

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ дисциплины «Общая гигиена»

Специальность 32.08.07 Общая гигиена

Общая трудоемкость дисциплины 1152/32 (час/зач. ед.)

### Цели и задачи дисциплины:

**Цель:** подготовка квалифицированного врача по общей гигиене, обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

### Задачи:

- обобщение и систематизация, закрепление, расширение и углубление базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирование способности использовать приобретенные теоретические знания в условиях трудовой деятельности;
- развитие проблемного мышления: способность видеть, осознавать, анализировать, оценивать проблемную ситуацию, находить и принимать нестандартные решения, пользуясь широким кругом теоретических знаний, полученных в процессе обучения;
- выработка умения планировать и организовывать рабочий процесс и работу коллектива в соответствии с требованиями руководящих документов;
- практическое освоение современного оборудования и возможностей его использования в практике работы;
- формирование, умений в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов;
- формирование умения самостоятельно отыскивать, приобретать, добывать необходимую информацию и использовать ее в практической профессиональной деятельности.
- выработка потребности постоянного использования специальной литературы, периодики, а также нормативной и справочной литературы в процессе практической деятельности.
- формирование профессиональных умений и навыков, компетенций врача по общей гигиене в областях: санитарно-эпидемиологический надзор, санитарно-эпидемиологическая экспертиза, защита прав потребителей.

Дисциплина «Общая гигиена» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 32.08.07 Общая гигиена.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК) и профессиональных (ПК) компетенций:

Номер / индекс компетенции	Содержание компетенции
1	2
УК-1	готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
ПК-2	готовность к применению специализированного оборудования и медицинских изделий, предусмотренных для использования в профессиональной сфере
ПК-3	готовность к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению

	здоровья, профилактике заболеваний
ПК-5	готовность к использованию основ экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности

**Разделы дисциплины**

- Коммунальная гигиена
- Гигиена труда
- Радиационная гигиена
- Гигиена питания
- Гигиена детей и подростков
- Гигиеническое воспитание
- Санитарно-гигиенические лабораторные исследования

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ дисциплины «Общественное здоровье и здравоохранение»

Специальность 32.08.07 Общая гигиена

Общая трудоемкость дисциплины - 72 час / 2 зач.ед

### Цели и задачи дисциплины:

**Цель:** формирование у врача-специалиста возможностей применения основных принципов организации профилактики, оказания медицинской помощи и управления персоналом в деятельности медицинских организаций и их структурных подразделений

### Задачи:

– Ознакомление со статистикой общественного здоровья и статистикой здравоохранения, ознакомление с методикой изучения заболеваемости населения, основных демографических процессов и других показателей состояния здоровья населения.

– Изучение организационных принципов охраны здоровья населения в современных условиях с овладением необходимыми для практического врача навыками организации профилактики, оказания медицинской помощи и управления персоналом.

Дисциплина «Общественное здоровье и здравоохранение» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 32.08.07 Общая гигиена.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК) и профессиональных (ПК) компетенций:

Номер/ индекс компете нции	Содержание компетенции
1	2
УК-2	готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
ПК-6	готовность к применению основных принципов управления в профессиональной сфере
ПК-7	готовность к организации и управлению деятельностью организаций и (или) их структурных подразделений, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения

### Разделы дисциплины:

- Общественное здоровье и охрана здоровья населения в деятельности медицинской организации
- Правовое регулирование медицинской деятельности
- Управление в медицинской организации

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ дисциплины «Педагогика»

Специальность 32.08.07 Общая гигиена  
Общая трудоемкость дисциплины 36 час. / 1 з.е.

### Цель изучения дисциплины

**Целью** освоения дисциплины является общетеоретическая и комплексная психолого-педагогическая подготовка, создающая готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения, в сочетании с готовностью к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.

### Задачи:

- Получение знаний в области организации, планирования и практического осуществления обучения по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам
- Получение знаний в области психолого-педагогических методов создания мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих
- Формирование умений подготовки занятий
- Навыков подготовки визуальных средств обучения для проведения занятий.

Дисциплина «Педагогика» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 32.08.07 Общая гигиена.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК) и профессиональных (ПК) компетенций:

Номер/ индекс компетен ции	Содержание компетенции
1	2
УК-3	готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения
ПК-4	готовность к санитарно-просветительской деятельности среди населения с целью устранения факторов риска и формирования навыков здорового образа жизни, направленных на сохранение и укрепление здоровья

### Разделы дисциплины:

- Правовые основы организации высшего медицинского образования
- Основы дидактики

- Педагогическая психология
- Мотивация

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**  
**дисциплины «Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций»**

Специальность 32.08.07 Общая гигиена

Общая трудоемкость раздела - 72/2,0 (час/зач. ед.)

**Цели и задачи программы**

**Цель** программы – приобрести профессиональные компетенции путем овладения теоретическими знаниями и практическими умениями по проведению профилактических и противоэпидемических мероприятий в очагах чрезвычайных ситуаций, необходимых при осуществлении будущей профессиональной деятельности.

**Задачи** программы: формирование медицинских знаний, подготовка врача, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной эпидемиологической обстановке, способного принимать адекватные ситуации управленческие решения в области охраны здоровья граждан при возникновении чрезвычайных ситуаций.

Дисциплина «Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 32.08.07 Общая гигиена

Изучение данной программы направлено на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций (ПК):

Код компетенции	Содержание компетенции
1	2
ПК-1	готовность к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на устранение или уменьшение вредного воздействия на человека факторов среды обитания, предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ дисциплины «Микробиология»

Специальность 32.08.07 Общая гигиена

Общая трудоемкость раздела- 72/2,0 (час/зач. ед.)

### Цели и задачи дисциплины:

**Цель:** совершенствование теоретических знаний и практических навыков по микробиологии.

**Задачи:** обеспечение уровня профессиональных знаний, навыков и компетенций, достаточных для выполнения профессиональных обязанностей; на практике закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения врача-ординатора, и формирование профессиональных и сопутствующих компетенций врача-специалиста.

Дисциплина «микробиология» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 32.08.07 Общая гигиена.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций (ПК):

Номер/ индекс компете нции	Содержание компетенции
1	2
ПК-1	готовность к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на устранение или уменьшение вредного воздействия на человека факторов среды обитания, предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций
ПК-2	готовность к применению специализированного оборудования и медицинских изделий, предусмотренных для использования в профессиональной сфере

### Разделы дисциплины:

- **Воздействие физических и химических факторов на микроорганизмы.**
- **Микробиота окружающей среды и человека**
- **Санитарная микробиология**

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**  
**дисциплины «Социально-гигиенический мониторинг, оценка риска здоровью»**

Специальность 32.08.07 Общая гигиена

Общая трудоемкость дисциплины 216/6 (час/зач. ед.)

**Цели и задачи дисциплины:**

**Цель:** подготовка квалифицированного врача по специальности 32.08.07 «Общая гигиена», обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности по ведению социально-гигиенического мониторинга и оценке риска здоровью в Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

**Задачи:**

- обобщение и систематизация, закрепление, расширение и углубление базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирование способности использовать приобретенные теоретические знания в условиях трудовой деятельности;
- развитие проблемного мышления: способность видеть, осознавать, анализировать, оценивать проблемную ситуацию, находить и принимать нестандартные решения, пользуясь широким кругом теоретических знаний, полученных в процессе обучения;
- выработка умения планировать и организовывать рабочий процесс и работу коллектива в соответствии с требованиями руководящих документов;
- практическое освоение современного программного обеспечения, оборудования и возможностей его использования в практике работы по ведению социально-гигиенического мониторинга и оценке риска здоровью;
- формирование, умений в освоении новейших технологий и методик;
- формирование умения самостоятельно отыскивать, приобретать, добывать необходимую информацию и использовать ее в практической профессиональной деятельности.
- выработка потребности постоянного использования специальной литературы, периодики, а также нормативной и справочной литературы в процессе практической деятельности.
- формирование профессиональных умений и навыков, компетенций по социально-гигиеническому мониторингу и оценке риска здоровью.

Дисциплина «Социально-гигиенический мониторинг, оценка риска здоровью» относится к разделу «Дисциплины по выбору» вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 32.08.07 Общая гигиена.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на расширение и углубление у обучающихся следующих профессиональных (ПК) компетенций:

Номер/ индекс компетенции	Содержание компетенции
1	2
ПК-1	готовность к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на устранение или уменьшение вредного воздействия на человека факторов среды обитания, предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций



ПК-2	готовность к применению специализированного оборудования и медицинских изделий, предусмотренных для использования в профессиональной сфере
------	--

**Разделы дисциплины:**

- Социально-гигиенический мониторинг
- Оценка риска здоровью

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ дисциплины «Санитарно-эпидемиологическая экспертиза»

Специальность 32.08.07 Общая гигиена

Общая трудоемкость дисциплины 216/6 (час/зач. ед.)

### **Цели и задачи дисциплины:**

**Цель:** подготовка квалифицированного врача по специальности 32.08.07 «Общая гигиена», обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной деятельности по организации и проведению санитарно-эпидемиологической экспертизы в Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

### **Задачи:**

- обобщение и систематизация, закрепление, расширение и углубление базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирование способности использовать приобретенные теоретические знания в условиях трудовой деятельности;
- развитие проблемного мышления: способность видеть, осознавать, анализировать, оценивать проблемную ситуацию, находить и принимать нестандартные решения, пользуясь широким кругом теоретических знаний, полученных в процессе обучения;
- выработка умения планировать и организовывать рабочий процесс и работу коллектива в соответствии с требованиями руководящих документов;
- практическое освоение современного программного обеспечения, оборудования и возможностей его использования в практике работы при оформлении учетно-отчетных документов, экспертных заключений, других документов формировании федерального информационного фонда;
- формирование, умений в освоении новейших технологий и методик проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы;
- формирование умения самостоятельно отыскивать, приобретать, добывать необходимую информацию и использовать ее в практической профессиональной деятельности.
- выработка потребности постоянного использования специальной литературы, периодики, а также нормативной и справочной литературы в процессе практической деятельности.
- формирование профессиональных умений и навыков, компетенций по санитарно-эпидемиологической экспертизе факторов среды обитания, продукции, проектных материалов, видов деятельности.

Дисциплина «Санитарно-эпидемиологическая экспертиза» относится к разделу «Дисциплины по выбору» вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 32.08.07 Общая гигиена.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на расширение и углубление у обучающихся следующих профессиональных (ПК) компетенций:

Номер/ индекс компетенции	Содержание компетенции
1	2
ПК-2	готовность к применению специализированного оборудования и медицинских изделий, предусмотренных для использования в профессиональной сфере

### **Разделы дисциплины:**

- Общие вопросы санитарно-эпидемиологической экспертизы
- Частные вопросы санитарно-эпидемиологической экспертизы

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ дисциплины «Социальная гигиена и организация госсанэпидслужбы»

Специальность 32.08.07 Общая гигиена

Общая трудоемкость дисциплины 216/6 (час/зач. ед.)

### Цели и задачи дисциплины:

**Цель:** подготовка квалифицированного врача по специальности 32.08.07 «Общая гигиена», обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной организационно-управленческой деятельности в Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

### Задачи:

- обобщение и систематизация, закрепление, расширение и углубление базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирование способности использовать приобретенные теоретические знания в условиях трудовой деятельности;
- развитие проблемного мышления: способность видеть, осознавать, анализировать, оценивать проблемную ситуацию, находить и принимать нестандартные решения, пользуясь широким кругом теоретических знаний, полученных в процессе обучения;
- выработка умения планировать и организовывать рабочий процесс и работу коллектива в соответствии с требованиями руководящих документов;
- практическое освоение современного программного обеспечения, оборудования и возможностей его использования в практике работы по организации электронного документооборота, формированию банка данных информации о состоянии среды обитания и здоровья населения, результатах деятельности организаций, обеспечивающих деятельность управлений Роспотребнадзора и территориальных управлений;
- формирование, умений в освоении новейших технологий и методик организации санитарно-эпидемиологического надзора, планирования деятельности организации и специалистов, управления санитарно-эпидемиологической ситуацией территории;
- формирование умения самостоятельно отыскивать, приобретать, добывать необходимую информацию и использовать ее в организационно-управленческой деятельности.
- выработка потребности постоянного использования специальной литературы, периодики, а также нормативной и справочной литературы в процессе практической деятельности.
- формирование профессиональных умений и навыков, компетенций по организационно-управленческой деятельности.

Дисциплина «Социальная гигиена и организация госсанэпидслужбы» относится к разделу «Дисциплины по выбору» вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 32.08.07 Общая гигиена.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на расширение и углубление у обучающихся следующих профессиональных (ПК) компетенций:

Номер/ индекс компетенции	Содержание компетенции
1	2
ПК-2	готовность к применению специализированного оборудования и медицинских изделий, предусмотренных для использования в профессиональной сфере
ПК-5	готовность к использованию основ экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности

ПК-6	готовность к применению основных принципов управления в профессиональной сфере
ПК-7	готовность к организации и управлению деятельностью организаций и (или) их структурных подразделений, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения

**Разделы дисциплины:**

- Социальная гигиена
- Организация госсанэпидслужбы