

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ АКАДЕМИКА Е.А. ВАГНЕРА»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Управление  
дополнительного  
среднего  
профессионального  
образования

ПГМУ

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ  
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ  
В МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ

Редакция  
№1

	<b>УТВЕРЖДЕНО:</b>
	Ученым советом ФГБОУ ВО ПГМУ им. академика Е.А. Вагнера Минздрава России Протокол № 1 от « 27-го февраля » 20 19
	Председатель Ученого совета, ректор <i>И.П. Корюкина</i> « 27-го февраля » 20 19.



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ  
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

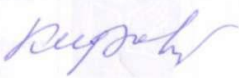
ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ  
В МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ

Продолжительность: 144 часа


Уровень образования: среднее профессиональное

г. Пермь, 2019

**РАЗРАБОТЧИКИ:**

Должность	Фамилия И.О.	Подпись
Зав. лабораторно-профилактическим отделением УДСПО	Кырова И.Ю.	

**РЕЦЕНЗЕНТЫ:**

Должность	Фамилия И.О.	Подпись
Главный врач ГБУЗ ПК «Краевая детская клиническая больница», доктор медицинских наук	Антонов Д.В.	

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Эпидемиологический контроль в медицинских организациях» представлена в учебный отдел на электронном и бумажном носителях по одному экземпляру.

«27» февраля 20 19 г.

Зав. Методическим отделом управления ДСПО  О.Н. Плотникова

# 1. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

## 1.1 Цель реализации программы

Целью дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Эпидемиологический контроль в медицинских организациях» является комплексная подготовка специалистов практического здравоохранения – специалистов, обладающих сформированной системой профессиональных знаний, умений, навыков и компетенций, необходимых для их эффективного применения на практике.

Цель достигается посредством совершенствования профессиональной компетентности специалистов медицинских организаций в области организации и контроля дезинфекционного дела, а также формирования профессиональных знаний в области работы с конкретным оборудованием, технологиями, аппаратно-программными и иными профессиональными средствами, необходимыми для их эффективного применения в дальнейшей профессиональной деятельности специалиста, умения оперативно реагировать на изменения внешней и внутренней среды медицинской организации.

## 1.2 Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса

Нормативно – правовую базу разработки программы составляют:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон Российской Федерации от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
- Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» (должность – медицинский регистратор);
- Приказ Минздрава России от 20.12.2012 № 1183н «Об утверждении Номенклатуры должностей медицинских работников и фармацевтических работников»;
- Приказ Минобрнауки России от 15.11.2013 № 1244 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 03.08.2012 № 66н «Об утверждении порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных организациях»;
- Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 06.03.2015 № 86н «Об установлении соответствия специальностей медицинских работников специальностям, указанным в номенклатурах специальностей специалистов, имеющих медицинское и фармацевтическое образование»;
- Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10.02.2016 № 83н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием»;
- Нормативно-методические документы Министерства образования и науки Российской Федерации;
- Устав ФГБОУ ВО ПГМУ им. академика Е.А.Вагнера Минздрава России.

### 1.3 Срок освоения и трудоемкость

Срок освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Эпидемиологический контроль в медицинских организациях» по очной, очно-заочной форме обучения составляет 1 мес. Трудоемкость программы подготовки специалиста 144 академических часа, рабочий день 8 часов.

Трудоемкость освоения включает все виды аудиторной и самостоятельной работы, практики и время, отводимое на контроль качества освоения слушателем дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Эпидемиологический контроль в медицинских организациях».

### 2.4 Планируемые результаты обучения

Реализация дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Эпидемиологический контроль в медицинских организациях» направлена на совершенствование и (или) получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности.

По окончании освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Эпидемиологический контроль в медицинских организациях» у слушателя совершенствуются

#### знания:

законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения и обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения; методику проведения дезинфекционных, дезинсекционных, дератизационных работ; свойства и правила использования разрешенных к применению дезинфекционных, стерилизационных средств; правила эксплуатации дезинфекционного оборудования; правила применения средств индивидуальной защиты и оказания первой помощи при отравлениях; основы биологии синантропных членистоногих и грызунов; психологию профессионального общения; основы трудового законодательства; правила внутреннего трудового распорядка; правила по охране труда и пожарной безопасности.

#### умения:

Производить контроль за проведением гигиенических и противоэпидемических мероприятий, соблюдением действующих норм и правил санитарии, гигиенических нормативов медицинскими организациями в соответствии с действующим санитарным законодательством. Проводить под руководством и по заданию врача-эпидемиолога (врача-паразитолога) эпидемиологическое обследование очага инфекционного (паразитарного) заболевания. Осуществлять эпидемиологическое наблюдение за контактными лицами в инфекционных (паразитарных) очагах. Обеспечивать регистрацию, учет и статистическую обработку данных инфекционной и неинфекционной заболеваемости. Участвовать в планировании мероприятий (работ) по проведению профилактических прививок и контроле за их выполнением. Проводить обследование объектов текущего санитарного надзора и эпидемиологических очагов с отбором проб для лабораторных исследований. Оказывать доврачебную помощь при неотложных состояниях.

#### навыки:

проведения контроля качества санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий, обследования очага инфекции, регистрации, учета и статистической обработки данных о заболеваемости, отбора проб для лабораторных исследований в очаге инфекции

В результате обучения по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации качественно изменяются следующие профессиональные компетенции (ПК) в рамках имеющейся квалификации:

индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Результат		
		Знать	Уметь	Владеть
Профессиональные компетенции				

ПК - 1	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и качество	Основную документацию, стандарты деятельности	Применить необходимые знания и умения для выполнения профессиональных задач	Навыком грамотного осуществления профессиональной деятельности, техникой самоконтроля
ПК – 2	Оформление и обработка медицинской документации	Основные формы документации и правила заполнения	Осуществлять формирование и ведение медицинских документов	Навыком грамотной обработки документов
ПК – 3	Осуществлять санитарно-противоэпидемическую обработку	Санитарно – противоэпидемический режим	Эффективно использовать знания	Техникой обработки
ПК – 4	Оказывать экстренную медицинскую помощь	Основы оказания медицинской помощи при экстренных ситуациях	Применить имеющиеся знания в практической деятельности	Техникой оказания экстренной помощи
ПК – 5	Сотрудничать со взаимодействующими организациями и службами	Основные нормативные документы	Правила поведения и обращения в сторонние организации и службы	Навыком принятия верного решения в экстренной ситуации
ПК – 6	Соблюдать принципы профессиональной этики	Правила и нормы поведения	Применить имеющиеся знания в профессиональной деятельности	Навыком общения с больными разного возраста и их родственниками

## 2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

### 2.1 Требования к слушателю

Предшествующий уровень образования - среднее профессиональное образование по специальности "Медико-профилактическое дело" (санитарныйфельдшер), дополнительное профессиональное образование по специальности «Эпидемиология (паразитология)».

### 2.2 Планируемые результаты овладения

Слушатель, освоивший дополнительную профессиональную программу повышения квалификации «Эпидемиологический контроль в медицинских организациях», должен овладеть следующими видами профессиональной деятельности:

- Проведение дезинфекционных мероприятий и контроль их качества
- Использования и дезинфекционного оборудования и аппаратуры,
- Ведение утвержденной медицинской документации
- Оказание доврачебной помощи при неотложных состояниях

### 2.3 Комплекс организационно-педагогических условий

Реализация подготовки специалиста обеспечивается научно-педагогическими кадрами, имеющими, высшее образование и систематически повышающими квалификацию, имеющими степени, звания.

Повышение квалификации реализуется в плановом порядке – каждый преподаватель не реже одного раза в пять лет повышает профессиональную квалификацию, не реже одного раза в три года - педагогическую.

Эффективная организация комплекса мер по развитию кадрового потенциала нашла отражение в учебном процессе и внедрении инновационных технологий в преподавание соответствующих дисциплин.

### 3. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

#### ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ В МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

**Форма обучения:** очная, очно-заочная

**Продолжительность:** 144 часа

**Режим занятий:** 8 часов в день

№	Наименование раздела, модуля, темы	Всего часов
<b>1</b>	<b>Общепрофессиональный раздел</b>	<b>29</b>
1.1	Система и политика здравоохранения в РФ	16
1.2	Инфекционная безопасность и инфекционный контроль	3
1.3	Первая помощь. Медицинская помощь. Медицина катастроф	10
<b>2</b>	<b>Специальный профессиональный раздел</b>	<b>107</b>
2.1	Эпидемиология инфекционных и паразитарных заболеваний. Эпидемиологический надзор	88
2.2	Микробиология.	11
2.3	Организация мероприятий санитарно-противоэпидемического режима в медицинской организации.	8
<b>3</b>	<b>Контрольный раздел. Итоговая аттестация</b>	<b>8</b>
3.1	Практические навыки	2
3.2	Инфекционная безопасность и инфекционный контроль	2
3.3	Первая помощь. Медицинская помощь. Медицина катастроф	2
3.4	Итоговый контроль	2
	<b>Итого</b>	<b>144</b>

### 4. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

	неделя	пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
Месяц	1		1	2	3	4	5	6
	2	7	8	9	10	11	12	13
	3	14	15	16	17	18	19	20
	4	21	22	23	24	25	26	27

	Учебный день
	Выходной день
	Итоговый контроль

## 5. УЧЕБНО – МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

### Состав комплекса

1	Эпидемиология инфекционных и паразитарных заболеваний. Эпидемиологический надзор
1.1	Общая эпидемиология. Учение об эпидемическом процессе.
1.2	Эпидемиология и профилактика ИСМП
1.3	Катетер ассоциированные инфекции (инфекции кровотока). Гнойно-септические инфекции.
1.4	Антропонозы с аэрозольным механизмом передачи возбудителя инфекции. Профилактическая и противоэпидемическая работа в ЛПО
1.5	Кишечные инфекции. Профилактические и противоэпидемические мероприятия в МО.
1.6	Вирусные гепатиты В, С, Д.
1.7	ВИЧ-инфекция.
1.8	Карантинные инфекции. Санитарная охрана территорий
1.9	Эпидемиология и профилактика природно-очаговых заболеваний.
1.10	Эпидемиология и профилактика актуальных паразитарных заболеваний.
1.11	Основы эпидемиологического надзора (информационная, диагностическая, управленческая подсистемы надзора)
1.12	Иммунопрофилактика. Организация прививочной работы в МО.
1.13	Организация дезинфекционного дела в МО. Очаговая дезинфекция.
2	Микробиология.
2.1	Принципы работы бактериологической лаборатории.
2.2	Микробиологический мониторинг в системе эпиднадзора. Методы микробиологических исследований.
3	Организация мероприятий санитарно-противоэпидемического режима в лечебно-профилактической организации.
3.1	Гигиеническая характеристика МО. Санитарно-противоэпидемический режим в ЛПО.
3.2	Дезинфекция, ПСО и стерилизация ИМН в ЛПО.

## 6. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

Тестовый контроль.

- 70% и более правильных ответов - “сдано”
- менее 70% правильных ответов - “не сдано”.

Типовые контрольные задания, необходимые для оценки знаний, умений, навыков при тестовом контроле.

Выберите один или несколько правильных ответов

1. Энтомология - это:

1. наука о строении жизни, экологии членистоногих(+)
2. наука о борьбе с грызунами

-----  
2. Членистоногие являются типом:

1. беспозвоночных(+)
2. позвоночных

-----

### 3. Вредные членистоногие:

1. виды, приносящие пользу сельскому хозяйству
  2. виды, приносящие ущерб сельскому и лесному хозяйствам(+)
  3. переносчики инфекционных болезней человека
- 

#### Собеседование по вопросам.

оценка	описание
5	Демонстрирует полное понимание проблемы. Все требования, предъявляемые к заданию, выполнены.
4	Демонстрирует значительное понимание проблемы. Все требования, предъявляемые к заданию, выполнены.
3	Демонстрирует частичное понимание проблемы. Большинство требований, предъявляемых к заданию, выполнено.
не зачтено	Демонстрирует небольшое понимание проблемы. Многие требования, предъявляемые к заданию, не выполнены.
	Демонстрирует непонимание проблемы.

## 7.ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Освоение слушателем дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Эпидемиологический контроль в медицинских организациях» в полном объеме завершается итоговой аттестацией.

Итоговая аттестация предполагает комплексную оценку знаний, умений, навыков и компетенций посредством проведения следующих этапов:

- итоговое компьютерное тестирование;
- оценка практических навыков;
- итоговое собеседование.

Практические навыки проверяются на уровне навыка освоения профессиональной деятельности.

#### Шкала оценивания сформированности результатов обучения

оценка	описание
5	Демонстрирует полное понимание проблемы. Все требования, предъявляемые к заданию, выполнены.
4	Демонстрирует значительное понимание проблемы. Все требования, предъявляемые к заданию, выполнены.
3	Демонстрирует частичное понимание проблемы. Большинство требований, предъявляемых к заданию, выполнено.
2	Демонстрирует небольшое понимание проблемы. Многие требования, предъявляемые к заданию, не выполнены.
1	Демонстрирует непонимание проблемы.

Лицам, успешно освоившим программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдается документ о повышении квалификации и сертификат специалиста.

Лицам, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Эпидемиологический контроль в медицинских организациях» и (или) отчисленным из организации, выдается справка об обучении (периоде обучения) по установленному образцу.