УДК 579.64

**Тип статьи: Оригинальное исследование**

Изучение фракционного состава и ксиланолитической активности белков, продуцируемых бактериями, выделенными из лигноцеллюлозной биомассы

Дышлюк Любовь Сергеевна, д-р техн. наук, [lyubov.dyshlyuk@klgtu.ru](mailto:lyubov.dyshlyuk@klgtu.ru), ORCID 0000-0002-7333-8411;

Ульрих Елена Викторовна, д-р техн. наук, [elen.ulrich@mail.ru](mailto:elen.ulrich@mail.ru), ORCID 0000-0003-4107-7277;

Агафонова Светлана Викторовна, канд. техн. наук, [svetlana.agafonova@klgtu.ru](mailto:svetlana.agafonova@klgtu.ru), ORCID 0000-0002-5992-414X;

Казимирченко Оксана Владимировна, канд. биол. наук, [oksana.kazimirchenko@klgtu.ru](mailto:oksana.kazimirchenko@klgtu.ru), ORCID 0009-0005-7197-0287

Калининградский государственный технический университет, Калининград, Россия

Корреспонденция, касающаяся этой статьи, должна быть адресована

Ульрих Е.В., Калининградский государственный технический университет, 236022, Россия, г. Калининград, пр-т Советский, 1. Электронная почта: [elen.ulrich@mail.ru](mailto:elen.ulrich@mail.ru)

Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.