ТОО «ПРОМЫШЛЕННАЯ МИКРОБИОЛОГИЯ»

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ,
ОПУБЛИКОВАННЫХ ПОСЛЕ ЗАЩИТЫ ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЁНОЙ СТЕПЕНИ
КАНДИДАТА БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК,
Директора ТОО «Промышленная микробиология»
ШОРАБАЕВА ЕРИКА ЖАРЫЛКАСЫНОВИЧА

Индекс цитирования (h-index):2
Scopus Author ID: 58749230000
Web of Science Researcher ID:
ORCID: 0009-0006-3823-5325

№	Наименование публикации	Тип публи-кации	Выходные данные публикации (название издания, год, номер, страницы)	Список авторов	Роль претендента
Статьи в международных рецензируемых научных журналах входящие в 1 и 2 квартиль по данным Journal Citation Reports (Жорнал Цитэйшэн Репортс) или имеющие в базе данных Scopus (Скопус) процентиль по CiteScore (СайтСкор) не менее 50 на момент публикации					
1	Investigation of a Natural Antibiotic's Properties Effective against Resistant Opportunistic Pathogenic Infections	статья	Journal Microbiol. Biotechnol. 2025. Q2 CiteScore 2024: 4.5, процентиль 50, Biotechnology https://doi.org/10.4014/jmb.2409.09018	Khassenova A., **Shorabayev Y.,** Zhantlessova S., Baimakhanova B., Sultanova A., Yelubaeva M.	соавтор
2	First phase of the clinical trial of the AS-Probionorm probiotic medication for the treatment of human intestinal infections	статья	Research Journal of Pharmacy and Technology 2024; Q2/ CiteScore 2024: 1.5, процентиль 53, Immunology and Microbiology (miscellaneous) www.rjptonline.org – https://doi.org/10.52711/0974-360X.2024.00613	Sadanov A.K., Kulmagambetov I.R., Nurmanbetova F.N., Sarsenbayeva G.Zh., Ratnikova I.A., Orazymbet S.,	соавтор

Соискатель Шорабаев Е.Ж.

Ученый секретарь ТОО «Промышленная микробиология» Оразымбет С.Э.

				Shorabayev Ye.Zh., Baimakhanova B.B., Protasyuk L.Ye.,. Massirbayeva A.D	
3	Developing Safe Probiotic Solutions for the Treatment of Human Intestinal Infections	статья	Research Journal Pharmacy and Technology. 2024;17(12):5960-6. – Q2. CiteScore 2024: 1.5, процентиль 53, Immunology and Microbiology (miscellaneous) .– www.rjptonline.org – https://doi.org/10.52711/0974-360X.2024.00904	Sadanov A.K., Ratnikova I.A., Orazymbet S.E., **Shorabayev Ye.Zh.**, Baymakhanova B.B., Protasyuk L.Ye., Massirbayeva A.D.	соавтор
4	Antifungal Therapy and Probiotics in Women's Health-A Cjmpıehensive Review	статья	Advancements in Life Sciences, 2024 CiteScore 2024: 1,4, процентиль 53, Q2 General Medicine https://www.als-journal.com/articles/vol1 lissue4/11433.24/3476.pdf	Sadanov A.K., Baymakhanova B.B., Balgimbayeva A.S., Trenozhnikova L.P., Berezin V.E., Lakh O.N., Orazymbet S.E., Bogoyavlenskiy A.P., **Shorabayev Ye.Zh.**	соавтор
5	The input of microorganisms to the cultivation of mushrooms on lignocellulosic waste	статья	AIMS Agriculture and Food. – 2023. Q2 CiteScore 3.7, процентиль 76, Agricultural and Biological Sciences (miscellaneous) https://doi.org/10.3934/agrfood.2023014	Saubenova M.; Oleinikova Y.; Sadanov A.; Yermekbay Z.; Bokenov D.; **Shorabaev Y.**	соавтор
6	Determination of the Toxicity and Sensitizing effect of a Therapeutic Probiotic agent against Intestinal and Concomitant human infections	статья	Research Journal of Pharmacy and Technology 2023. Q2. CiteScore 2023: 1.4, процентиль 50, Immunology and Microbiology (miscellaneous) https://doi.org/10.52711/0974-360X.2023.00682	Gavrilova N.N., Ratnikova I.A., Sadanov A.K., Orazymbet S.E., **Shorabaev E.Zh.**,	соавтор

Соискатель Шорабаев Е.Ж.

Ученый секретарь ТОО «Промышленная микробиология» Оразымбет С.Э.

				Baimakhanova B.B., Protasiuk L.E.	
7	Selection of an active association of Probiotic bacteria and the Optimal composition of the Nutrient medium for Cultivation to increase the Therapeutic and Prophylactic effectiveness of a Medicinal probiotic preparation against Intestinal infections	статья	Research Journal of Pharmacy and Technology 2023; 16(5):2427-2435. Q2. Cite Score 2023: 1,4 Процентиль-50. Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics (miscellaneous) https://doi.org/10.52711/0974-360X.2023.00400	Gavrilova N.N., Ratnikova I.A., Sadanov A.K., Orasymbet S.E., **Shorabaev Y.Zh.,** Kaptagai R.Zh.	соавтор
8	Development of Technology for the production of finished forms of Medicinal probiotics	статья	Research Journal of Pharmacy and Technology 2023. Q2. Cite Score 2023: 1,4 Процентиль-50. Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics (miscellaneous) https://doi.org/10.52711/0974-360X.2023.00670	Gavrilova N.N., Ratnikova I.A., Sadanov A.K., Orazymbet S.E., **Shorabaev E.Zh.,** Protasiuk L.E.	соавтор
9	Bioproduction phytomelioration of the salted soils in rice field systems in the Aral sea region of Kazakhstan	статья	Journal of Ecological Engineering. 2019 Q2. Cite Score 3,4 Процентиль 54. https://doi.org/10.12911/22998993/109879	Zhumadilova Z.S., Tautenov I.A., Abdieva K.M., **Shorabaev Y.Zh.,** Sadanov A.K.	соавтор
Статьи в отечественных и зарубежных изданиях, рекомендованных уполномоченным органом Республики Казахстан (на момент публикации) для публикации основных результатов научной деятельности					
10	Influence of sourdough on microbiological safety and quality of bakery products	Статья	Научно-практический журнал «Микробиология және вирусология» Научно-производственный центр микробиологии и вирусологии. г.Алматы Том 2 №49 (2025): –С.43-58 https://doi:10.53729/MV-AS.2025.02.03	Zhaksylyk A.Zh., Sadanov A.K., Maksimovich S.V., Potoroko I.Yu., Oleinikova Ye.A., **Shorabayev E.Zh.,** Moldakhanov Y.S..	Соавтор

Соискатель Шорабаев Е.Ж.

Ученый секретарь ТОО «Промышленная микробиология» Оразымбет С.Э.

11	Isolation Of Lactic Acid Bacteria-Antagonists Of Bread Spoilage Agents From Joint Spontaneous Starters With Dough Microorganisms	Статья	Научно-практический журнал «Микробиология және вирусология» Научно-производственный центр микробиологии и вирусологии. г.Алматы Том 2. –№49 (2025): С.137-148 https://doi:10.53729/MV-AS.2025.02.08	Amangeldi A.A., Oleinikova Ye.A., Maksimovich S.V., Khajayeva M.I., Potoroko I.Yu., **Shorabayev E.Zh.,** Taubekova G.K., Moldakhanov Y.S..	Соавтор
12	Biofertilizer "Phytobatsiryn" For Increasing Seed Germination, Stimulating Growth And Development Of Crops	Статья	Научно-практический журнал «Микробиология және вирусология» Научно-производственный центр микробиологии и вирусологии. г.Алматы Том 2. –№49 (2025): С.232-247 https://doi:10.53729/MV-AS.2025.02.15	Sadanov A.K., SmirnovaI.E., Baimakhanova B.B., **Shorabayev E.Zh.,** Taubekova G.K.. Moldakhanov Y.S.	Соавтор
13	Туберкулез и пробиотические лекарственные средства против туберкулеза	статья	Микробиология жане вирусология. – 2025. – Т.1.- №48 . – С. 80-102. https://doi:10.53729/MV-AS.2025.01.04	Ратникова И.А., Саданов А.К., Намаз Э. Р., Баймаханова Б.Б., Мельников В.Г., **Шорабаев Е.Ж.,** Утегенова Н.М., Каптагай Р.Ж., Кошелева Л.А., Джайляуова С.Б..	Соавтор
14	Обеспечение качества производства фармацевтической продукции согласно требованиям good manufacturing practice	статья	Микробиология жане вирусология. – 2025. – Т.1.- №48 . – С. 103-117. https://doi:10.53729/MV-AS.2025.01.05	Елубаева А.Е., Саданов А.К., Баймаханова Б.Б., Лахк О.Н., Оразымбет С.Э.,	Соавтор

Соискатель Шорабаев Е.Ж.

Ученый секретарь ТОО «Промышленная микробиология» Оразымбет С.Э.

				Ратникова И.А., **Шорабаев Е.Ж.,** Масирбаева А.Д., Доолоткельдиева Т.Д.	
15	Изучение антагонистическихсвойств эндофитных актиномицетов	статья	Микробиология жане вирусология. – 2025. – Т.1.- №48 . – С. 296-309. https://doi:10.53729/MV-AS.2024.03.19	Хасенова А.Х., **Шорабаев Е.Ж.,** Жантлесова С.Д.,. Султанова А.Ж, Мельников В.Г., Ерденбекова М.Б., Алайдар Ф.К., Елубаева М.Е	Соавтор
16	The role of probiotics in the treatment of intestinal infections	статья	Microbiology and virology. –2024. –1(44): –C.121-135. https://doi:10.53729/MV-AS.2024.01.07	Massirbayeva A.D., Zhantlessova S.D., Yerdenbekova M.B., Doolotkeldieva, Sadanov A.K., Baimakhanova B.B., Ratnikova I.A., Orazymbet S.E. **Shorabaev E.J.**	Соавтор
17	Ассоциация бактерий для производства лекарственного пробиотического препарата с широким спектром антимикробного действия	статья	Микробиология және вирусология. – №1(40). –2023. –С.116-126. https://doi:10.53729/MV-AS.2023.01.07	Саданов А.К. Гаврилова Н.Н., Ратникова И.А.,. Оразымбет , **Шорабаев**	Соавтор

Соискатель Шорабаев Е.Ж.

Ученый секретарь ТОО «Промышленная микробиология» Оразымбет С.Э.

				Е.Ж., Мусабеков Ж.Т., Каптагай Р.Ж., Протасюк Л.Е., Кошелева Л.А., Джайляуова С.Б.	
18	Создание биопрепарата «Казбиосил» в жидком и сухом виде	статья	Микробиология және вирусология. - 2022. - №2(37). - С. 48-68. https://doi:10.53729/MV-AS.2022.02.05	Гаврилова Н.Н., Саданов А.К., Ратникова И.А., **Шорабаев Е.Ж.,** Оразымбет С.Э., Таубекова Г.К., Каптагай Р.Ж., Кошелева Л.А., Керембекова У.Ж., Мусабеков Ж.Т., Джайлауова С.Б.	Соавтор
19	Оптимизация пробиотической кормовой добавки «Бентобак» для повышения продуктивности сельскохозяйственных животных	статья	Микробиология және вирусология. - 2022. - №2(37). - С. 14-31. https://doi:10.53729/MV-AS.2022.02.02	Гаврилова Н.Н., Саданов А.К., Ратникова И.А., **Шорабаев Е.Ж.,** Оразымбет С.Э., Таубекова Г.К., Каптагай Р.Ж., Кошелева Л.А., Керембекова У.Ж., Мусабеков Ж.Т., Джайлауова С.Б.	Соавтор

Соискатель Шорабаев Е.Ж.

Ученый секретарь ТОО «Промышленная микробиология» Оразымбет С.Э.

20	Арал өңірі күріш ауыспалы егістігі жағдайында көпжылдық шөптердің егістік шығымдылығы мен мал азықтық құндылығы	статья	Шәкәрім атындағы мемлекеттік университетінің Хабаршысы. -2019. –№1(85). –Б. 305-309	Жумадилова Ж.Ш., **Шорабаев Е.Ж.,** Идрисова Д.Т. Таутенов И.А.	Соавтор
21	Влияние биологических удобрений на онтогенез сортов донника в условиях Приаралья	статья	Научный журнал «Исследования, результаты». – 2019. – №1. – С.129-134.	Жумадилова Ж.Ш., **Шорабаев Е.Ж.,** Таутенов И.А., Бекжанов С.Ж., Тодерич К.Н.	Соавтор
22	Изучение микробиологического состава почвы при возделовании кормовых культур в условиях Кызылординской области	статья	Журнал «Микробиология и вирусология» –№3(22). -2018. –С. 84-89	**Шорабаев Е.Ж.,** Идрисова Д.Т., Жумадилова Ж.Ш., Изимбет А.П.	Соавтор
23	Оценка влияния биогумуса на урожайность и питательной ценности сельскохозяйственных культур	статья	Научный журнал «Вестник государственного университета имени Шакарима города Семей». –№3(79). –2017. –С. 291-294	Бекенова У.С., Кыргызбай М.Н., Жумадилова Ж.Ш., **Шорабаев Е.Ж.**	Соавтор
24	Изучения влияния микроводорослей на физиологическое состояние сельскохозяйственных животных в Кызылординской области	статья	Научный журнал «Вестник государственного университета имени Шакарима города Семей». –№3(79). –2017. –С. 306-309	Жумадилова Ж.Ш., **Шорабаев Е.Ж.,** Изимбет А.П., Муханов Н.Б.,	Соавтор
25	Сезонная динамика численности физиологических групп микроорганизмов в прибрежной морской воде и донных отложениях Северо-Восточного Прикаспия	статья	Журнал «Микробиология және вирусология», - –2017. - №4(19). –С.69-78	**Шорабаев Е.Ж.,** Идрисова Д.Т., Жумадилова Ж.Ш., Изимбет А.П.,	Соавтор
26	Изучение физиологических групп микроорганизмов в прибрежной морской воде и донных отложениях	статья	Журнал микробиология және вирусология – №1(12). –2016. –С. 39-50	Идрисова Д.Т., Жумадилова Ж.Ш.,	Соавтор

Соискатель Шорабаев Е.Ж.

Ученый секретарь ТОО «Промышленная микробиология» Оразымбет С.Э.

	зоны Северо-восточного Прикаспия в летнее и осеннее время года.			Изимбет А.П., Айткельдиева С.А., **Шорабаев Е.Ж.,** Саданов А.К. Даменова Н.	
27	Қызылорда облысы жағдайында түйнекті және целлюлолитикалық бактериялардың жоңышқа өнімділігіне әсері	статья	Әл-Фараби атындағы Қазақ Ұлттық университетінің ҚазҰУ хабаршысы. Том 60. – №2 (2014). 191-195 б.	**Шорабаев Е.Ж.,** А.Қ.Саданов., Ұ.С.Бекенова., М.Б.Жакеева., Г.Д.Ұлтанбекова.	Соавтор
28	Изучение микробиологического режима почвы при инокуляции семян сои.	статья	Журнал «Микробиология және вирусология» – 2014. – №1(4), – С.14-19	**Шорабаев Е.Ж.,** А.К. Саданов., У.С.Бекенова., М.Б.Жакеева., Н.С.Мухамедова.	Соавтор
29	Влияние обработки семян клубеньковыми и целлюлолитическими бактериями на люцерну в условиях Кызылординской области	статья	Журнал «Вестник КАУ имени С.Сейфуллина» – №1(80). – 2014. – С.3-8.	**Шорабаев Е.Ж.,** А.К. Саданов., У.С.Бекенова., М.Б.Жакеева., Г.Д.Ұлтанбекова.	Соавтор
30	Оценка влияния органоминеральных удобрений на загрязненную нефтью почву в полевых условиях	статья	«Известия НАН РК. Серия биологии и медицины». –2014. –№ 5(305). –С.11-16	Идрисова Д.Т. Мухамедова Н.С. Жусупова Б.К. Жумадилова Ж.Ш. **Шорабаев Е.Ж.**	Соавтор
31	Биоремедияция нефтезагрезненной почвы испытательного полигона ТОО «ЖЫЛЫОЙ-БОЛАШАК»	статья	Вестник КазНУ, Серия Биологическая. Алматы, – №4 (56), – 2012 г. – С.-207-209.	**Шорабаев Е.Ж.,** Курманбаев А.А., Файзулина Э.Р., Ауэзова О.Н.,	Соавтор

Соискатель Шорабаев Е.Ж.

Ученый секретарь ТОО «Промышленная микробиология» Оразымбет С.Э.

	ассоциациями нефтеокисляющих микроорганизмов			Байгонусова Ж.А., Саданов А.К.	
32	Изучение влияния органоминеральных удобрений на нефтезагрязненную почву месторождения «Кенлык» Кызылординской области в лабораторных условиях	статья	Вестник КазНУ. Серия биологическая. –№3 (55). –2012. – С. 128-134.	Туякбаева А.У., **Шорабаев Е.Ж.,** Ерденов С.М., Саданов А.К.	Соавтор
33	Изучение нефтеокисляющей активности углеводородокисляющих микроорганизмов в лабораторных и полевых условиях	статья	Вестник науки КазАТУ им. С. Сейфуллина. – 2008. – №1(48). – С.169-175.	**Шорабаев Е.Ж.,** Чукпарова А.У., Кулжанова К.А., Туякбаева А.У.	Соавтор
34	Эффективность применения в аридных условиях Казахстана микробиологического способа очистки нефтяного загрязнения	статья	Вестник науки КазАТУ им. С. Сейфуллина, – 2008. – №3(50). – С.128-134.	**Шорабаев Е.Ж.,** Кулжанова К.А., Чукпарова А.У., Мухамбетов Б., Туякбаева А.У., Апендина Г.С., Саданов А.К.	Соавтор
35	«Видовое разнообразие реки Нуры»	статья	Материалы Вестник ПГУ, серия Химия-Биология, – 2007. – №1. – С110-120.	**Шорабаев Е.Ж.,** Сарсенова А.С., Жамангара А.К., Чукпарова А.У., Нурашев С.Б.,	Соавтор
36	Соя өсімдік өніміне бактериялық «нитрагин» препаратының әсері	статья	Хабарлары Известия Серия биологическая и медицинская. – 1(253). – 2006 г. – С.71-73.	**Шорабаев Е.Ж.** Ұлтанбекова Г.Д., Тастанова А.Ж., Саданов А.Қ.	Соавтор
37	Қазақстанның оңтүстік жағдайындағы соя дақылының	статья	Хабарлары Известия Серия биологическая и медицинская – 2 (254). – 2006 г. – С.29-33.	**Шорабаев Е.Ж.** Ұлтанбекова Г.Д., Саданов А.Қ.	Соавтор

Соискатель Шорабаев Е.Ж.

Ученый секретарь ТОО «Промышленная микробиология» Оразымбет С.Э.

	өніміне «нитрагин»биопрепараты әсерін зерттеу				
Другие статьи в отечественных и зарубежных изданиях					
38	Антимикробная активность лечебно-профилактического пробиотического лекарственного препарата «АС-Пробионорм»	статья	Тез. в сб. матер. Междунар. научн.-практ. конф. «Биотехнология и биологическая безопасность: достижения и перспективы развития», посвященная 65-летию НИИ проблем биологической безопасности. – Алматы. – 6-8 сентября 2023 г. – С. 134.	Саданов А.К., Гаврилова Н.Н., Ратникова И.А., Оразымбет С.Э., Шорабаев Е.Ж., Протасюк Л.Е.	Соавтор
39	Comparative evaluation of the influence of bio fertilizers on melilotus yield in the Aral sea region of Kazakhstan	статья	Journal Of Critical Reviews. ISSN- 2394-5125 VOL 7, ISSUE 08, 2020. – P.3260-3264. doi: 10.31838/jcr.07.08.521	Sadanov A.K., Zhumadilova Zh.Sh., **Shorabaev Y.Zh.,** AbdievaK.M.	Соавтор
40	Оценка солеустойчивости многолетних трав в рисовом севообороте Казахстанского Приаралья	статья	XX-Международная научная конференция «Приоритеты мировой науки: эксперимент и научная дискуссия». – г.Моррисвилль, Северная Каролина, США. – 2019. – С. 18-22.	Жумадилова Ж.Ш., **Шорабаев Е.Ж.,** Таутенов И.А.	Соавтор
41	Влияние биологических удобрений на продуктивность донника на засоленных почвах рисовых систем Казахстанского Приаралья	статья	Ecology, Environment and Conservation (0971765X-India-Scopus). -2018. Vol 24. Issue 4. –Page. 1585-1589	Zhumadilova Zh. Sh. Tautenov I.A., **Shorabaev Y.Zh.**	Соавтор
42	Изучение порога токсичности химических веществ на дождевых червях	статья	Вестник научных конференций. – Тамбов. - 2017. №12-1 (28) -С. 65-67	Жумадилова Ж.Ш., Абдиева К.М., **Шорабаев Е.Ж.**	Соавтор
43	Изучение влияние доз биогумуса на рост и развитие, урожайность сельскохозяйственных культур в лабораторных и полевых условиях	статья	Журнал «Молодой ученый» №45(179), - 2017	Бекенова У.С., Жумадилова Ж.Ш., **Шорабаев Е.Ж.**	Соавтор

Соискатель Шорабаев Е.Ж.

Ученый секретарь ТОО «Промышленная микробиология» Оразымбет С.Э.

44	Совершенствования способов получения биомассы из микроводорослей в условиях Приаралья	статья	Иркутский научный журнал «Наука в современном мире». – 2017. №9. С.3-5.	Жумадилова Ж.Ш., Раймбекова Б., **Шорабаев Е.Ж.**	Соавтор
45	Микробиологическое исследование состояния северо-восточной части Каспий в весенний период	статья	Международный журнал фундаментальных и прикладных исследовании. 2016. №10 (часть 2). С. 249-252	Идрисова Д.Т., Жумадилова Ж.Ш., Бекенова У.С., Изимбет А.П., **Шорабаев Е.Ж.**	Соавтор
46	Совершенствование способов получения биомассы из микроводорослей в условиях Кызылординской области республики Казахстан	статья	Международный журнал фундаментальных и прикладных исследовании. 2016. №10 (часть 2). С. 246-248	Жумадилова Ж.Ш., Изимбет А.П., **Шорабаев Е.Ж.,** Саданов А.К.	Соавтор
47	Микробиологическое изучение прибрежных почв зоны Северо-восточного Прикаспия с целью оценки состояния микробоценоза в летнее и осеннее время года	статья	Российско-китайский научный журнал «Содружество» Ежемесячный научный журнал № 1 (1) / 2016. ЧАСТЬ 2. С. 113-117	Идрисова Д.Т., Жумадилова Ж.Ш., **Шорабаев Е.Ж.,** Изимбет А.П., Абдиева К.М., Курманбаев А.К.	Соавтор
48	Влияние содержания солей в составе субстрата на жизнедеятельность дождевых червей в условиях Приаралья	статья	Успехи современного естествознания. РАЕ ISSN 1681-7494. -2015. - №11 (часть 2) С. 179-181	Жумадилова Ж.Ш., Қырғызбай М.Н., Абдиева К.М. **Шорабаев Е.Ж.,** Саданов А.К.	Соавтор
49	Влияние состава субстрата на жизнедеятельность дождевых червей в условиях Приаралья	статья	Журнал «Научный альманах». г.Тамбов. 2015. №8 (10), ISSN 2411-7609. С. 1144-1147	Жумадилова Ж.Ш., Косанов С.О., **Шорабаев Е.Ж.,** Саданов А.К	Соавтор
50	Микробиологическое изучение прибрежных морских вод, донных	статья	Успехи современного естествознания. №9 (часть 1), 2015 г. ИФ РИНЦ = 0,829. С. 110-112	Идрисова Д.Т., Жумадилова Ж.Ш.,	Соавтор

Соискатель Шорабаев Е.Ж.

Ученый секретарь ТОО «Промышленная микробиология» Оразымбет С.Э.

	отложений зоны Северо-Восточного Прикаспия			**Шорабаев Е.Ж.**	
51	Культивирование микроводоросли с целью получения биомассы в лабораторных условиях	статья	Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. №10 (часть 5) ISSN 1996-3955. Импакт фактор РИНЦ – 1,387. PAE 2015. С. 838-839	Жумадилова Ж.Ш., Сапаргалиева Г.М., Ізімбет А.П., Байкенжеева А.Т., **Шорабаев Е.Ж.**	Соавтор
Патенты Республики Казахстан					
52 1	Штамм клубеньковых бактерий Bradyrhizobium japonicum 17, используемый для получения бактериального нитрагина под сою	Предва-рительный патент	17761, заявка №2005/0208.1; заявл. 16.02.2005; опубл. 15.01.2007, Бюл. №1.	Мамилов Ш.З., Ким Т.Н., Илялетдинов А. Н., Саданов А.К., **Шорабаев Е.Ж.**, Алибекова Ш.Б.	Соавтор
53 2	Способ биоремедиации нефтезагрязненных почв	Иннова-ционный патент	21685, заявка №2008/0942.1; заявл. 18.08.2008; опубл. 15.09.2009, Бюл. №9.	Черемисова Т.Г., Кулжанова К.А., Чукпарова А.У., Саданов А.К., **Шорабаев Е.Ж.**, Кадралиев А.К.	Соавтор
54 3	Консорциум штаммов микроорганизмов-деструкторов: Micrococcus varians PR69, Micrococcus roseus УД6-4, Bacillus firmus S20, Bacillus subtilis PR28, используемый для очистки почвы от нефти и нефтепродуктов	Иннова-ционный патент	21686, заявка №2007/1767.1; заявл. 25.12.2007; опубл. 15.09.2009, Бюл. №9.	Кулжанова К.А., **Шорабаев Е.Ж.**, Саданов А.К., Чукпарова А.У.,	Соавтор
55 4	Штамм клубеньковых бактерий Rhizobium leguminosarum ZG , используемый для получения	Иннова-ционный патент	21701, заявка №2007/1370.1; заявл. 13.11.2007; опубл. 15.09.2009, Бюл. №9.	Саданов А.К., **Шорабаев Е.Ж.** Ботбаева Ж.Т., Сарсенова А.С.,	Соавтор

Соискатель Шорабаев Е.Ж.

Ученый секретарь ТОО «Промышленная микробиология» Оразымбет С.Э.

	бактериального препарата нитрагина под горох			Рахымжанкызы Ж.	
56 5	Штамм бактерий Bacillus thuringiensis A1, используемый для очистки почвы от нефти и нефтепродуктов	Иннова-ционный патент	21708, заявка №2007/1371.1; заявл. 13.11.2007; опубл. 15.09.2009, Бюл. №9.	Саданов А.К., Чукпарова А.У., Кулжанова К.А., **Шорабаев Е.Ж.,** Айтуганов К.А.	Соавтор
57 6	Штамм бактерий Bacillus polymyxa Дн, используемый для очистки почвы от нефти и нефтепродуктов	Иннова-ционный патент	21709, заявка №2007/1372.1; заявл. 13.11.2007; опубл. 15.09.2009, Бюл. №9.	**Шорабаев Е.Ж.,** Чукпарова А.У., Саданов А.К., Кулжанова К.А.,	Соавтор
58 7	Способ биологической очистки почв и грунтов от загрязнений нефтью и нефтепродуктами	Иннова-ционный патент	22556, заявка №2009/1048.1; заявл. 18.08.2009; опубл. 17.05.2010, Бюл. №5.	Адилов М.Т., Кубашева У.С., Айтуганов К.А., Саданов А.К., **Шорабаев Е.Ж.,**	Соавтор
59 8	Способ получения пастообразного препарата азотфиксирующих бактерий	Иннова-ционный патент	23470, заявка №2009/0989.1; заявл. 31.07.2009; опубл. 15.12.2010, Бюл. №12.	Саданов А.К., Гаврилова Н.Н., Ратникова И.А., Айткелбдиева С.А., **Шорабаев Е.Ж.**	Соавтор
60 9	Способ получения сухого препарата азотфиксирующих бактерий	Иннова-ционный патент	23471, заявка №2009/0991.1; заявл. 31.07.2009; опубл. 15.12.2010, Бюл. №12.	Гаврилова Н.Н., Саданов А.К., Ратникова И.А., **Шорабаев Е.Ж.** Айткелбдиева С.А.,	Соавтор
61 10	Штамм клубеньковых бактерий Bradyrhizobium japonicum АКС-1, используемый для получения бактериального препарата под сою	Иннова-ционный патент	24880, заявка №2011/0045.1; заявл. 18.01.2011; опубл. 15.04.2014, Бюл. №4.	Саданов А.К., **Шорабаев Е.Ж.**	Соавтор

Соискатель Шорабаев Е.Ж.

Ученый секретарь ТОО «Промышленная микробиология» Оразымбет С.Э.

62 11	Способ получения постообразного препарата азотфиксирующих бактерий под сою	Патент на изобретения	30491, заявка №2014/1093.1; заявл. 15.08.2014; опубл. 15.10.2015, Бюл. №10.	**Шорабаев Е.Ж.** Гаврилова Н.Н., Ратникова И.А., Саданов А.К.,	Соавтор
63 12	Способ получения постообразного препарата азотфиксирующих бактерий под люцерну	Патент на изобретения	30492, заявка №2014/1094.1; заявл. 15.08.2014; опубл. 15.10.2015, Бюл. №10.	**Шорабаев Е.Ж.** Саданов А.К., Гаврилова Н.Н., Ратникова И.А.,	Соавтор
64 13	Штамм клубеньковых бактерий bradyrhizobium japonicum акс-18, используемый для производства бактериального удобрения под сою	Патент на изобретения	30493, заявка №2014/1181.1; заявл. 10.09.2014; опубл. 15.10.2015, Бюл. №10.	Саданов А.К., Ратникова И.А., Гаврилова Н.Н., Бектурганов Н.С., **Шорабаев Е.Ж.**	Соавтор
65 14	Способ получения пастообразного препарата азотфиксирующих бактерий под нут	Патент на изобретения	30597, заявка №2014/1091.1; заявл. 15.08.2014; опубл. 16.11.2015, Бюл. №11.	**Шорабаев Е.Ж.** Ратникова И.А., Саданов А.К., Гаврилова Н.Н.,	Соавтор
66 15	Способ получения пастообразного препарата азотфиксирующих бактерий под горох	Патент на изобретения	30598, заявка №2014/1092.1; заявл. 15.08.2014; опубл. 16.11.2015, Бюл. №11.	Саданов А.К., **Шорабаев Е.Ж.** Гаврилова Н.Н., Ратникова И.А.,	Соавтор
67 16	Штамм бактерий lactobacillus plantarum 14д/а-17, предназначенный для включения в состав микробных препаратов против гнойных инфекций и желудочно-кишечных заболеваний	Иннова-ционный патент	30603, заявка №2014/1269.1; заявл. 30.09.2014; опубл. 16.11.2015, Бюл. №11.	**Шорабаев Е.Ж.** Гаврилова Н.Н., Ратникова И.А., Саданов А.К.,	Соавтор
68 17	Штамм бактерий lactobacillus casei 173а, предназначенный для включения в состав лечебно-	Патент на изобретения	30604, заявка №2014/1315.1; заявл. 13.10.2014; опубл. 16.11.2015, Бюл. №11.	Саданов А.К., Бектурганов Н.С., **Шорабаев Е.Ж.** Гаврилова Н.Н.,	Соавтор

Соискатель Шорабаев Е.Ж.

Ученый секретарь ТОО «Промышленная микробиология» Оразымбет С.Э.

	профилактических препаратов против пастереллеза			Ратникова И.А.,	
69 18	Штамм клубеньковых mesorhizobium cicer ю-2н, используемый в качестве средства для получения бактериального препарата под нут	Патент на изобретения	30605, заявка №2014/1877.1; заявл. 19.12.2014; опубл. 16.11.2015, Бюл. №11.	Ултанбекова Г.Д., Саданов А.К., Треножникова Л.П., **Шорабаев Е.Ж.**	Соавтор
70 19	Штамм клубеньковых бактерий sinorhizobium meliloti л-5-1, используемый в качестве средства для получения бактериального препарата под люцерну	Патент на изобретения	30606, заявка №2014/1878.1; заявл. 19.12.2014; опубл. 16.11.2015, Бюл. №11.	**Шорабаев Е.Ж.** Ултанбекова Г.Д., Треножникова Л.П., Саданов А.К.,	Соавтор
71 20	Штамм клубеньковых бактерий Rhizobium leguminosarum (Lens) А-2 П, используемый для получения бактериального препарата под чечевицу	Патент на изобретения	30607, заявка №2014/1879.1; заявл. 19.12.2014; опубл. 16.11.2015, Бюл. №11.	**Шорабаев Е.Ж.** Треножникова Л.П., Ултанбекова Г.Д., Саданов А.К.,	Соавтор
72 21	Штамм клубеньковых бактерий rhizobium leguminozarum sp. (pisum) г-2, используемый для получения бактериального препарата под горох	Патент на изобретения	30608, заявка №2014/1880.1; заявл. 19.12.2014; опубл. 16.11.2015, Бюл. №11.	**Шорабаев Е.Ж.** Треножникова Л.П., Ултанбекова Г.Д., Саданов А.К.,	Соавтор
73 22	Штамм клубеньковых бактерий Rhizobium meliloti (Sinorhizobium meliloti) Л5-1/24, используемый для производства бактериального удобрения под люцерну	Патент на изобретения	30700, заявка №2014/1100.1; заявл. 18.08.2014; опубл. 15.12.2015, Бюл. №12.	Саданов А.К., Бектурганов Н.С., Гаврилова Н.Н., Ратникова И.А., **Шорабаев Е.Ж.**	Соавтор
74 23	Способ получения препарата “Бакойл-KZ” для очистки почвы от нефти и нефтепродуктов	Патент на изобретения	30869, заявка №2014/1263.1; заявл. 30.09.2014; опубл. 25.12.2015, Бюл. №12.	Гаврилова Н.Н., **Шорабаев Е.Ж.** Саданов А.К., Ратникова И.А.,	Соавтор

Соискатель Шорабаев Е.Ж.

Ученый секретарь ТОО «Промышленная микробиология» Оразымбет С.Э.

75 24	Штамм бактерий micrococcus roseus 34-2 для очистки почвы от нефти и нефтепродуктов	Патент на изобретения	30870, заявка №2014/1270.1; заявл. 30.09.2014; опубл. 25.12.2015, Бюл. №12.	Саданов А.К., Ратникова И.А., **Шорабаев Е.Ж.** Гаврилова Н.Н.,	Соавтор
76 25	Способ получения пастообразной закваски "Казбиосил" для силосования растительных кормов	Патент на изобретения	31079, заявка №2014/1771.1; заявл. 28.11.2014; опубл. 15.04.2016, Бюл. №4.	Ратникова И.А., Саданов А.К., **Шорабаев Е.Ж.,** Гаврилова Н.Н.,	Соавтор
77 26	Способ повышения антимикробной активности у пробиотических микроорганизмов	Патент на изобретения	31082, заявка №2014/1769.1; заявл. 28.11.2014; опубл. 15.04.2016, Бюл. №4.	Ратникова И.А., Гаврилова Н.Н., **Шорабаев Е.Ж.,** Саданов А.К.,	Соавтор
78 27	Штамм бактерий micrococcus roseus 49-7 для очистки почвы от нефти и нефтепродуктов	Патент на изобретения	31091, заявка №2014/1271.1; заявл. 30.09.2014; опубл. 15.04.2016, Бюл. №4.	Ратникова И.А., Гаврилова Н.Н., **Шорабаев Е.Ж.,** Саданов А.К.,	Соавтор
79 28	Штамм клубеньковых бактерий bradyrhizobium japonicum m-1, в качестве средства для получения бактериального препарата под сою	Патент на изобретения	31092, заявка №2014/1283.1; заявл. 06.10.2014; опубл. 15.04.2016, Бюл. №4.	**Шорабаев Е.Ж.,** Саданов А.К., Ултанбекова Г.Д.	Соавтор
80 29	Штамм бактерий *Lacticaseibacillus paracasei* 36/1, используемый для получения лечебно-профилактических препаратов	Заявка на патент	Дата подачи заявки: 27.08.2024 Регистрационный номер заявки: 2024/0699.1 .	Саданов А.К., Ратникова И.А., **Шорабаев Е.Ж.,** Баймаханова Б.Б., Оразымбет С.Э., Масирбаева А.Д.	Соавтор
81 30	Штамм бактерий *Lacticaseibacillus paracasei* 30/1, используемый для получения лечебно-профилактических препаратов	Заявка на патент	Дата подачи заявки: 27.08.2024 Регистрационный номер заявки: 2024/0700.1	Саданов А.К., Ратникова И.А., Баймаханова Б.Б., **Шорабаев Е.Ж.,** Оразымбет С.Э.	Соавтор

Соискатель Шорабаев Е.Ж.

Ученый секретарь ТОО «Промышленная микробиология» Оразымбет С.Э.

82 31	Ассоциация бактерий для производства лекарственного пробиотического препарата	Заявка на патент	Дата подачи заявки: 27.08.2024 Регистрационный номер заявки: 2024/0701.1	Саданов А.К., Ратникова И.А., Баймаханова Б.Б., **Шорабаев Е.Ж.,** Оразымбет С.Э.	Соавтор

Соискатель Шорабаев Е.Ж.

Ученый секретарь ТОО «Промышленная микробиология» Оразымбет С.Э.