**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Казанский государственный медицинский университет» Министерства Здравоохранения РФ**

**Институт Фармации**

**ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ЭКОЛОГИЯ**

**Экзаменационный билет № 2**

1.Особенности строения и функционирования гидросферы. Свойства воды и её значение для окружающей среды и живых организмов.

2.Экологические функции почвы. Основные показатели, используемые для оценки санитарного состояния почвы.

3. Классификация отходов. Примеры отходов каждого класса. Сортировка отходов. Рециклинг отходов. Вторичное использование крупнотоннажных промышленных отходов

4. Характеристика гербицидов. Их назначение. Механизм действия. Влияние на организм человека. Длительность сохранения в окружающей среде.

5. Понятие «радиоактивности» и радиационного фона. Источники радиационного фона.