

ДОСТИЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ БИОТЕХНОЛОГИИ (72 часа)

Цель обучения: формирование профессиональных компетенций преподавателей и аспирантов в области перспективных направлений развития биотехнологии.

Категория слушателей: преподаватели и аспиранты российских и зарубежных вузов.

Краткая аннотация программы. Анализ основных направлений развития современной биотехнологии. Значение биотехнологии в жизни человека. Изучение современных достижений биотехнологии в области биокомпозиционных материалов, биотехнологии микробных метаболитов, пищевой, сельскохозяйственной биотехнологии и биоэнергетики. Изучение новых методологических подходов к развитию биотехнологии. Анализ основных проблем при разработках биотехнологических технологий. Изучение основных подходов и новых современных методов используемых в создании биотехнологий. Обсуждение основных достижений и перспектив развития биотехнологии (очное участие).

Контактное лицо: Девяткин Аркадий Анатольевич, заместитель декана факультета биотехнологии и биологии по научной работе.

Тел.: +7 (8342) 32-45-54

e-mail: biotech@moris.ru