Летняя школа для учителей биологии

8-10 июля 2025 | МГУ имени М.В. Ломоносова

8 июля

Современная биологическая наука и образование

10:00-11:00
Регистрация участников

11:00-12:30
Торжественное открытие. Пленарное заседание

12:30-13:30
Знакомство с партнёрами (стенды)

14:30-17:30
Пленарные доклады

Спикеры:
А.В. Адрианов, академик РАН
Ю.А. Мазей, д.б.н., чл.-корр. РАН
К.А. Мирошников, чл.-корр.РАН
А.К. Шайтан, д.ф.-м.н, чл.-корр. РАН
В.А. Дубынин, д.б.н., профессор МГУ

9 июля

Практика преподавания: мастер-классы, семинары

10:00-14:00 (параллельные сессии)

Практикумы

- Микробиологические методы
  кафедра микробиологии
- Гистологический анализ
  кафедра клеточной биологии и гистологии
- Эмбриология
  кафедра эмбриологии
- Биохимические методы анализа белков
  кафедра молекулярной биологии
- Анатомия растений
  кафедра высших растений
- Зоология позвоночных
  кафедра зоологии позвоночных
- Физиологические методы исследования
  кафедра физиологии человека и животных
- Использование метода электрофореза для разделения белков
  кафедра биохимии
- Классические практикумы по фотосинтезу для участников ВсОШ
  кафедра физиологии растений

Семинары

- Экология и структура биосферы
  кафедра общей экологии и гидробиологии
- Анатомия человека
  Центр педагогического мастерства
- Ресурсные виды растений
  кафедра экологии и географии растений
- Современные морские исследования
  Центр морских исследований МГУ
- Методика создания гербария
  Ботанический сад МГУ
- Решение сложных генетических задач
  ОЦ Сириус

выбор занятий через платформу

15:00-18:00

Секция ЕГЭ — спикер: к.п.н. В.С. Рохлов

10 июля

9:00-11:00 (параллельные экскурсии)

НОЦ Ботанический сад имени Петра I (территория Ленинские горы)

Зоологический музей МГУ имени М.В. Ломоносова

НОЦ Ботанический сад имени Петра I (территория «Аптекарский огород»)

11:30-12:30

Возвращение на биологический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова

Финансовая грамотность — спикер: Толкачева С.В. (лекция от партнёра ВТБ банк)

13:30-15:30 (параллельные сессии)

Олимпиадное движение и конкурсы

Методическое обеспечение и оборудование

Психологическая помощь школьникам

15:30-17:00

Закрытие конференции. Выдача удостоверений

Организаторы

МГУ 270 1755 2025

Биологический факультет
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Партнёры

Lumiprobe Life science solutions
Центр педагогического мастерства
ЦМИ МГУ
Лаборатория Знаний
ВТБ
OZON
Совкомбанк
wildberries
Russ