

**ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ  
«РАДИАЦИОННАЯ И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА»**

название

для специальности 1-79 01 07 «Стоматология»

на 2023/2024 учебный год

Дополнения и изменения	Основание
Перечень практических навыков обновлен согласно приложению	Протокол заседания Научно-методического совета № 10 от 31.10.2023

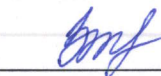
Заведующий кафедрой радиационной  
медицины и экологии



А.Р.Аветисов

УТВЕРЖДАЮ

И.о. декана стоматологического факультета



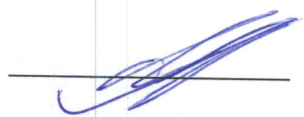
В.В.Заточная

Приложение

**ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ**

Наименование практического навыка	Форма контроля практического навыка
1. Определение безопасного времени воздействия ультрафиолетового излучения	Решение ситуационной задачи
2. Оценка риска для здоровья человека при действии факторов	Решение ситуационной задачи
3. Оценка значения мощности амбиентного эквивалента дозы.	Лабораторная работа
4. Расчет и оценка прогнозируемого процента радионуклидов, оставшихся в разное время после аварии.	Решение задачи
5. Расчет времени, необходимого для достижения объектами окружающей среды заданной активности.	Решение задачи
6. Расчет годовой эффективной дозы внешнего облучения, формирующейся у населения за счет радионуклидов чернобыльского выброса (расчет по мощности амбиентного эквивалента дозы), оценка полученного результата	Решение ситуационной задачи
7. Расчет годовой эффективной дозы внутреннего облучения, формирующейся у населения за счет радионуклидов чернобыльского выброса (при пероральном и ингаляционном пути поступления), оценка полученного результата.	Решение ситуационной задачи
8. Разработка соответствующего ситуации комплекса мероприятий для снижения доз, формирующихся за счет внешнего и внутреннего облучения	Разработка рекомендаций для населения по снижению дозовых нагрузок

Заведующий кафедрой  
радиационной медицины и экологии



А.Р.Аветисов