УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ «МОЗЫРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ

ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. И.П. ШАМЯКИНА»

|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДАЮЗав. кафедрой биологии и экологии \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Позывайло О.П.16 сентября 2021 г Протокол № 2 |

Вопросы к **коллоквиуму** по дисциплине

«**Экология современного производства и мониторинг окружающей среды**»

для студентов **4** курса технолого-биологического факультета

**очной** (**дневной)** формы получения высшего образования

специальности 1 -31 01 01-02 Биология (научно-педагогическая деятельность)

1.Техносфера и техногенез. Промышленные и экологические проблемы РБ.

2. Ресурсный цикл. Технология, технологический процесс. Общие принципы организации промышленных предприятий.

3. Загрязнение окружающей среды. Загрязнители и их классификация.

4. Температурные инверсии.

5. Неблагоприятные метеоусловия и степени опасности работы предприятий.

6. Основные источники и характеристика выбросов химических производств.

7. Классификация химически опасных веществ.

8. Инвентаризация выбросов.

9. Экологическая характеристика нефтеперерабатывающих предприятий.

Ст. преподаватель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Шестак Н.М.