МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «АМУРСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ»

СОГЛАСОВАНО

Проректор по непрерывному медицинскому образованию и развитию регионального здравоохранения

И.Ю. Макаров

Решение ЦКМĆ Протокол № [‡]

OT « 27 » anferer 2023 r.

Ректор ФГБОУ ВО Амурская ГМА Миль правы Россия 7.В. Заболотских Решение ученого совета протокол № 45 от « 16 » меся 2023 г.

ГВЕРЖДАЮ

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ
«НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА»
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ
ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
- ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ
КВАЛИФИКАЦИИ В ОРДИНАТУРЕ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
31.08.53 «ЭНДОКРИНОЛОГИЯ»

Б2.О. Обязательная часть

Б2.О.02 Научно-исследовательская работа

Форма обучения: очная

Продолжительность: 72 часа

Трудоемкость в зачетных единицах – 2 з. е.

Рабочая программа «Научно-исследовательская работа» основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности «Эндокринология» разработана сотрудниками кафедры факультетской и поликлинической терапии на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от «02» февраля 2022 года № 100.

Авторы: Заведующая кафедрой факультетской и поликлинической терапии, д.м.н., проф. Нарышкина С.В. Доцент кафедры факультетской и поликлинической терапии, к.м.н., доцент Танченко О.А.

Рецензенты:

Заведующая кафедрой внутренних болезней ФПДО, к.м.н., доцент Третьякова Н.А.

Главный внештатный специалист по эндокринологии министерства здравоохранения Амурской области Уткина Н.В.

УТВЕРЖДЕНА на заседании кафедры факультетской и поликлинической терапии, протокол № 6 от «07» марта 2023 г.

Заведующий кафедрой, д.м.н., профессор Нарышкина С.В.

Заключения Экспертной комиссией по рецензированию рабочих программ протокол №1 от « № » — исартс — 2023 г.

Эксперт экспертной комиссии, кафедры внутренних болезней Собко А.Н.

УТВЕРЖДЕНА на заседании ЦМК № 9: протокол № 7 от «19» апреля 2023 г.

Председатель ЦМК № 9, к.м.н. — С.В. Медведева

СОГЛАСОВАНО *Лееб* С.В. Медведева

ОГЛАВЛЕНИЕ

| 1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА4 |
|--|
| 1.1. Краткая характеристика дисциплины |
| 1.2. Требования к результатам освоения программы практики |
| 1.3. Формы организации освоения производственной клинической практики 6 |
| 1.4. Виды контроля знаний по программе практики |
| 2. СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ «Научно-исследовательская работа»» 7 |
| 2.1. Содержание практики (выполнение работ, соответствующие видам работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью) |
| 2.2. Критерии оценивания результатов обучения11 |
| 3.2. Перечень учебно-методического обеспечение |
| 3.3. Материально-техническая база обеспечения реализации программы 11 |
| 4. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ11 |

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1.1. Краткая характеристика дисциплины

Рабочая программа производственной (клинической) практики «Научноисследовательская работа» основной профессиональной образовательной программы высшего образования — программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности «Педиатрия» (далее — рабочая программа) является нормативно-методическим документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы обучения по направлению «педиатрия».

Исходя из требований, предъявляемых Государством к современным специалистам, в том числе и медицинским, остро стоит необходимость формирования и совершенствования компетенций управления и стратегического планирования (R&D-компетенции) в медицине, компетенций управления ресурсами в кризисной ситуации (CRM-компетенции), знаний и умений в области технологий бережливого производства (LEAN-компетенции), а также цифровых компетенций.

Данная программа разработана в соответствии со всеми вышеуказанными позициями и направлена на подготовку врача-специалиста по профилю педиатрия, обладающего полным перечнем основных и дополнительных современных компетенций.

Производственная клиническая практика «Научно-исследовательская работа» относится к Блоку 2, обязательные практики основной профессиональной образовательной программы — программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности «Педиатрия».

Цель прохождения практики: получение профессиональных навыков и умений Приобретение профессиональных навыков и умений научно-исследовательской работы путем организации участия обучающихся в научной деятельности для достижения результатов освоения программы ординатуры по специальности 31.08.19 Педиатрия.

Задачи практики: освоения рабочей программы практики «Научноисследовательская работа» основной профессиональной образовательной программы высшего образования — программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности «Педиатрия»:

- 1. Совершенствование умений и навыков по определению целей, задач научно-исследовательской работы и выбору методов их реализации.
- 2. Совершенствование умений и навыков по анализу современной научной литературы по определенной тематике.
- 3. Совершенствование умений и навыков по работе с электронными базами медицинских данных.
- 4. Совершенствование умений и навыков анализировать полученные результаты и формулировать выводы о проделанной научно-исследовательской работе.

5. Совершенствование умений и навыков по публичному представлению и защите полученных результатов в ходе научно-исследовательской работы.

1.2. Требования к результатам освоения программы практики

Формирование универсальных и профессиональных компетенций у обучающихся в ходе прохождения практической подготовки осуществляется за обучающимися учебной выполнения всех видов деятельности соответствующего периода учебного плана, предусматривающих теоретическую подготовку и приобретение практических навыков в объеме, позволяющем выполнять определенные виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью.

| Кол и наименование компетенции, инликатора достижения | Планируемые результаты обучения в ходе прохождения практики | | |
|---|--|---|--|
| УК-2. Способен раз | врабатывать | , реализовывать проект и управлять им | |
| УК-2.1 Участвует в разработке и управлении проектом | Знать | -статистические методы сбора, обработки, анализа и прогнозирования данных; -методы и принципы постановки задач (конкретная. измеримая, достижимая, значимая, ограниченная во времени) и способы их реализации; -основные подходы к организации проектной деятельности. | |
| | Уметь | -анализировать данные из множественных источников и оценивать качество и достоверность полученной информации по явным и неявным признакам; -применять программное обеспечение (текстовые, графические, табличные и аналитические приложения, приложения для визуального представления данных) для работы с информацией; -собирать, анализировать, систематизировать сведения и данные, документировать требования к | |
| | | -вести деловые переговоры с целью согласования взаимных интересов участников проекта; -разрабатывать алгоритмы, модели, схемы проекта; -принимать решения при разработке и реализации проекта; выполнять проектные работы; | |
| | Владеть | -навыком сбора и анализа исходных данных, необходимых для оценки реализуемости проекта; -навыком определения соответствия целей и задач проекта; -методами и принципами организации проектной | |
| УК-2.2 Выполняет залачи в зоне своей ответственности в соответствии с запланированными результатами и | Знать | -процессы и методы управления проектами; -методы определения сроков реализации проектов. | |

| точками контроля, | Уметь | -осуществлять планирование проекта; |
|-------------------------|---------------------------|--|
| при | | управлять процессом реализации проекта. |
| необходимости | Владеть | -навыками планирования проекта, организации |
| корректирует способы | | исполнения проекта, контроля этапов реализации |
| реализации задач | | проекта, оценки результатов проекта. |
| реализации задач | | |
| | | |
| леятельности на о | СК УЧАСТИЮ ОСНОВЕ ПОЛУ | в научно-исслеловательской и педагогической й ученных научных знаний |
| | - | , |
| ПК-8.1 Планирует | Знать | - основные приемы и принципы планирования и |
| научно- | | протокопирования научных исспелований. |
| исследовательскую | V | - этяпы проведения научно-исследовательской |
| деятельность | Уметь | -планировать, организовать самостоятельный |
| | D жо жожу | исследовательский процесс; |
| | Владеть | - навыком проектирования научно- |
| | | исследовательской работы; |
| ПК-8.2 | Знать | - навыком определения объекта и метода |
| Осуществляет | Энать | - методы статистической обработки данных |
| научно- | | исследования; |
| исследовательскую | | - понятия абсолютных и относительных показателей; |
| деятельность | | - методы визуализации данных; |
| Aentenburger | | - виды диаграмм; |
| | Уметь | - технологию публичного выступления; |
| | J MICTB | - выбирать метод для статистической обработки; |
| | | анализировать и сравнивать полученные данные; выбирать необходимый вид диаграмм и |
| | | - выбирать необходимый вид диаграмм и осуществлять построение графиков; |
| | | - подготовить доклад в форме презентации с |
| | | использованием мультимедийной техники; |
| | | - публично представить полученные результаты; |
| | | - дискутировать с коллегами по теме научно- |
| | | исследовательской работы. |
| | Владеть | - навыком выбора метода статистической обработки; |
| | | - навыком анализа и сравнения полученных данных; |
| | | - приемами и способами визуализации полученных |
| | | данных; |
| | | - навыком подготовки презентации по полученным |
| | | данным с использованием мультимедийной техники; |
| | | - навыком публичного представления полученных |
| | | данных; |

1.3. Формы организации освоения производственной клинической практики «Научно-исследовательская работа»

Производственная клиническая практика ««Научно-исследовательская работа» является разделом программы ординатуры и представляет собой вид учебной работы, непосредственно ориентированной на практическую подготовку обучающихся в соответствии с видами деятельности, на который направлена программа ординатуры.

Практическая подготовка осуществляется на базе медицинской организации, осуществляющей деятельность в сфере охраны здоровья граждан в Российской Федерации на основании договора (далее – клиническая база).

Обучающиеся в период прохождения практики работают помощником заведующего структурного подразделения, оказывающего помощь по профилю «анестезиология-реаниматология». Во время прохождения практики ординаторы:

- ✓ ведут раздел дневника ординатора, посвященного клинической производственной практики ««Научно-исследовательская работа»»;
- ✓ соблюдают правила внутреннего трудового распорядка;
- ✓ соблюдают правила охраны труда, техники безопасности, в т.ч. пожарной.

В процессе прохождения практики обучающийся руководствуется данной программой производственной практики.

1.4. Виды контроля знаний по программе практики

Комплект отчетных документов по практике на каждого обучающегося включает:

- ✓ дневник ординатора;
- ✓ характеристика на обучающегося, содержащая сведения об уровне освоения обучающимся профессиональных компетенций в период прохождения практики.

Оценивание практики осуществляется в ходе:

- ✓ Текущего контроля успеваемости, который проводится ответственным работником за проведение практической подготовки (заведующим отделения) по итогам выполнения отдельных видов работ, в виде разбора проектов документов и решений, выполненных в рамках решения конкретной профессиональной задачи, о чем делается соответствующая отметка в дневнике практики.
- ✓ Промежуточной аттестации (зачет в 4 семестре), которая проводится руководителем практической подготовки от Академии в период, предусмотренный календарным учебным графиком. Промежуточная аттестация проводится в форме защиты отчета о прохождении практики, решением тестовых заданий. При выставлении оценки учитываются характеристика на обучающегося.

2. СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА»

В соответствии с программой ординатуры объем и продолжительность практики составляет: 2 зачетные единицы, 72 часа, 4 семестр.

2.1. Содержание практики (выполнение работ, соответствующие видам работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью)

| № | Содержание практики (выполнение работ, соответствующие видам работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью) | Продолжите льность Дни/часы | Формируем ые компетенци и |
|---|--|-----------------------------------|--------------------------------------|
| | Раздел 1. Планирование и выполнение НИР 1.1 Определение темы НИР с обоснованием ее актуальности, цели, задач исследования и этапов его выполнения 1.2 Работа с источниками информации, в том числе зарубежными | 2 дня/18ч. | УК-2.1 УК-2.2 ПК-8.1 ПК-8.2 |
| | 1.3 Набор клинического материала по теме НИР <i>Раздел 2.</i> Анализ полученных данных 2.1 Статистическая обработка полученных результатов 2.2 Формулировка выводов и определение вопросов | 4 дня/36ч. | УК-2.1 УК-2.2 ПК-8.1 ПК-8.2 |
| | для дискуссии Раздел 3. Представление и защита НИР 3.1 Подготовка презентации по НИР | 2 дня/18ч. | УК-2.1 УК-2.2 |

Форма проведения практики: концентрированная.

Научно-исследовательская работа является разделом программы ординатуры и представляет собой вид учебной работы, непосредственно ориентированной на практическую подготовку обучающихся в соответствии с видом(ами) деятельности, на который направлена программа ординатуры.

Практическая подготовка осуществляется на базе Академии.

Обучающиеся в период прохождения практики:

- ведут дневники практики;
- соблюдают правила внутреннего трудового распорядка;
- соблюдают правила охраны труда, техники безопасности, в т.ч. пожарной;
- готовят отчет о прохождении практики.

В процессе прохождения практики обучающийся руководствуется данной программой производственной практики.

Формы отчетности по практике

Комплект отчетных документов по практике на каждого обучающегося включает:

- дневник практики;
- характеристика на обучающегося, содержащая сведения об уровне освоения обучающимся профессиональных компетенций в период прохождения практики;
- отчет о прохождении практики.

Оценивание практики осуществляется в ходе:

- текущего контроля успеваемости, который проводится по итогам

выполнения отдельных видов работ и (или) разделов в целом, о чем делается соответствующая отметка в дневнике практики;

- промежуточной аттестации, которая проводится руководителем практической подготовки от Академии в период, предусмотренный календарным учебным графиком.

Промежуточная аттестация проводится в форме защиты отчета о прохождении практики. При выставлении оценки учитываются характеристика на обучающегося.

Форма промежуточной аттестации установлена учебным планом.

Оценка о прохождении практики выставляется в аттестационный лист (зачетную ведомость).

2.2. Критерии оценивания результатов обучения

Оценка полученных знаний по программе практики проводится согласно Положения о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации ординаторов в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Амурская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации по программам высшего образования по специальностям ординатуры (уровень подготовки кадров высшей квалификации).

Основой для определения уровня знаний, умений, навыков являются критерии оценивания – полнота и правильность:

- Правильный, точный ответ;
- Правильный, но не точный ответ;
- Неправильный ответ;
- Нет ответа.

При выставлении отметок необходимо учитывать классификации ошибок и их качество:

- Грубые ошибки;
- Однотипные ошибки;
- Негрубые ошибки;
- Недочеты.

Успешность усвоения обучающимся практики оценивается по следующей шкале: «5» - отлично, «4» - хорошо, «3» - удовлетворительно, «2» - неудовлетворительно. Соответствие процентного успешного решения тестовых задач балльной системы оценок представлены в таблице.

| Качество освоения | Уровень успешности | Отметка по 5-ти балльной системе |
|----------------------|------------------------|----------------------------------|
| 90-100% | Программный/повышенный | «5» |
| 80-89% | Программный | «4» |
| 50-79% | Необходимый/базовый | «3» |
| Менее 50% | Ниже необходимого | «2» |

Характеристика оценки:

- Отметку «5» («отлично») получает обучающийся если он демонстрирует глубокое и полное овладение содержанием учебного материала, грамотно, логично излагает ответ, умеет связывать теорию с практикой, высказывать и обосновывать свои суждения, при ответе формулирует самостоятельные выводы и обобщения. Освоил все практические навыки и умения, предусмотренные рабочей программой дисциплины/практики.
- Отметку «4» («хорошо») получает обучающийся, если он вполне освоил учебный материал, ориентируется в изученном материале осознанно, применяет знания для решения практических задач, грамотно излагает ответ, но содержание и форма ответа имеют отдельные неточности или ответ неполный. Освоил все практические навыки и умения, предусмотренные программой, однако допускает некоторые неточности.
- Отметку «3» («удовлетворительно») получает обучающийся, если он обнаруживает знание и понимание основных положений учебного материала, но излагает его неполно, непоследовательно, допускает неточности, не умеет доказательно обосновать свои суждения. Владеет лишь некоторыми практическими навыками и умениями, предусмотренными программой.
- Отметку «2» («неудовлетворительно») получает обучающийся, если он имеет разрозненные, бессистемные знания, не умеет выделять главное и второстепенное, беспорядочно и неуверенно излагает материал, не может применять знания для решения практических задач. Практические навыки и умения выполняет с грубыми ошибками или не было попытки продемонстрировать свои теоретические знания и практические умения.

3. УЧЕБНО - МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Перечень Кильдиярова, Р. Р. Симптомы и синдромы в педиатрии / Р. Р. Кильдиярова, Д. Ю. Латышев. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-7216-3. Текст: электронный//URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970472163.html (дата обращения: 13.01.2023). - Режим доступа: по подписке.

2. Володина, Н. Н. Неонатология. Клинические рекомендации / под ред. Н. Н. Володина, Д. Н. Дегтярева, Д. С. Крючко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 320c.-ISBN 978-5-9704-6213-3. - Текст: электронный//URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970462133.html (дата обращения: 13.01.2023). - Режим доступа: по подписке.

основной и дополнительной учебной литературы

- 1. Делягин, В. М. Артериальная гипертензия у детей и подростков / Делягин В. М., Румянцев А. Г. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 256 с. - ISBN 978-5-9704электронный//URL: 5925-6. Текст: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970459256.html обращения: (дата 13.01.2023). - Попова, О. П. Коклюш у детей / О. П. Попова, Л. Н. Мазанкова, М. С. Бляхер, Т. А. Скирда. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 64 с. - ISBN 978-5-9704-5792-4. Текст: электронный//URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970457924.html обращения: (дата 13.01.2023). - Режим доступа: по подписке.
- 5. Кильдиярова, Р. Р. Руководство по антимикробной терапии в педиатрии / Кильдиярова Р. Р. 2-е изд., перераб. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. 256 с. ISBN 978-5-9704-5761-0. Текст: электронный//URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970457610.html (дата обращения: 13.01.2023). Режим доступа: по подписке.
- Режим доступа: по Бельмер, С. В. Функциональные расстройства органов пищеварения у детей. Принципы диагностики и лечения (международные и отечественные рекомендации) / С. В. Бельмер, А. И. Хавкин, Д. В. Печкуров. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. 224 с. (Серия "Библиотека врачаспециалиста") ISBN 978-5-9704-5643-9. Текст : электронный // URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970456439.html (дата обращения: 13.01.2023). Режим доступа: по подписке.
- 7. Володина, Н. Н. Неонатология. Клинические рекомендации / под ред. Н. Н. Володина, Д. Н. Дегтярева, Д. С. Крючко. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. 320 с. 320 с. ISBN 978-5-9704-5817-4. Текст : электронный // URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970458174.html (дата обращения: 13.01.2023). Режим доступа: по подписке.
- 8. Мельникова, И. Ю. Запоры у детей: руководство подписке. / И. Ю. Мельникова, В. П. Новикова, Н. Б. Думова и др. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. 160 с. ISBN 978-5-9704-5783-2. Текст: электронный // URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970457832.html (дата обращения: 13.01.2023). Режим доступа: по подписке.
- Шамшева, О. В. Здоровый и больной ребенок. Особенности вакцинации / О. В. Шамшева. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. 208 с. ISBN 978-5-9704-5599-9. Текст: электронный//URL:

https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970455999.html (дата обращения: 13.01.2023). - Режим доступа: по подписке

Хаитов, Р. М. Иммунотерапия / под ред. Хаитова Р.М., Атауллаханова Р. И., Шульженко А. Е. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-5372-8. - Текст: электронный//URL:

https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970453728.html (дата обращения: 13.01.2023). - Режим доступа: по подписке.

- 11. Мачарадзе, Д. Ш. Пищевая аллергия у детей и взрослых. Клиника, диагностика, лечение / Д. Ш. Мачарадзе. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. 392 с. 392 с. ISBN 978-5-9704-5501-2. Текст: электронный/URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970455012.html (дата обращения: 13.01.2023). Режим доступа: по подписке.
- 12. Александрович, Ю. С. Респираторная поддержка при критических состояниях в педиатрии и неонатологии / Александрович Ю. С., Пшениснов К. В. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. 272 с. (Серия "Библиотека врачаспециалиста") ISBN 978-5-9704-5418-3. Текст: электронный // URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970454183.html (дата обращения: 13.01.2023). Режим доступа: по подписке.
- 13. Кильдиярова, Р. Р. Дисплазия соединительной ткани / Кильдиярова Р. Р., Нечаева Г. И., Чернышова Т. Е. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. 160 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") ISBN 978-5-9704-5325-4. Текст: электронный//URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970453254.html (дата обращения: 13.01.2023). Режим доступа: по подписке.
- 14. Никитюк, Д. Б. Анатомия человека: атлас для педиатров: учеб. пособие / Никитюк Д. Б., Клочкова С. В. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. 896 с. ISBN 978-5-9704-4262-3. Текст: электронный // URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442623.html (дата обращения: 16.01.2023). Режим доступа: по подписке.

1.1. Перечень учебно-методического обеспечение, в том числе подготовленного кафедрой

Учебно-методические материалы:

- Учебные пособия:
- Первичная и реанимационная помощь",
- Уход за ребенком"
- «Клинический осмотр ребенка»
- "Выхаживание глубоко недоношенных детей",
- «Наглядная гастроэнтерология»,
- "Грудное вскармливание",
- "Бронхиальная астма у детей",
- "Лечение анемии",
- "Антибактериальная терапия ОРИ у детей",

Учебные видеофильмы: "Пульмонология", "Борьба с вредными привычками", "Паразитозы", "Реабилитация детей в доме ребенка".

Учебно-методические материалы, подготовленные сотрудниками кафедры:

Учебные пособия:

- Диспансерное наблюдение и оздоровление детей раннего и дошкольного возраста
- Сложные клинические ситуации в общей врачебной практике
- Рациональное питание детей раннего возраста

- Профилактика и лечение сидеропений у детей
- Диспансерное наблюдение детей с врожденными пороками сердца
- Соединительнотканные дисплазии сердца у детей
- Нарушения сердечного ритма в педиатрической практике
- Антибактериальная химиотерапия в педиатрии
- Суставной синдром в практике педиатра
- Доплерография сосудов головного мозга у новорожденных
- Иммунодефицитные состояния у детей
- Вегетативные нарушения у детей и подростков
- Диспансерное наблюдение детей с нарушенным здоровьем.
- Паразитарные заболевания у детей

1.2. Материально-техническая база обеспечения реализации программы

Клиническими базами для реализации программы практики являются: кафедра детских болезней ФПДО, расположенной в ГАУЗ АО АОДКБ.

Образовательный процесс ПО программе практики обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, профессиональными базами данных, информационными справочными системами, электронными образовательными ресурсами, перечень представлен в Приложении 3 к основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности «Педиатрия».

4. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Контрольное задание:

- 1. Какие статистические методы сбора, обработки, анализа прогнозирования данных Вы использовали в период прохождения практики «Научно-исследовательская работа»?
- 2. Какие источники информации, базы данных Вы использовали во время НИР?
- з. Опишите технологию планирования НИР.
- 4. Опишите алгоритм оценки результатов НИР.
- 5. Какие этапы проведения научного исследования вы знаете?

- 6. Назовите объект Вашей НИР.
- 7. Перечислите методы исследования, которые Вы использовали в ходе практики НИР.
- 8. Какие методы статистического анализа вы использовали при выполнении НИР?
- 9. Какие методы визуализации данных Вы использовали во время НИР?
- 10. Опишите технологию подготовки доклада в форме презентации.

УТВЕРЖДЕНО

на заседании кафедры факультетской и поликлинической терапии протокол N = 6 от 2.05.2024 г.

зав. кафедрой



Нарышкина С.В.

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

по практике «Научно-исследовательская работа» ОПОП ВО - программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.53 Эндокринология на 2024 – 2025 УЧЕБНЫЙ ГОД

1. Внести изменение и актуализировать таблицу в разделе «Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы, электронные образовательные ресурсы».

| Название ресурса | Описание ресурса | Доступ | Адрес ресурса | |
|--|--|---|--|--|
| Электронно-библиотечные системы | | | | |
| «Консультант студента. Электронная библиотека медицинского вуза» | Для студентов и преподавателей медицинских и фармацевтических вузов. Предоставляет доступ к электронным версиям учебников, учебных пособий и периодическим изданиям. | Доступ удаленный, после регистрации под профилем вуза | http://www .studmedlib.ru/ | |
| «Консультант врача» Электронная медицинская библиотека. | Материалы, размещенные в библиотеке, разработаны ведущими российскими специалистами на основании современных научных знаний (доказательной медицины). Информация подготовлена с учетом позиции научнопрактического медицинского общества (мирового, европейского и российского) по соответствующей специальности. Все материалы прошли обязательное независимое рецензирование. | Доступ удаленный, после регистрации под профилем вуза | http://www.rosmedli b.ru/cgi-bin/mb4x | |
| ЭБС «Bookup» | Большая медицинская библиотека-информационно- образовательная платформа для совместного использования электронных учебных, учебно-методических изданий медицинских вузов России и стран СНГ | Доступ удаленный, после регистрации под профилем вуза | https://www.books- up.ru/ | |
| ЭБС «Лань» | Сетевая электронная библиотека медицинских вузов- электронная база данных произведений учебного и научного характера медицинской тематики, созданная с целью реализации сетевых форм профессиональных образовательных программ, открытый доступ к учебным материалам для вузов-партнеров | Доступ удаленный, после регистрации под профилем вуза | https://e.lanbook.com | |
| Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» | КиберЛенинка - это научная электронная библиотека, построенная на парадигме открытой науки (Open Science), основными задачами которой является популяризация науки и научной деятельности, общественный контроль качества научных публикаций, развитие междисциплинарных исследований, современного института научной рецензии, повышение цитируемости российской науки и построение | свободный доступ | https://cyberleninka.r u/ | |

| | инфраструктуры знаний. Содержит более 2,3 млн научных статей. | | |
|--|--|---------------------------------------|--|
| Oxford Medicine Online | Коллекция публикаций Оксфордского издательства по медицинской тематике, объединяющая свыше 350 изданий в общий ресурс с возможностью перекрестного поиска. Публикации включают The Oxford Handbook of Clinical Medicine и The Oxford Textbook of Medicine, электронные версии которых постоянно обновляются. | свободный доступ | http://www.oxfordme dicine.com |
| База знаний по биологии человека | Справочная информация по физиологии, клеточной биологии, <u>генетике, биохимии, иммунологии, патологии</u> . (Ресурс Института молекулярной генетики РАН.) | свободный доступ | http://humbio.ru/ |
| Медицинская он- лайн библиотека | Бесплатные справочники, энциклопедии, книги, монографии, рефераты, англоязычная литература, тесты. | свободный доступ | https://www.medlib.r u/library/library/book |
| | Информационные системы | | |
| Рубрикатор клинических рекомендаций | Ресурс Минздрава России, в котором размещаются клинические рекомендации, разработанные и утвержденные медицинскими профессиональными некоммерческими организациями Российской Федерации, а также методические руководства, номенклатуры и другие справочные материалы. | Ссылка на скачивание приложения | https://cr.minzdrav.g ov.ru/#!/ |
| Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ) | Федеральная электронная медицинская библиотека входит в состав единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения в качестве справочной системы. ФЭМБ создана на базе фондов Центральной научной медицинской библиотеки им. И.М. Сеченова. | свободный доступ | https://femb.ru/ |
| Профессиональный интернет-ресурс. Цель: содействие Российская осуществлению эффективной профессиональной деятельности врачебного персонала. Содержит устав, персоналии, структура, правила вступления, сведения о Российском медицинском союзе. | | свободный доступ | http://www.rmass.ru/ |
| Сайт представляет каталог профессиональных медицинских ресурсов, включающий ссылки на наиболее авторитетные тематические сайты, журналы, общества, а также полезные документы и программы. Сайт предназ начен для врачей, студентов, сотрудников медицинских университетов и научных учреждений. | | свободный доступ | http: //webmed.irkutsk.ru/ |
| | Базы данных | | |
| Всемирная организация здравоохранения | Сайт содержит новости, статистические данные по странам входящим во всемирную организацию здравоохранения, информационные бюллетени, доклады, публикации ВОЗ и многое другое. | свободный доступ | http://www.who.int/r |
| Министерство науки и высшего образования Российской образования Российской Российской Федерации содержит новости, информационные бюллетени, доклады, публикации и многое другое | | свободный доступ | http://www.minobrna uki.gov.ru |
| Министерство просвещения Российской Федерации содержит новости, информационные бюллетени, доклады, публикации и многое другое свободный доступ | | | https://edu.gov.ru/ |
| - | Единое окно доступа к образовательным ресурсам. На данном портале предоставляется доступ к учебникам по всем отраслям медицины и здравоохранения. | свободный доступ | http://www.edu.ru/ |
| Polpred.com | Электронная библиотечная система Деловые средства массовой информации. Обзор СМИ | свободный доступ | https://polpred.com/n ews |
| ри в | Библиографические базы данных | | |
| БД «Российская медицина» | Создается в ЦНМБ, охватывает весь фонд, начиная с 1988 года. База содержит библиографические описания статей из | свободный доступ | https://rucml.ru/ |

| | отечественных журналов и сборников, диссертаций и их авторефератов, а также отечественных и иностранных книг, сборников трудов институтов, материалы конференций и т.д. Тематически база данных охватывает все области медицины и связанные с ней области биологии, биофизики, биохимии, психологии и т.д. | | |
|---|---|--|---|
| PubMed | Текстовая база данных медицинских и биологических публикаций на английском языке. База данных PubMed представляет собой электронно-поисковую систему с бесплатным доступом к 30 миллионам публикаций из 4800 индексируемых журналов по медицинским тематикам. В базе содержатся статьи, опубликованные с 1960 года по сегодняшний день, включающие сведения с МЕDLINE, PreMEDLINE, NLM. Каждый год портал пополняется более чем 500 тысячами новых работ. | свободный доступ | http://www .ncbi.nlm.nih. gov/pubmed/ |
| eLIBRARY.RU | Российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты более 13 млн. научных статей и публикаций. На платформе eLIBRARY.RU доступны электронные версии более 2000 российских научно-технических журналов, в том числе более 1000 журналов в открытом доступе. | Полный функционал сайта доступен после регистрации | http://elibrary.ru/defa ultx.asp |
| Электронная библиотека диссертаций (РГБ) | В настоящее время Электронная библиотека диссертаций РГБ содержит более 919000 полных текстов диссертаций и авторефератов. | свободный доступ | http://diss.rsl.ru/?me nu=disscatalog/ |
| Медлайн.ру | Медико-биологический портал для специалистов. Биомедицинский журнал. | свободный доступ | https://journal.scbmt. ru/jour/index |
| Официальный интернет-портал правовой информации | Единый официальный государственный информационно- правовой ресурс в России | свободный доступ | http://pravo.gov.ru/ |

- 1. Внести изменение и актуализировать таблицу в разделе «Лицензионное и свободно
- 2. распространяемое программное обеспечение, используемое в образовательном процессе».

Перечень программного обеспечения (коммерческие программные продукты)

| № | Перечень программного обеспечения (коммерческие | Реквизиты подтверждающих документов |
|-----------|---|---|
| Π/Π | программные продукты) | |
| 1. | Операционная система MS Windows 7 Pro | Номер лицензии 48381779 |
| 2. | Операционная система MS Windows 10 Pro | ДОГОВОР № УТ-368 от 21.09.2021 |
| 3. | MS Office | Номер лицензии: 43234783, 67810502, 67580703, |
| | | 64399692, 62795141, 61350919 |
| 4. | Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – | Договор 165А от 25.11.2022 |
| | Стандартный Russian Edition. | |
| | 50-99 Node 2 year Educational Renewal License | |
| 5. | 1С Бухгалтерия и 1С Зарплата | ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР 612/Л от 02.02.2022 |
| | | (доп. лицензии) |
| 6. | 1С: Университет ПРОФ | ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР № КрЦБ-004537 от |
| | | 19.12.2023 |
| 7. | 1С: Библиотека ПРОФ | ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР № 2281 от 11.11.2020 |
| 8. | Консультант Плюс | Договор № 37-2С от 27.03.2023 |
| 9. | Контур.Толк | Договор № К1029608/23 от 04.09.2023 |
| 10. | Среда электронного обучения 3KL(Русский Moodle) | Договор № 1362.4 от 11.12.2023 |
| 11. | Astra Linux Common Edition | Договор № 142 А от 21.09.2021 |
| 12. | Информационная система "Планы" | Договор № 1338-23 от 25.05.2023 |

| Ī | 13. | 1С: Документооборот | Договор № 2191 от 15.10.2020 |
|---|-----|---------------------|------------------------------|
| | 14. | Р7-Офис | Договор № 2 КС от 18.12.2020 |

Перечень свободно распространяемого программного обеспечения

| № п/п | Перечень свободно распространяемого программного обеспечения | Ссылки на лицензионное соглашение |
|-----------------|--|---|
| | _ | Бесплатно распространяемое |
| 1. | Браузер «Яндекс» | Лицензионное соглашение на использование программ Браузер «Яндекс» https://yandex.ru/legal/browser agreement/ |
| | | Бесплатно распространяемое |
| 2. | Яндекс.Телемост | Лицензионное соглашение на использование программ |
| | | https://yandex.ru/legal/telemost_mobile_agreement/ |
| | | Бесплатно распространяемое |
| 3. | Dr.Web CureIt! | Лицензионное соглашение: https://st.drweb.com/static/new- |
| | | www/files/license CureIt ru.pdf |
| 4. | OpenOffice | Бесплатно распространяемое |
| т. | Openomee | Лицензия: http://www.gnu.org/copyleft/lesser.html |
| 5. | LibreOffice | Бесплатно распространяемое |
| ٥. | Libreoffice | Лицензия: https://ru.libreoffice.org/about-us/license/ |
| 6. | VK Звонки | Бесплатно распространяемое |
| 0. | V K SBUHKII | https://vk.com/licence |
| | | Бесплатно распространяемое |
| 7. | Kaspersky Free Antivirus | https://products.s.kaspersky- |
| / . | Raspersky Free Antivirus | labs.com/homeuser/Kaspersky4Win2021/21.16.6.467/english- |
| | ļ | 0.207.0/3830343439337c44454c7c4e554c4c/kis eula en-in.txt |

Преподавание дисциплины «Эндокринология» будет проводиться согласно утвержденной рабочей программе.

Преподавание по всем темам будет вестись в соответствии с утвержденными стандартами, клиническими рекомендациями и протоколами специализированной помощи.

Пункт 3.2. Дополнительная литература дополнена новым литературным источником:

1.Алгаритмы специализированной медицинской помощи больным сахарным диабетом / под редакцией И.И. Дедова, М.В. Шестаковой, А.Ю. Майорова. — 11-й выпуск (дополненный). — M.; 2023. — 236 с.

https://www. 2023 alg sum.pdf (rae-org.ru)

Пункт 3.7. Рабочей программы Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» дополнен новыми ссылками на Интернет источники:

2. Клинические рекомендации «Сахарный диабет: ретинопатия диабетическая, макулярный отек диабетический», 2023 год - 72 c. https://www.cr dm dia ret 2023.pdf (rae-org.ru)

УТВЕРЖДЕНО

на заседании кафедры факультетской и поликлинической терапии протокол \mathbb{N}_2 6 от 3.04.2025

зав. кафедрой В.И.Павленко

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

по практике «Научно-исследовательская работа» ОПОП ВО - программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.53 Эндокринология на 2025 – 2026 УЧЕБНЫЙ ГОД

| П/п | Ресурс | Электронный адрес | | | | |
|-----|---|--|--|--|--|--|
| | Электронные медицинские библиотеки | | | | | |
| | | | | | | |
| 1. | Справочно-информационная система «MedBaseGeotar». Доступ удаленный, после регистрации под профилем вуза | https://mbasegeotar.ru/pages/index.html | | | | |
| 2. | еLIBRARY.RU На платформе доступны электронные версии более 2000 российских научнотехнических журналов, в том числе более 1000 журналов в открытом доступе. Полный функционал сайта доступен после регистрации | http://elibrary.ru/defaultx.asp | | | | |
| 4. | BooksMed- медицинская библиотека Свободный доступ | http://www.booksmed.com/ | | | | |
| 5. | Meduniver – библиотека Свободный доступ | http://meduniver.com/Medical/Book/index.html | | | | |

| | MedWedi медицинский портал | http://medwedi.ru/ | |
|-----|---|-----------------------------------|--|
| 6. | Свободный доступ | http://meawear.ru/ | |
| 7. | Медицинская библиотека для помощи в поиске мед литературы врачам и студентам медикам Свободный доступ | http://medic-books.net/ | |
| 8. | Медицинский портал. студентам, врачам, медицинские книги Свободный доступ | http://medvuz.info/load | |
| 9. | Репозиторий Сеченовского университета Библиографическая, реферативная, полнотекстовая база данных. Свободный доступ | https://repo.rucml.ru/ | |
| 10. | Рубрикатор клинических рекомендаций Свободный доступ | https://cr.minzdrav.gov.ru/ | |
| 11. | Клинические рекомендации (протоколы лечения) Полнотекстовая база данных Свободный доступ | https://rucml.ru/pages/guidelines | |
| 12. | База данных PubMed Библиографическая, более 1000 полнотекстовых журналов Свободный доступ | https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/ | |
| 13. | База данных «Медицинские журналы и статьи» (RusMed) на базе платформы «Российская медицина» Свободный доступ | https://rucml.ru/pages/journals | |
| | Видео сайты по медицине | | |

| 1. | Сайт Meduniver - медицинские видеоролики (по 40 разделам медицины) | http://meduniver.com/Medical/Video/ |
|----|--|--|
| 2. | Медунивер. МеdUniver.com Отечественные и зарубежные книги, статьи по 45 разделам медицины. Медицинские фотоматериалы, видеоуроки, форум — консультации врачей. | https://meduniver.com/away.php?url=https://t.me/allergologia_immunologia/127 |
| 5. | MED-edu.ru - Медицинский видео- портал (по 16 разделам медицины) | http://www.med-edu.ru/ |
| 7. | Видео по офтальмологии (межд. центр охраны здоровья) | https://rutube.ru/plst/130668/ |
| 8. | Медицинский факультет (видео) | http://www.medfack.ru/medicinskoe-video.html |
| 9. | Первая помощь пострадавшим в ДТП (видео) | http://izhevsk.ru/forummessage/12/651511.html |

1. Внести изменение и актуализировать таблицу в разделе 3.5. Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы, электронные образовательные ресурсы.

| Название ресурса Описание ресурса | | Доступ | Адрес ресурса |
|---|--|---|---|
| | Электронно-библиотечные с | системы | |
| «Консультант студента. Электронная библиотека медицинского вуза» | «Консультант студента. Для студентов и преподавателей медицинских и электронная библиотека электронным версиям учебников, учебных пособий и медицинского периодическим изданиям. | | https://www.studentlibra |
| Справочно- информационная система «MedBaseGeotar». | Справочно-информационная система «MedBaseGeotar» предназначена для практикующих медицинских специалистов, научных сотрудников, преподавателей, аспирантов, ординаторов, студентов старших курсов обучения, руководителей в сфере здравоохранения для оперативного поиска, отбора и чтения необходимой для работы медицинской литературы в едином источнике данных. | доступ | https://mbasegeotar.ru/pa ges/index.html |
| ЭБС «Bookup» | Большая медицинская библиотека-информационно- образовательная платформа для совместного использования электронных учебных, учебно- методических изданий медицинских вузов России и стран СНГ | Доступ удаленный, после регистрации под профилем вуза | https://www.books-up.ru/ |
| ЭБС «Лань» | Сетевая электронная библиотека медицинских вузов - электронная база данных произведений учебного и научного характера медицинской тематики, созданная с целью реализации сетевых форм профессиональных образовательных программ, | Доступ удаленный, после регистрации под профилем вуза | https://e.lanbook.com/ |

| | , | | |
|---|---|---------------------------------------|---|
| | открытый доступ к учебным материалам для вузов- | | |
| | партнеров | | |
| Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» | КиберЛенинка - это научная электронная библиотека, построенная на парадигме открытой науки (Open Science), основными задачами которой является популяризация науки и научной деятельности, общественный контроль качества научных публикаций, развитие междисциплинарных исследований, современного института научной рецензии, повышение цитируемости российской науки и построение инфраструктуры знаний. Содержит более 2,3 млн. научных статей. | свободный доступ | https://cyberleninka.ru/ |
| Охford Medicine Online Oxford Handbook of Clinical Medicine и The Oxford Textbook of Medicine, электронные версии которых постоянно обновляются. | | свободный доступ | http://www.oxfordmedici ne.com |
| База знаний по биологии человека | Справочная информация по физиологии, клеточной биологии, генетике, биохимии, иммунологии, патологии. (Ресурс Института молекулярной генетики РАН.) | свободный доступ | http://humbio.ru/ |
| Медицинская он- лайн библиотека | Бесплатные справочники, энциклопедии, книги, монографии, рефераты, англоязычная литература, тесты. | свободный доступ | https://www.medlib.ru/lib rary/library/books |
| | Информационные системы | | |
| Рубрикатор клинических рекомендаций | Ресурс Минздрава России, в котором размещаются клинические рекомендации, разработанные и утвержденные медицинскими профессиональными некоммерческими организациями Российской Федерации, а также методические руководства, номенклатуры и другие справочные материалы. | ссылка на скачивание приложения | https://cr.minzdrav.gov.ru/#!/ |
| Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ) | Федеральная электронная медицинская библиотека входит в состав единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения в качестве справочной системы. ФЭМБ создана на базе фондов Центральной научной медицинской библиотеки им.И.М. Сеченова. | свободный доступ | https://femb.ru/ |
| Российская медицинская ассоциация | Профессиональный интернет-ресурс. Цель: содействие осуществлению эффективной профессиональной деятельности врачебного персонала. Содержит устав, персоналии, структура, правила вступления, сведения о Российском медицинском союзе. | свободный доступ | http://www.rmass.ru/ |
| Web-медицина | Сайт представляет каталог профессиональных медицинских ресурсов, включающий ссылки на наиболее авторитетные тематические сайты, журналы, общества, а также полезные документы и программы. Сайт предназначен для врачей, студентов, сотрудников медицинских университетов и научных учреждений. | свободный доступ | http://webmed.irkutsk.ru/ |
| Всемирная организация здравоохранения | Базы данных Сайт содержит новости, статистические данные по странам входящим во всемирную организацию здравоохранения, информационные бюллетени, доклады, публикации ВОЗ и многое другое. | свободный доступ | http://www.who.int/ru/ |
| Министерство науки и высшего образования Российской | Сайт Министерства науки и высшего образования Российской Федерации содержит новости, информационные бюллетени, доклады, публикации и многое другое | свободный доступ | http://www.minobrnauki. gov.ru |

| Федерации | | | |
|---|---|--|---|
| Министерство просвещения Российской Федерации содержит новости, информационные бюллетени, доклады, публикации и многое другое | | свободный доступ | https://edu.gov.ru/ |
| Федеральный портал «Российское образование» | Федеральный Единое окно доступа к образовательным портал ресурсам. На данном портале предоставляется «Российское доступ к учебникам по всем отраслям медицины и | | http://www.edu.ru/ |
| Polpred.com | Электронная библиотечная система Деловые средства массовой информации. Обзор СМИ | свободный доступ | https://polpred.com/news |
| | Библиографические базы данны | X | |
| БД «Российская медицина» | Создается в ЦНМБ, охватывает весь фонд, начиная с 1988 года. База содержит библиографические описания статей из отечественных журналов и сборников, диссертаций и их авторефератов, а также отечественных и иностранных книг, сборников трудов институтов, материалы конференций и т.д. Тематически база данных охватывает все области медицины и связанные с ней области биологии, биофизики, биохимии, психологии и т.д. | свободный доступ | https://rucml.ru/ |
| PubMed | Текстовая база данных медицинских и биологических публикаций на английском языке. База данных PubMed представляет собой электронно-поисковую систему с бесплатным доступом к 30 миллионам публикаций из 4800 индексируемых журналов по медицинским тематикам. В базе содержатся статьи, опубликованные с 1960 года по сегодняшний день, включающие сведения с MEDLINE, PreMEDLINE, NLM. Каждый год портал пополняется более чем 500 тысячами новых работ. | свободный доступ | https://pubmed.ncbi.nlm.n ih.gov/ |
| Российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты более 1 млн. научных статей и публикаций. На платформ eLIBRARY.RU доступны электронные версии бол | | Полный функционал сайта доступен после регистрации | http://elibrary.ru/defaultx. asp |
| Электронная библиотека диссертаций (РГБ) В настоящее время Электронная библиотека диссертаций РГБ содержит более 919000 полных текстов диссертаций и авторефератов. | | свободный доступ | http://diss.rsl.ru/?menu=di sscatalog/ |
| Медлайн.ру | Медико-биологический портал для специалистов. Биомедицинский журнал. | свободный доступ | https://journal.scbmt.ru/jo ur/index |
| Официальный интернет-портал правовой информации | Единый официальный государственный информационно-правовой ресурс в России | свободный доступ | http://pravo.gov.ru/ |

2. Внести изменение и актуализировать таблицу в разделе 3.6. «Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, используемое в образовательном процессе».

Перечень программного обеспечения (коммерческие программные продукты)

| | № п/п | Перечень программного обеспечения (коммерческие программные продукты) | Реквизиты подтверждающих документов |
|---|-----------------|---|-------------------------------------|
| ı | 11/11 | программные продукты) | |

| 1. | Операционная система MS Windows 7 Pro | Номер лицензии 48381779 |
|-----|---|--|
| 2. | Операционная система MS Windows 10 Pro | ДОГОВОР № УТ-368 от 21.09.2021 |
| 3. | MS Office | Номер лицензии: 43234783, 67810502, 67580703, 64399692, 62795141, 61350919 |
| 4. | Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edi-tion. 50-99 Node 1 year Educational Renewal License | Договор № 7 АА от 07.02.2025 |
| 5. | 1С Бухгалтерия и 1С Зарплата | ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР 612/Л от 02.02.2022 (доп. лицензии) |
| 6. | 1С: Университет ПРОФ | ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР № КрЦБ-004537 от 19.12.2023 |
| 7. | 1С: Библиотека ПРОФ | ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР № 2281 от 11.11.2020 |
| 8. | Консультант Плюс | Контракт № 41АА от 27.12.2024 |
| 9. | Контур.Толк | Договор № К213753/24 от 13.08.2024 |
| 10. | Среда электронного обучения 3KL(Русский Moodle) | Договор № 1362.5 от 20.11.2024 |
| 11. | Astra Linux Common Edition | Договор № 142 А от 21.09.2021 |
| 12. | Информационная система "Планы" | Договор № 2873-24 от 28.06.2024 |
| 13. | 1С: Документооборот | Договор № 2191 от 15.10.2020 |
| 14. | Р7-Офис | Договор № 2 КС от 18.12.2020 |
| 15. | Лицензия "ОС РОСА XРОМ рабочая станция" | Договор № 88А от 22.08.2024 |
| 16. | Альт Сервер Виртуализации 10 (для среднего специального и высшего профессионального образования) | Договор № 14АК от 27.09.2024 |
| 17. | Dr.Web Desktop Security Suite Комплексная защита + Центр Управления на 12 мес. | Договор № 8 от 21.10.2024 |
| 18. | Программное обеспечение «Расписание для учебных заведений» | Договор № 82А от 30.07.2024 |

Перечень свободно распространяемого программного обеспечения

| № п/п | Перечень свободно распространяемого программного обеспечения | Ссылки на лицензионное соглашение | |
|-----------------|--|---|--|
| 1. | Браузер «Яндекс» | Бесплатно распространяемое | |
| | | Лицензионное соглашение на использование программ Браузер | |
| | | «Яндекс» https://yandex.ru/legal/browser-agreement/ | |
| 2. | Яндекс.Телемост | Бесплатно распространяемое | |
| | | Лицензионное соглашение на использование программ | |
| | | https://yandex.ru/legal/telemost_mobile_agreement/ | |
| 3. | Dr.Web CureIt! | Бесплатно распространяемое | |
| | | Лицензионное соглашение: https://st.drweb.com/static/new- | |
| | | www/files/license CureIt ru.pdf | |
| 4. | OpenOffice | Бесплатно распространяемое | |
| | | Лицензия: http://www.gnu.org/copyleft/lesser.html | |
| 5. | LibreOffice | Бесплатно распространяемое | |
| | | Лицензия: https://ru.libreoffice.org/about-us/license/ | |
| 6. | VK Звонки | Бесплатно распространяемое | |
| | | https://vk.com/licence | |
| 7. | Kaspersky Free Antivirus | Бесплатно распространяемое | |
| | | https://products.s.kaspersky- | |
| | | labs.com/homeuser/Kaspersky4Win2021/21.16.6.467/english- | |
| | | 0.207.0/3830343439337c44454c7c4e554c4c/kis eula en-in.txt | |

3. Актуализировать перечень электронных учебников:

В разделе 3.1 Основная литература:

(перечисляете учебники вами выбранными из списка, рекомендованного библиотекой на странице официального сайта академии в сети

«Интернет» https://amurgma.ru/obuchenie/biblioteki/biblioteka-amurskoy-gma/)

В разделе 3.3 Дополнительная литература:

(перечисляете учебники вами выбранными из списка, рекомендованного библиотекой на странице официального сайта академии в сети «Интернет» https://amurgma.ru/obuchenie/biblioteki/biblioteka-amurskoy-gma/).

- 4. Внести изменение в разделе 3.7. Ресурсы информационнотелекоммуникационной сети «Интернет»:
- > Электронный адрес библиотеки Амурской ГМА заменить на https://amurgma.ru/obuchenie/biblioteki/biblioteka-amurskoy-gma/
- > Электронный адрес Электронно-библиотечная система «Консультант студента» заменить на https://www.studentlibrary.ru