

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
«Физические факторы»

| | |
|--|------------------------|
| Специальность | 32.08.07 Общая гигиена |
| Форма промежуточной аттестации (зачет/экзамен) | зачет |
| Количество зачетных единиц | 1 |
| Количество часов всего, из них: | 36 |
| лекционные | 2 |
| практические | 16 |
| семинарские | - |
| СР | 16 |

1. Цель изучения дисциплины - освоение методик измерения и оценки физических факторов производственной среды.

2. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению подготовки:

Общепрофессиональные компетенции (ОПК-):

ОПК-4. Способен проводить гигиеническую диагностику факторов среды обитания.

ОПК-7. Способен проводить санитарно-эпидемиологические экспертизы, расследования, обследования, исследования, испытания и иные виды оценок.

Профессиональные компетенции (ПК-):

ПК-1. Способен проводит отбор образцов (проб) продукции, объектов среды обитания и производственной среды, оформлять протокол отбора образцов (проб) продукции, объектов окружающей среды и производственной среды с соблюдением требований системы менеджмента качества органа инспекции

3. Краткое содержание дисциплины

1. Шум, вибрация

2. Ультразвук, инфразвук

3. Неионизирующее излучение: электромагнитные поля, лазерное излучение, ультрафиолетовое и инфракрасное излучения