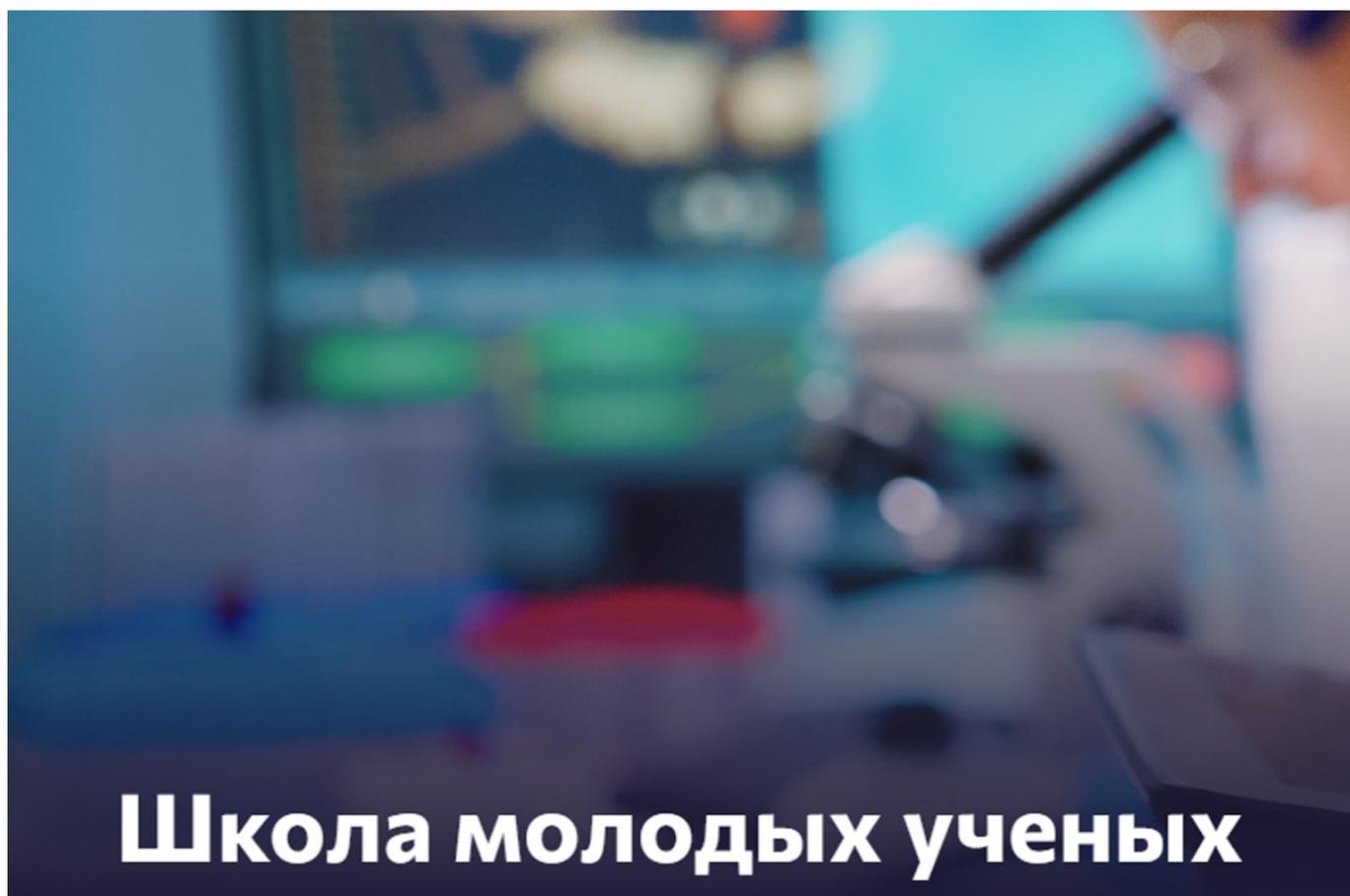


Школа молодых ученых (г. Калининград)



Балтийский федеральный университет им. И. Канта приглашает бакалавров 3-4 курса на **Школу молодых ученых (ШМУ)** в рамках международного форума «ХимБиоSeasons 2026», которая состоится 16-20 апреля 2026 в г. Калининграде.

В **ШМУ** по биотехнологии будут работать 2 направления:

- биотехнологии на основе микроводорослей: от клетки к умному материалу

Участники будут проектировать и экспериментально апробировать элементы комплексной биотехнологической цепочки, превращающей одноклеточные микроводоросли и цианобактерии в высокоценные продукты и умные материалы. А еще извлекать и модифицировать биополимеры из клеток микроводорослей, создавать инновационные материалы с заданными свойствами.

- биорефайнинг кородревесных отходов

Участникам предстоит спроектировать безотходную систему переработки одного из самых сложных видов целлюлозных отходов.

Вместо простой утилизации будет создана каскадная технологическая цепочка: от извлечения высокоценных химикатов и биопродуктов с помощью биотехнологических методов до конверсии оставшегося матрикса в полезные сорбенты и материалы для рекультивации земель.

Срок подачи заявок: 01 марта 2026

Результаты отборочного этапа: 15 марта 2026

Даты проведения ШМУ: 16-20 апреля 2026

Место проведения: г. Калининград, Балтийский федеральный университет им. И. Канта, ул. Университетская, д. 2

Участие в ШМУ бесплатное. Трансфер оплачивается за счет направляющей стороны.

Проживание осуществляется по программе студтуризма (300 руб./сутки с оплатой от физического лица-участника ШМУ).

Бонусом участников ШМУ ждут:

- бесплатное посещение музеев в Калининграде;
- возможность проживания по программе студ. туризм;
- питание на время программы.

Ознакомиться с кейс-заданиями и зарегистрироваться можно **на сайте ШМУ**

С более подробной информацией можно ознакомиться **в информационном письме**

За актуальной информацией можно следить на **канале форума**