

Ломоносов–2024

Расписание дистанционного заседания подсекции микологии и альгологии 17 апреля (среда)

10:45 – 11:00. Сбор участников

Рассылка zoom-ссылок, проверка подключения, решение технических вопросов

11:00 – 12:00. Пленарная лекция

Кудрявцева Ольга Александровна, к.б.н.

«Эволюция в пробирке»: от современников Дарвина до исследователей полных геномов

*Младший научный сотрудник Кафедры микологии и альгологии,
Биологический факультет МГУ имени М.В.Ломоносова*

1) 12:00 – 12:15. Барсова Екатерина Андреевна

Влияние температуры на показатели роста *Tetraselmis suecica* (Kylin) Butcher, 1959 и *Phaeodactylum tricornutum* Bohlin, 1897 в накопительной культуре

Аспирант, Дальневосточный федеральный университет, Владивосток, Россия

2) 12:15 – 12:30. Лутовинова Виктория Алексеевна

Культивирование съедобных грибов в условиях Ханты-Мансийска

Студент (бакалавр), Югорский государственный университет, Ханты-Мансийск, Россия

3) 12:30 – 12:45. Рудыкина Елена Александровна

К ревизии разнообразия рода *Cortinarius* средне-таежных лесов Западной Сибири

Сотрудник, Югорский государственный университет, Ханты-Мансийск, Россия

12:45 – 13:30. Обед

4) 13:30 – 13:45. **Тынников Олег Алексеевич**

Сравнительная характеристика штаммов микроводорослей *Asteromonas gracilis*, выделенных из различных гипергалинных водоемов
Студент (магистр), Оренбургский государственный университет, Химико-биологический факультет, Оренбург, Россия

5) 13:45 – 14:00. **Глушко Полина Алексеевна**

Особенности формирования фитопланктона Ижевского водохранилища (г. Ижевск, Удмуртская Республика)
Казанский (Приволжский) федеральный университет, Институт фундаментальной медицины и биологии, Казань, Россия

6) 14:00 – 14:15. **Рабочая Дарья Евгеньевна**

Цианобактерии в антарктических микробиомах оазиса Ларсеманн
Студент (магистр), Санкт-Петербургский государственный университет, Биологический факультет, Санкт-Петербург, Россия

7) 14:15 – 14:30. **Меронюк Кирилл Иванович**

К вопросу об антибактериальных свойствах метаболитов цианобактерий *Anabaena sphaerica*
Аспирант, Тамбовский государственный технический университет, Тамбовская область, Россия

8) 14:30 – 14:45. **Еськова Мария Александровна**

Использование митохондриально-направленных антиоксидантов SkQ как компонента питательной среды при культивировании микроводорослей *Chlorella*
Аспирант, Тамбовский государственный технический университет, Тамбовская область, Россия

14:45 – 15:00. Кофе-брейк

- 9) 15:00 – 15:15. **Касьянова Анастасия Павловна**
Влияние экологических режимов на накопление вторичных метаболитов в талломах лишайников
Студент (бакалавр), Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева, Естественнонаучный институт, Самара, Россия
- 10) 15:15 – 15:30. **Родионова Агата Александровна**
Лишайники предлагаемой ООПТ «Хвойнинские ельники» (Новгородская область, Хвойнинский район)
Студент (магистр), Санкт-Петербургский государственный университет, Биологический факультет, Санкт-Петербург, Россия
- 11) 15:30 – 15:45. **Сошина Анастасия Сергеевна**
Оппортунистическая микобиота пыли городов, расположенных в разных климатических поясах
Сотрудник, Институт проблем промышленной экологии Севера Кольского научного центра РАН, Мурманская область, Апатиты, Россия
- 12) 15:45 – 16:00. **Архипова Маргарита Андреевна**
Многообразие вторичных метаболитов гриба *Purenophora teres* f. *maculata* 31.3 — патогена ячменя обыкновенного
Студент (бакалавр), Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений, Санкт-Петербург, Россия
- 13) 16:00 – 16:15. **Рожкова Анна Сергеевна**
Исследование биопотенциала продуцентов поликультуры гриба *Oryzomyces indicī*
Студент (бакалавр), Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики, Санкт-Петербург, Россия
- 14) 16:15 – 16:30. **Сметанников Александр Павлович**
Применение полимерных препаратов на посевах фасоли
Аспирант, Всероссийский научно-исследовательский институт фитопатологии, Голицыно, Россия