками получения, хранения, учета и выдачи медицинских изделий, лекарственных препаратов и дезинфицирующих средств;

навыками обеспечения соблюдения требований к эксплуатации медицинских изделий в структурном подразделении, оказывающей медицинскую помощь в организации;

### **3. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «Организация обращения медицинских изделий и лекарственных средств» В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Учебная дисциплина «Организация обращения медицинских изделий и лекарственных средств» относится к базовой части обязательных дисциплин учебного плана (Б.1.Б.7) по

направлению подготовки (специальности) 34.04.01 «Управление сестринской деятельностью».

Материал дисциплины опирается на ранее приобретенные знания по дисциплинам «Организационно-правовые основы здравоохранения», «Управление сестринской деятельностью».

## 6. ТРУДОЕМКОСТЬ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЩЕНИЯ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ И ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ» И ВИДЫ КОНТАКТНОЙ РАБОТЫ

| Вид учебной работы                                  |             | Трудоёмкость                | Количество часов в семестре |
|---|-------------|-----------------------------|-----------------------------|
|   |             | Объём в академических часах | 5-й                         |
| <b>Аудиторная (контактная) работа, в том числе:</b> |             | <b>44</b>                   | <b>44</b>                   |
| лекции (Л)  |             | 20                          | 20                          |
| практические занятия (ПЗ)                           |             | 24                          | 24                          |
| семинары (С)  |             | -                           | -                           |
| лабораторные работы (ЛР)                            |             | -                           | -                           |
| <b>Внеаудиторная работа</b>                         |             | -                           | -                           |
| <b>Самостоятельная работа обучающегося (СРО)</b>    |             | <b>64</b>                   | <b>64</b>                   |
| <b>Вид промежуточной аттестации</b>                 | Зачет (З)   | <b>3</b>                    | <b>3</b>                    |
|   | Экзамен (Э) |                             | -                           |
| <b>ИТОГО: Общая трудоёмкость</b>                    | час.        | <b>108</b>                  | <b>108</b>                  |
|   | ЗЕТ         | <b>3</b>                    | <b>3</b>                    |

## 5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 5.1 Разделы учебной дисциплины и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении

| № п/п | Индекс компетенции     | Наименование раздела учебной дисциплины   | Содержание раздела в дидактических единицах (темы разделов)  |
|-------|------------------------|---|--|
| 1     | 2                      | 3   | 4  |
| 1.    | ОПК-1<br>ОПК-2<br>ПК-3 | Основы государственного регулирования обращения медицинских изделий и лекарственных средств | Основы государственной политики в здравоохранении и фармации. Государственное регулирование в сфере обращения лекарственных средств и медицинских изделий. Техническое регулирование и стандартизация в сфере обращения медицинских изделий и лекарственных средств. Государственная регистрация медицинских изделий и лекарственных средств. Ценообразование на медицинские изделия и лекарственные средства, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов. Государственный контроль качества медицинских изделий и лекарственных средств. Организация закупки лекарственных средств и медицинских изделий для государственных нужд. |

| 1  | 2                      | 3  | 4   |
|----|------------------------|--|---|
| 2. | ОПК-1<br>ОПК-2<br>ПК-3 | Практические аспекты обращения лекарственных средств | Классификация и ассортимент лекарственных средств. Упаковка и маркировка лекарственных средств. Лекарственное обеспечение стационарных больных. Приёмка лекарственных средств. Регулирование оборота веществ, подлежащих контролю. Предметно-количественный учет лекарственных средств. Организация хранения лекарственных средств. Мониторинг безопасности лекарственных средств.  |
| 3. | ОПК-1<br>ОПК-2<br>ПК-3 | Обращение медицинских изделий                        | Классификация медицинских изделий. Информация о медицинских изделиях. Безопасность и эффективность медицинских изделий. Приёмка медицинских изделий. Организация хранения медицинских изделий. Обеспечение населения и медицинских организаций медицинскими изделиями. Технический осмотр и поверка медицинских изделий. Государственный контроль за обращением медицинских изделий. Мониторинг безопасности медицинских изделий. |

### 5.2. Разделы учебной дисциплины «Организация обращения медицинских изделий и лекарственных средств», виды учебной деятельности и формы контроля

| № п/п | № семестра | Наименование раздела учебной дисциплины   | Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу обучающихся (в часах) |           |           |            | Формы текущего контроля успеваемости     |
|-------|------------|---|---|-----------|-----------|------------|--|
|       |            |   | Л   | ПЗ        | СРО       | всего      |  |
| 1     | 2          | 3   | 4   | 5         | 6         | 7          | 8  |
| 1.    | 5          | Основы государственного регулирования обращения медицинских изделий и лекарственных средств | 8   | 8         | 20        | 36         | решение ситуационных задач, тестирование |
| 2.    | 5          | Практические аспекты обращения лекарственных средств  | 6   | 8         | 22        | 36         | решение ситуационных задач, тестирование |
| 3.    | 5          | Обращение медицинских изделий   | 6   | 8         | 22        | 36         | решение ситуационных задач, тестирование |
|       |            | <b>ИТОГО:</b>   | <b>20</b>   | <b>44</b> | <b>64</b> | <b>108</b> |  |

### 5.3. Название тем лекций и количество часов изучения учебной дисциплины «Организация обращения медицинских изделий и лекарственных средств».

| № раздела | Название тем лекций учебной дисциплины | Период обучения (семестр) |
|-----------|--|---------------------------|
|           |  | 5                         |
| 1         | 2                                      | 3                         |
|           | <b>Всего</b>                           | <b>20</b>                 |

|          |   |          |
|----------|---|----------|
| <b>1</b> | <b>Основы государственного регулирования обращения медицинских изделий и лекарственных средств</b>        | <b>8</b> |
| 1.1      | Основы государственной политики в здравоохранении и фармации.   | 2        |
| 1.2      | Государственное регулирование в сфере обращения лекарственных средств и медицинских изделий.              | 2        |
| 1.3      | Техническое регулирование и стандартизация в сфере обращения медицинских изделий и лекарственных средств. | 2        |
| 1.4      | Организация закупки лекарственных средств и медицинских изделий для государственных нужд.                 | 2        |
| <b>2</b> | <b>Практические аспекты обращения лекарственных средств</b>   | <b>6</b> |
| 2.1      | Упаковка и маркировка лекарственных средств   | 2        |
| 2.2      | Лекарственное обеспечение стационарных больных.   | 2        |
| 2.3      | Мониторинг безопасности лекарственных средств   | 2        |
| <b>3</b> | <b>Обращение медицинских изделий</b>  | <b>6</b> |
| 3.1      | Классификация медицинских изделий   | 2        |
| 3.2      | Обеспечение населения и медицинских организаций медицинскими изделиями                                    | 2        |
| 3.3      | Государственный контроль за обращением медицинских изделий. Мониторинг безопасности медицинских изделий.  | 2        |

**5.4. Название тем практических занятий с указанием количества часов изучения учебной дисциплины «Организация обращения медицинских изделий и лекарственных средств».**

| № п/п    | Название тем практических занятий базовой части дисциплины по ФГОС и формы контроля  | Период обучения (семестр) |
|----------|--|---------------------------|
|          |  | 5                         |
| 1        | 2  | 3                         |
|          | <b>Всего</b>   | <b>24</b>                 |
| <b>1</b> | <b>Основы государственного регулирования обращения медицинских изделий и лекарственных средств</b>   | <b>8</b>                  |
| 1.1      | Основы государственной политики в здравоохранении и фармации. Государственное регулирование в сфере обращения лекарственных средств и медицинских изделий.                         | 2                         |
| 1.2      | Техническое регулирование и стандартизация в сфере обращения медицинских изделий и лекарственных средств. Государственная регистрация медицинских изделий и лекарственных средств. | 2                         |
| 1.3      | Ценообразование на медицинские изделия и лекарственные средства, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов                                   | 2                         |
| 1.4      | Государственный контроль качества медицинских изделий и лекарственных средств. Организация закупки лекарственных средств и медицинских изделий для государственных нужд.           | 2                         |
| <b>2</b> | <b>Практические аспекты обращения лекарственных средств</b>  | <b>8</b>                  |
| 2.1      | Классификация и ассортимент лекарственных средств. Упаковка и маркировка лекарственных средств   | 2                         |
| 2.2      | Лекарственное обеспечение стационарных больных. Приёмка лекарственных средств  | 2                         |
| 2.3      | Регулирование оборота веществ, подлежащих контролю. Предметно-количественный учет лекарственных средств.   | 2                         |
| 2.4      | Организация хранения лекарственных средств. Мониторинг безопасности лекарственных средств  | 2                         |



|          |  |          |
|----------|--|----------|
| <b>3</b> | <b>Обращение медицинских изделий</b>   | <b>8</b> |
| 3.1      | Классификация медицинских изделий. Информация о медицинских изделиях   | 2        |
| 3.2      | Безопасность и эффективность медицинских изделий. Приёмка медицинских изделий. Организация хранения медицинских изделий.   | 2        |
| 3.3      | Обеспечение населения и медицинских организаций медицинскими изделиями   | 2        |
| 3.4      | Технический осмотр и поверка медицинских изделий.<br>Государственный контроль за обращением медицинских изделий.<br>Мониторинг безопасности медицинских изделий. | 2        |

**5.5. Лабораторный практикум** - не предусмотрен рабочим учебным планом

**5.6. Самостоятельная работа обучающегося**

| № п/п        | № семестра | Наименование раздела учебной дисциплины   | Виды СРО   | Всего часов |
|--------------|------------|---|--|-------------|
| 1            | 2          | 3   | 4  | 5           |
| <b>1</b>     | 4          | Основы государственного регулирования обращения медицинских изделий и лекарственных средств | Подготовка к аудиторным занятиям.<br>Работа с тестами и вопросами для самопроверки.<br>Подготовка к текущему и промежуточному контролю знаний. | 20          |
| <b>2</b>     | 4          | Практические аспекты обращения лекарственных средств  | Подготовка к аудиторным занятиям.<br>Работа с тестами и вопросами для самопроверки.<br>Подготовка к текущему и промежуточному контролю знаний. | 22          |
| <b>3</b>     | 4          | Обращение медицинских изделий   | Подготовка к аудиторным занятиям.<br>Работа с тестами и вопросами для самопроверки.<br>Подготовка к текущему и промежуточному контролю знаний. | 22          |
| <b>Всего</b> |            |   |  | <b>44</b>   |

**6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Организация обращения медицинских изделий и лекарственных средств»**

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (в полном объеме представлен в приложении 2).

## 7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ.

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Организация обращения медицинских изделий и лекарственных средств» в полном объеме представлен в приложении 1.

## 8. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

### 8.1. Основная литература

Печатные источники - отсутствуют

Электронные источники

| №  | Издания   |
|----|---|
| 1  | 2   |
| 1. | Наркевич, И. А. Медицинское и фармацевтическое товароведение : учебник / Наркевича И.А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 528 с. - Режим доступа: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465905.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465905.html</a> ." |

### 8.2. Дополнительная литература

Печатные источники - отсутствуют

Электронные источники

| №  | Издания  |
|----|--|
| 1  | 2  |
| 1. | Самойлова, А. В. Медицинское право : учебник / Самойлова А.В. ; Шлык С.В., Шишов М.А., Шаркунов Н.П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 616 с. - Режим доступа: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468715.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468715.html</a> ." |

### Перечень периодических изданий

| № п/п | Сайты  |
|-------|--|
| 1.    | Журнал «Проблемы социальной гигиены, здравоохранения и истории медицины». – Режим доступа: <a href="http://www.medlit.ru/journalsview/socialhygiene">http://www.medlit.ru/journalsview/socialhygiene</a> |
| 2.    | Журнал «Социология медицины»<br><a href="http://www.medlit.ru/journalsview/sociologyofmedicine/current-journal/">http://www.medlit.ru/journalsview/sociologyofmedicine/current-journal/</a>              |
| 3.    | Журнал «Главная медицинская сестра». – Режим доступа: <a href="https://e.glavmeds.ru/">https://e.glavmeds.ru/</a>  |
| 4.    | Журнал «Медицинская сестра». – Режим доступа: <a href="https://medsestrajournal.ru/ru/archive">https://medsestrajournal.ru/ru/archive</a>  |
| 5.    | Журнал «Экономика ЛПУ в вопросах и ответах». – Режим доступа: <a href="https://e.economlpu.ru/">https://e.economlpu.ru/</a>  |
| 6.    | Журнал «Менеджер здравоохранения». – Режим доступа: <a href="http://www.idmz.ru/jurnali/menedger-zdravooohraneniija">http://www.idmz.ru/jurnali/menedger-zdravooohraneniija</a>                          |

## 9. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ»

| № п/п | Сайты  |
|-------|--|
| 1     | 2  |
|       | <b>Официальные сайты органов государственной власти</b>  |
| 1.    | Официальный сайт Министерства здравоохранения РФ. – Режим доступа: <a href="http://www.rosminzdrav.ru/">http://www.rosminzdrav.ru/</a>                                   |
| 2.    | Официальный сайт ФГБУ «Центр экспертизы и контроля качества медицинской помощи» Минздрава России. – Режим доступа: <a href="http://rosmedex.ru/">http://rosmedex.ru/</a> |
| 3.    | Официальный сайт Федерального фонда обязательного медицинского страхования. – Режим доступа: <a href="http://www.ffoms.ru/">http://www.ffoms.ru/</a>                     |
| 4.    | Официальный сайт Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения. – Режим доступа: <a href="http://www.roszdravnadzor.ru/">http://www.roszdravnadzor.ru/</a>       |

|     |   |
|-----|---|
| 5.  | Официальный сайт Министерства промышленности и торговли РФ. – Режим доступа: <a href="http://www.minpromtorg.gov.ru/">http://www.minpromtorg.gov.ru/</a>                                      |
| 6.  | Официальный сайт Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии. – Режим доступа: <a href="http://www.gost.ru/">http://www.gost.ru/</a>                                    |
| 7.  | Официальный сайт Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека. – Режим доступа: <a href="http://rospotrebnadzor.ru/">http://rospotrebnadzor.ru/</a> |
| 8.  | Официальный сайт Министерства внутренних дел Российской Федерации. – Режим доступа: <a href="https://мвд.пф/">https://мвд.пф/</a>   |
| 9.  | Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики. – Режим доступа: <a href="http://www.gks.ru/">http://www.gks.ru/</a>  |
| 10. | Официальный сайт Правительства Саратовской области. – Режим доступа: <a href="http://www.saratov.gov.ru/">http://www.saratov.gov.ru/</a>  |
| 11. | Официальный сайт министерства здравоохранения Саратовской области. – Режим доступа: <a href="http://www.minzdrav.saratov.gov.ru/">http://www.minzdrav.saratov.gov.ru/</a>                     |
| 12. | Официальный интернет-портал правовой информации. – Режим доступа: <a href="http://www.pravo.gov.ru/">http://www.pravo.gov.ru/</a>   |
|     | <b>Справочные ресурсы</b>   |
| 13. | Справочная система «КонсультантПлюс». – Режим доступа: <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>  |
| 14. | Справочная система «Гарант». – Режим доступа: <a href="http://www.garant.ru/">http://www.garant.ru/</a>   |
|     | <b>Базы данных</b>  |
| 15. | База данных Excerpta Medica. – Режим доступа: <a href="http://www.elsevier.com/solutions/embase">http://www.elsevier.com/solutions/embase</a>   |
| 16. | Библиографическая и реферативная база данных Scopus. – Режим доступа: <a href="http://www.scopus.com/">http://www.scopus.com/</a>   |
| 17. | База данных Cochrane Library. – Режим доступа: <a href="http://www.cochranelibrary.com/">http://www.cochranelibrary.com/</a>  |
| 18. | Федеральная электронная медицинская библиотека. – Режим доступа: <a href="http://www.femb.ru/feml">http://www.femb.ru/feml</a>  |

## 10. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины представлены в приложении 2.

### 11. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

**Интернет-адрес** **страницы** **кафедры:**  
<https://sgmu.ru/university/departments/departments/kafedra-ekonomiki-i-upravleniya-zdravookhraneniem-i-farmatsiey/>

#### 11.1. Электронно-библиотечные системы, рекомендованные обучающимся для использования в учебном процессе.

Доступ к электронно-библиотечным системам (ЭБС), сформированным на основании прямых договоров и государственных контрактов с правообладателями на 2022-2023 гг.

1) ЭБС «Консультант студента» <http://www.studentlibrary.ru/> ООО «Политехресурс»  
 Контракт № 797КС/11-2022/414 от 21.12.2022, срок доступа до 31.12.2023

2) ЭБС «Консультант врача» <http://www.rosmedlib.ru/> ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением - Комплексный медицинский консалтинг» Контракт № 762КВ/11-2022/413 от 21.12.2022, срок доступа до 31.12.2023

3) ЭБС IPRsmart <http://www.iprbookshop.ru/> ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа»  
 Лицензионный договор № 9193/22К/247 от 11.07.2022, срок доступа до 14.07.2023г.

4) Национальный цифровой ресурс «Рукопт» <http://www.rucont.lib.ru> ООО Центральный коллектор библиотек "БИБКОМ" Договор № 418 от 26.12.2022, срок доступа до 31.12.2023

**11.2. Адреса сайтов, используемые для текущего и контрольного тестирования обучающихся по учебной дисциплине.** Образовательный портал СГМУ, курс «**Организация обращения медицинских изделий и лекарственных средств**». – Режим доступа: <http://el.sgmru.ru>

### 11.3. Программное обеспечение:

| Перечень лицензионного программного обеспечения   | Реквизиты подтверждающего документа  |
|---|--|
| Microsoft Windows                                 | 40751826, 41028339, 41097493, 41323901, 41474839, 45025528, 45980109, 46073926, 46188270, 47819639, 49415469, 49569637, 60186121, 60620959, 61029925, 61481323, 62041790, 64238801, 64238803, 64689895, 65454057, 65454061, 65646520, 69044252 – срок действия лицензий – бессрочно.   |
| Microsoft Office                                  | 40751826, 41028339, 41097493, 41135313, 41135317, 41323901, 41474839, 41963848, 41993817, 44235762, 45035872, 45954400, 45980109, 46073926, 46188270, 47819639, 49415469, 49569637, 49569639, 49673030, 60186121, 60620959, 61029925, 61481323, 61970472, 62041790, 64238803, 64689898, 65454057 – срок действия лицензий – бессрочно. |
| Kaspersky Endpoint Security, Kaspersky Anti-Virus | № лицензии 2B1E-230301-122909-1-5885 с 2023-03-01 по 2024-03-10, количество объектов 3500.   |
| CentOSLinux                                       | Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно   |
| SlackwareLinux                                    | Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно   |
| MoodleLMS   | Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно   |
| DrupalCMS   | Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно   |

## 12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине «**Организация обращения медицинских изделий и лекарственных средств**» представлено в приложении 3.

## 13. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Сведения о кадровом обеспечении, необходимом для осуществления образовательного процесса по дисциплине «**Организация обращения медицинских изделий и лекарственных средств**» представлены в приложении 4.

## 14. ИНЫЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Учебно-методические материалы, необходимые для осуществления образовательного процесса по дисциплине «**Организация обращения медицинских изделий и лекарственных средств**»:

- Методические рекомендации по проведению практических занятий для преподавателей по дисциплине

- Оценочные материалы для проведения текущего контроля по дисциплине

**Разработчики:**

зав. кафедрой экономики и управления  
здравоохранением и фармацевцией,  
д.м.н., профессор



И.Г. Новокрещенова

доцент кафедры экономики и управления  
здравоохранением и фармацевцией,  
к.п.н., доцент



И.В. Новокрещенов

доцент кафедры экономики и управления  
здравоохранением и фармацевцией,  
к.м.н.



Н.А. Семикина

доцент кафедры экономики и управления  
здравоохранением и фармацевцией,  
к.м.н.



В.В. Чунакова