INTERNATIONAL CONFERENCE

BC - 2023

BIOCATALYSIS: FUNDAMENTALS & APPLICATIONS

13-я Международная научная конференция

БИОКАТАЛИЗ

ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И ПРИМЕНЕНИЯ

Школа молодых учёных «Разработка генетических технологий создания штаммов-продуцентов для промышленной биотехнологии»

Школа молодых учёных «Генетические технологии для профилактики и лечения инфекционных, онкологических и аутоиммунных заболеваний»

ПРОГРАММА

г. Суздаль, Россия | Июнь, 25-29 2023

ВТОРНИК, 27 июня

Постерная сессия. Конкурс молодых учёных.

B-01	**Александрович Анна Станиславовна** *МГУ имени М.В. Ломоносова*	Включение глюкозодегидрогеназ в прямой биоэлектрокатализ с использованием наночастиц полиазинов для высокоэффективных биосенсоров
B-02	**Байгунов Иван Андреевич** *Государственный Университет «Дубна»*	Динамика и структурные превращения системы алкогольдегидрогеназа-НАД, сорбированной на поверхности
B-03	**Бартош Анастасия Васильевна** *ФИЦ Биотехнологии РАН*	Закономерности иммунохимических взаимодействий в мультиплексных иммунохроматографических системах
B-04	**Баршевская Любовь Владимировна** *ФИЦ Биотехнологии РАН*	Определение неоникотиноидов в пищевой продукции
B-05	**Безпалая Екатерина** *МГУ имени М.В. Ломоносова*	Выделение изотопно меченой митохондриальной неорганической пирофосфатазы из *H. Polymorpha* для спектроскопии ЯМР
B-06	**Бурцева Анна Дмитриевна** *Институт биохимии им. А. Н. Баха, ФИЦ Биотехнологии РАН*	Исследование пространственной организации амилоидов дрожжевого белка Sup35 методами электронной микроскопии.
B-07	**Дубов Леонид Алексеевич** *Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова*	Сенсорная система на основе электродов, объединенных слоем оксида графена, для неинвазивной экспресс-детекции H_2O_2 в выдыхаемом аэрозоле