**План проведения мастер-классов**

**для учащихся 11-х классов**

на факультете Технологии органических веществ

УО «Белорусский государственный технологический университет»

в I семестре 2021-2022 учебного года

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Название мастер-класса | Дата, время | Целевая аудитория | Организатор |
| 1. | Мастер-класс по пищевой биотехнологии. Ознакомление с технологиями сычужных сыров. Постановка сырного зерна | 13 ноября 2021 г.  10.00-11.00 | Учащиеся 11-х классов  до 15 чел. | Кафедра биотехнологии |
| 2. | Мастер-класс по изготовлению бумаги и древесных композиционных материалов | 20 ноября 2021 г.  11.00-13.00 | Учащиеся 11-х классов  до 15 чел. | Кафедра ХПД |
| 3. | Мастер-класс по экологической биотехнологии. Ознакомление с базой данных «Активный ил» Микроскопирование микробиологических объектов | 4 декабря 2021 г.  10.00-11.00 | Учащиеся 11-х классов  до 15 чел. | Кафедра биотехнологии |
| 4. | Мастер-класс по химии БАВ. Ознакомление с природными источниками биологически активных веществ | 11 декабря 2021 г.  10.00-11.00 | Учащиеся 11-х классов  до 10 чел. | Кафедра биотехнологии |
| 5. | Мастер-класс по методам анализа качества фармацевтической продукции. Ознакомление с методами определения качества лекарственных препаратов в виде таблеток | 11 декабря 2021 г.  10.00-11.00 | Учащиеся 11-х классов  до 15 чел. | Кафедра биотехнологии |
| 6. | Мастер-класс по технологии фитопрепаратов. Использование растительных отходов для выделения биологически активных веществ | 18 декабря 2021 г.  10.00-11.00 | Учащиеся 11-х классов  до 10 чел. | Кафедра биотехнологии |
| 7. | Мастер-класс по технологии фитопрепаратов. Составление фиточая | 15 января 2022 г.  10.00-11.00 | Учащиеся 11-х классов  до 8 чел. | Кафедра биотехнологии |

Все мастер-класс проводятся на территории БГТУ (г. Минск, ул. Свердлова, 13а).

**Участие только по предварительной записи (тел. +375 29 362-06-32).**

Мастер-классы проводятся в лабораториях. Количество участников ограничено. Все участники должны носить защитные маски и халаты.