

**Образовательный интенсив по агропромышленным и биотехнологиям:**

**«Агроценозы в фокусе: диагностика и прогноз вредных организмов»**

**1 июля 2026г., 10:00–13:00 час.**

1. Селюк Марина Павловна, эксперт направления Агропромышленные и биотехнологии, к.б.н., доцент кафедры защиты растений Университета биотехнологий.

**Онлайн лекция:** Методология постановки экспериментов и анализа полученные результатов в агрономии.

**3 июля 2026г.**

1. Казакова Ольга Александровна, эксперт в области защиты растений, к.б.н., доцент, зав. кафедрой Защиты растений Университета биотехнологий **(10:00-12:00ч., сбор ул. Добролюбова, 154)**.

**Мастер-класс** «Диагностика растений в городской среде». Школьники познакомятся с распространёнными растениями города, основными типами болезней растений и распространёнными вредителями, научатся определять характерные признаки поражения и повреждения растений ими.

2. Матенькова Елена Анатольевна, эксперт в области микробиологии, к.б.н., доцент кафедры почвоведения, агрохимии и земледелия Университета биотехнологий **(12:00-14:00ч., ул. Добролюбова, ауд. 321)**

**Мастер-класс** «Микробы в цвете: осваиваем методы окрашивания». Школьники познакомятся с микроорганизмами на примере дрожжей, научатся простым методам окрашивания микропрепаратов и наблюдениям под микроскопом.

3. Шпатовая Татьяна Владимировна, эксперт в области биологической защиты плодово-ягодных культур, к.с.-х.н., доцент кафедры защиты растений Университета биотехнологий **(14:00-16:00ч., ул. Добролюбова, 154, ауд. 202)**

**Мастер-класс** «Сибирские ягоды без риска: польза и вред». Школьники познакомятся с разнообразием сибирских ягод, их пользой для здоровья; научатся определять наиболее вредоносные болезни на ягодах и узнают, как с ними бороться. Освоят основы микроскопирования микробов с ягодных культур.

4. Селюк Марина Павловна эксперт направления Агропромышленные и биотехнологии, к.б.н., доцент кафедры защиты растений Университета биотехнологий.

**Мастер-класс:** «Почвенные микроорганизмы: полезные и вредные – учимся различать». Школьники научатся различать полезные и вредные почвенные микроорганизмы, понимать их роль в экосистеме и сельском хозяйстве. **(16:00-18:00ч., ул. Добролюбова, 154, ауд. 202)**.