

ПУБЛИКАЦИИ

ведущей организации Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, г. Казань, за период 2018-2023 гг., в области исследований, соответствующей кандидатской диссертации **Малковой Ангилины Владимировны** на тему: «Разработка биологического препарата для растениеводства на основе новых штаммов бактерий рода *Bacillus* и оценка его эффективности»

420008, Республика Татарстан, город Казань, ул. Кремлевская, д. № 18,
тел. + 7 843 233 71 09,

E-mail: public.mail@kpfu.ru, eduard.shuralev@mail.ru
Svetlana.Selivanovskaya@kpfu.ru

1. Belyukova, M. Biodegradation Rate of EDTA and IDS and Their Metal Complexes / Belyukova M., **Kuryntseva P., Galitskaya P., Selivanovskaya S., Brusko V., Dimiev A.** // **Horticulturae.** – 2023. – Vol. 9, № 6. – Ar. 623.
2. Biktasheva, L. Composition of Prokaryotic Communities in Anaerobic Enrichment Cultures of Crude Oil from Romashkino Oilfield (Russia) / Biktasheva L., Rudakova M., Ziniukov R., **Selivanovskaya S., Galitskaya P.** // **Geomicrob. Journ.** – 2023. – Vol. 40, № 3. – P. 238–246.
3. Галиева, Г.Ш. Растительный микробиом: происхождение, состав и функции / Галиева Г.Ш., **Галицкая П.Ю., Селивановская С.Ю.** // **Учен. Зап. Казан. Универ.** – 2023. – Т. 165, № 2. – С. 231–262.
4. **Galitskaya, P.** Lipopeptides Produced by *Bacillus mojavensis* P1709 as an Efficient Tool to Maintain Postharvest Cherry Tomato Quality and Quantity / **Galitskaya P., Karamova K., Biktasheva L., Galieva G., Gordeev A., Selivanovskaya S.** // **Agriculture.** – 2022. – Vol. 12, № 5. – Ar. 609.
5. Karamova, K. The Impact of Chicken Manure Biochar on Antibiotic Resistance Genes in Chicken Manure Composting / Karamova K., Danilova N., **Selivanovskaya S., Galitskaya P.** // **Agriculture.** – 2022. – Vol. 12, № 8. – Ar. 1158.
6. Biktasheva, L. Di- and Mono-Rhamnolipids Produced by the *Pseudomonas putida* PP021 Isolate Significantly Enhance the Degree of Recovery of Heavy Oil from the Romashkino Oil Field (Tatarstan, Russia) / Biktasheva L., Gordeev A., **Selivanovskaya S., Galitskaya P.** // **Processes.** – 2022. – Vol. 10, № 4. – Ar. 779.
7. Муратова, А.Ю. Биоремедиационный потенциал иммобилизованных на биочаре бактерий *Azospirillum brasilense* / Муратова А.Ю., Панченко Л.В., Дубровская Е.В., Любунь

Е.В., Голубев С.Н., Сунгурцева И.Ю., Захаревич А.М., Бикташева Л.Р., Галицкая П.Ю., Турковская О.В. // **Микробиология.** – 2022. - Т. 91, № 5. - С. 554–564.

8. Хабилова, С.Р. Скрининг углеводородокисляющих микроорганизмов для биоремедиации почв, загрязненных нефтью и нефтепродуктами / Хабилова С.Р., Идиятов И.И., Шуралев Э.А., Трemasова А.М., Дорожкин В.И. // **Рос. Журн. Пробл. Ветер. Сан. Гиг. и Экол.** – 2022. - № 1 (41).- С. 117–125.

9. Хабилова, С.Р. Биотестирование безопасности микробных биопрепаратов - потенциальных кандидатов для использования в качестве антагонистов *Aspergillus flavus* и *Fusarium sporotrichioides* / Хабилова С.Р., Шуралев Э.А. // **Естест. и Техн. Наук.** – 2022. - № 11 (174). - С. 55–63.

10. Бикташева, Л.Р. Некоторые характеристики микробного сообщества пластовых флюидов Ромашкинского месторождения / Бикташева Л.Р., Селивановская С.Ю., Мухтарова Р.А., Абдалджалил Х., Галицкая П.Ю. // **Учен. Зап. Казан. Универ.** – 2022. - Т. 164, № 2. - С. 263–278.

11. Хабилова, С.Р. Биотестирование безопасности микробных биопрепаратов - потенциальных кандидатов для использования в качестве антагонистов *Aspergillus flavus* и *Fusarium sporotrichioides* / Хабилова С.Р., Шуралев Э.А. // **Естеств. Техн. Науки.** - 2022. - № 11 (174). - С. 55-63.

12. Галиева, Г.Ш. Влияние биочара из куриного помета на микроорганизмы и растения / Галиева Г.Ш., Курынцева П.А., Галицкая П.Ю., Тагиров М.Ш., Селивановская С.Ю. // **Учен. Зап. Казан. Универ.** – 2021. - Т. 163, № 2. - С. 221–237.

13. Рудакова, М.А. Биосурфактанты: современные тренды применения / Рудакова М.А., Галицкая П.Ю., Селивановская С.Ю. // **Учен. Зап. Казан. Универ.** – 2021. - Т. 163, № 2. - С. 177–208.

14. Galitskaya, P. Response of bacterial and fungal communities to high petroleum pollution in different soils / Galitskaya P., Biktasheva L., Selivanovskaya S., Blagodatsky S. // **Scient. Rep.** 2021. - Vol. 11, № 1. - С. 164.

15. Нургалиев, Д.К. Некоторые вызовы и возможности для России и регионов в плане глобального тренда декарбонизации / Нургалиев Д.К., Селивановская С.Ю., Кожевникова М.В., Галицкая П.Ю. // **Георесурсы.** – 2021. – Т. 23, № 3. – С. 8–16.

16. Бикташева, Л.Р. Особенности изменения бактериального и грибного сообществ при самовосстановлении почв, загрязненных нефтью / Бикташева Л.Р., Савельев А.А., Селивановская С.Ю., Галицкая П.Ю. // **Учен. Зап. Казан. Универ.** – 2020. - Т. 162, № 3. - С. 393–412.

17. Бикташева, Л.Р. Изменение структуры грибного сообщества почв при высоком содержании нефти в условиях модельного эксперимента / Бикташева Л.Р., Селивановская С.Ю., Галицкая П.Ю. // **Учен. Зап. Казан. Универ.** – 2020. – Т. 162, № 4. – С. 573–591.

18. Курынцева, П.А. Оценка возможности применения биочара с иммобилизованными свободноживущими азотфиксаторами в качестве удобрения (вегетационные опыты) / Курынцева П.А., Галицкая П.Ю., Селивановская С.Ю. // **Аграр. Научн. Журн.** – 2020. - № 12. - С. 28–33.

19. Danilova, N. Veterinary antibiotic oxytetracycline's effect on the soil microbial community / Danilova N., Galitskaya P., Selivanovskaya S. // **Journ. of Ecol. and Envir.** – 2020. – Vol. 44, № 1. – P. 1–9.

20. Данилова, Н.В. Распространение антибиотикорезистентности в почве при ее обработке компостами, содержащими окситетрациклин и гены устойчивости к нему / Данилова Н.В., Курынцева П.А., Тагиров М.Ш., Галицкая П.Ю., Селивановская С.Ю. // **Учен. Зап. Казан. Универ.** – 2019. Т. 161. № 3. С. 395–407.

21. Бикташева, Л.Р. Оценка влияния физико-химических свойств почвы на структуру бактериального сообщества / Бикташева Л.Р., Савельев А.А., Селивановская С.Ю., Галицкая П.Ю. // **Учен. Зап. Казан. Универ.** – 2018. Т. 160. № 2. С. 240–258.