

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
Ярославский государственный медицинский университет
Министерства здравоохранения Российской Федерации
ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России**

**Фонд оценочных средств
для проведения промежуточной аттестации
по дисциплине
ГИГИЕНА И ЭКОЛОГИЯ
ЧЕЛОВЕКА**

**Специальность 30.05.03 МЕДИЦИНСКАЯ
КИБЕРНЕТИКА
Форма обучения ОЧНАЯ**

**Фонд оценочных средств разработан
в соответствии с требованиями ФГОС ВО**

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине Гигиена и экология человека составлен в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования 3++ по специальности 30.05.03 Медицинская кибернетика и входит в состав оценочных средств Образовательной программы высшего образования – программы специалитета – по специальности 30.05.03 Медицинская кибернетика.

Фонд оценочных средств по дисциплине разработан на кафедре общей гигиены с экологией

Заведующий кафедрой – Исаханов Александр Леванович, канд. мед. наук, доцент

Разработчики:

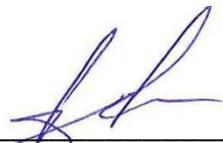
Исаханов Александр Леванович, канд. мед. наук, доцент

Кулибина Ольга Валерьевна, канд. мед. наук, доцент

Корнева Мария Ивановна, старший преподаватель

Согласовано:

Декан
лечебного факультета
профессор



(подпись)

Филимонов В.И.

«15» июня 2023 года

Утверждено Советом по управлению образовательной деятельностью
«15» июня 2023 года, протокол № 6

Председатель Совета по
управлению образовательной
деятельностью, проректор по
образовательной деятельности
и цифровой трансформации,
доцент



(подпись)

Смирнова А.В.

«15» июня 2023 года

1. Форма промежуточной аттестации – экзамен.

2. Перечень компетенций, формируемых на этапе освоения дисциплины универсальных компетенций:

УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни.

УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов;

обще профессиональных компетенций:

ОПК-1. Способен использовать и применять фундаментальные и прикладные медицинские, естественнонаучные знания для постановки и решения стандартных и инновационных задач профессиональной деятельности.

Содержание компетенций с указанием индикаторов достижения компетенций представлено в рабочей программе по соответствующей дисциплине (таблица 1).

3. Показатели и критерии оценивания сформированности компетенций, шкалы оценивания

Таблица 1

Этап промежуточной аттестации	Компетенции, сформированность которых оценивается	Показатели	Критерии сформированности компетенций
1. Тестирование	УК-6 УК-7 УК-8 ОПК-1	Число ответов на задания в тестовой форме, соответствующих эталону ответа	Число ответов на задания, соответствующих эталону ответа, – более 70%
2. Собеседование по теоретическим вопросам	УК-6 УК-7 УК-8 ОПК-1	Правильность ответов на вопросы	<p>5 баллов: даны полные исчерпывающие ответы на все вопросы, в ходе ответов обучающийся продемонстрировал высокий уровень теоретических знаний, полученных в ходе изучения основной и дополнительной литературы;</p> <p>4 балла: даны ответы на все вопросы, в ходе ответов обучающийся продемонстрировал достаточный уровень знаний, в ходе ответов на отдельные вопросы (1-2) возможны несущественные ошибки и неточности;</p> <p>3 балла: даны безошибочные ответы на основные вопросы, в ходе ответа возможны отдельные несущественные ошибки и неточности;</p> <p>2 балла: ответы на основные вопросы содержат принципиальные ошибки;</p> <p>1 балл: обучающийся продемонстрировал отдельные малозначимые представления об обсуждаемом вопросе;</p> <p>0 баллов: отказ от ответа.</p>

4. Примеры оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Примеры оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Тестовый контроль

Выберете один правильный ответ.

1. Геомагнитные бури возникают вследствие...
 - резких, аperiodических изменений геомагнитного поля земли
 - испытаний ядерного оружия
 - ураганного ветра
2. Деформация магнитного поля земли и изменения в ионосфере начинаются после вспышки на солнце через (в часах)...
 - 1 час
 - неделю
 - 26 часов
3. Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека была создана (год)...
 - 2000
 - 2004
 - 2008
4. При температуре воздуха выше 25-30° главным источником теплопотерь с поверхности кожи является....
 - конвекция
 - испарение пота
 - кондукция.
5. Для определения влажности воздуха резервуар "влажного термометра" необходимо смочить...
 - спиртом
 - дистиллированной водой
 - эфиром

2. Примеры оценочных средств для проведения рубежного контроля

Закончите фразу.

1. При температуре воздуха выше 25-30° главным источником теплопотерь с поверхности кожи является....
2. Для определения влажности воздуха резервуар «влажного термометра»

необходимо смочить...

3. Причиной возникновения магнитных бурь являются...

4. Геомагнитное поле земли зависит от...

5. Критическим органом при действии статического электричества считается...

3. Примеры оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Тестовый контроль

Выберете один правильный ответ.

1. Геомагнитные бури возникают вследствие...

- резких, аperiодических изменений геомагнитного поля земли
- испытаний ядерного оружия
- ураганного ветра

2. Деформация магнитного поля земли и изменения в ионосфере начинаются после вспышки на солнце через (в часах)...

- 1 час
- неделю
- 26 часов

3. Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека была создана (год)...

- 2000
- 2004
- 2008

4. При температуре воздуха выше 25-30⁰ главным источником теплотерь с поверхности кожи является....

- конвекция
- испарение пота
- кондукция.

5. Для определения влажности воздуха резервуар "влажного термометра" необходимо смочить...

- спиртом
- дистиллированной водой

- эфиром

Контрольные вопросы для устного собеседования:

Билет

1. Действие пониженного атмосферного давления на организм человека.
2. Горная и высотная болезни. Взрывная декомпрессия. Профилактика.
3. Роль факторов питания в патогенезе рака.