

**Реестр зарубежных патентов на изобретения, принадлежащих
Казанскому (Приволжскому) федеральному университету
(по состоянию на 01.11.2024)**

№ п/п	Название	Авторы, правообладатели	Номер заявки и дата приоритета		Номер и дата регистрации патента	
			Номер	Дата	Номер	Дата
1.	EA (EAPO) Средство для лечения кокцидиозов у птиц и животных	Галкина Ирина Васильевна, Бахтиярова Юлия Валерьевна, Гиззатуллина Рамя Разяповна, Гиззатуллин Рамис Разяпович, Воробьева Наталья Владимировна, Егорова Светлана Николаевна, Лутфуллина Найля Ахметовна, Идрисов Айрат Минсагитович, Галкин Владимир Иванович, Лутфуллин Минсагит Хайруллоевич, КФУ	201500014 (евразийская) 2014105251 (российская)	12.01.2015 (евразийск.) - для оплаты пошлин 11.02.2014 (российск.)	EA 024747	31.10.2016
2.	EA (EAPO) Применение аммониевых солей трифторборана в качестве антибактериального и антимикотического средства	Галкина Ирина Васильевна, Тудрий Елена Вадимовна, Шулаева Марина Петровна, Поздеев Оскар Кимович, Галкин Владимир Иванович, КФУ	201500015 (евразийская) 2014150010 (российская)	12.01.2015 (евразийск.) - для оплаты пошлин 10.12.2014 (российск.)	EA 026395	28.04.2017
3.	EA (EAPO) Устройство для выращивания монокристаллов фторидов и способ их получения	Морозов Олег Александрович, Наумов Александр Кондратьевич, Ловчев Александр Владимирович, КФУ	201600427 (евразийская) 2015150497 (российская)	08.06.2016	EA 030006	29.06.2018
4.	EA (EAPO) Применение штамма Trichoderma asperellum F-1087 в качестве продуцента пептидных метаболитов, обладающих антибактериальной, противоопухолевой, фунгицидной активностями	Тухбатова Резеда Ильгизовна, Алимova Фарида Кашифовна, Залялутдинова Лейсан Маратовна, Бикмуллин Айдар Галимзанович, КФУ	201600426 (евразийская) 2015154354 (российская)	08.06.2016	EA 033116	30.08.2019
5.	US Naproxen-based non-steroidal anti-inflammatory drug with low gastric toxicity (Нестероидное противовоспалительное средство на основе напроксена, обладающее низкой гастротоксичностью)	Штырлин Юрий Григорьевич, Павельев Роман Сергеевич, Иксанова Альфия Габдулахатовна, Штырлин Никита Валерьевич, Пугачев Михаил Владимирович, Балакин Константин Валерьевич, Аймалетдинов Александр Маазович, Ганиев Ильнур Махмутович, Маланьева Альбина Геннадьевна, КФУ, ТХФП	2016143071 (российская) WO2018084748 (PCT) от 11.05.2018 US20190255030A1 от 30.04.2019	02.11.2016 (PФ) 31.10.2017 (PCT)	2629367 от 29.08.2017 (PФ) US10507202 от 17.12.2019 (CША)	22.08.2019 от 17.12.2019 (US)

№ п/п	Название	Авторы, правообладатели	Номер заявки и дата приоритета		Номер и дата регистрации патента	
			Номер	Дата	Номер	Дата
6.	EA (EAPO) Способ стимуляции репаративного ангиогенеза и регенерации соединительной ткани, при её повреждении, методом генной терапии с использованием видоспецифичных генов белковых факторов VEGF и FGF2, в медицине, и генетическая конструкция для реализации заявленного способа	Ризванов Альберт Анатольевич, Литвин Ярослав Александрович, Ковач Миломир (Kovac Milomir), Журавлева Маргарита Николаевна, Закирова Елена Юрьевна, КФУ	201600428 (евразийская) 2015154355 (российская)	14.06.2016	EA 033539	31.10.2019
7.	EA (EAPO) Антибактериальные средства на основе производных ципрофлоксацина	Ю.Г. Штырлин, Н.В. Штырлин, М.В. Пугачев, Р.С. Павельев, А.Г. Иксанова, Е.В. Никитина, М.С. Дзюркевич, КФУ, ТХФП	201900244	02.11.2016 (РФ) 2017.10.31 (EAPO)	EA 034063 от 24.12.2019	24.12.2019
8.	US Method of use of novel naproxen derivatives (Нестероидное противовоспалительное средство на основе напроксена, обладающее низкой гастротоксичностью)	Аймалетдинов Александр Маазович, Балакин Константин Валерьевич, Ганиев Ильнур Махмутович, Иксанова Альфия Габдулахатовна, Маланьева Альбина Геннадьевна, Павельев Роман Сергеевич, Пугачев Михаил Владимирович, Штырлин Никита Валерьевич, Штырлин Юрий Григорьевич, КФУ, ТХФП	2017126301 (РФ)	24.07.2017 (РФ) 21.05.2020 (США)	US10688084 B2 от 24.11.2020 (США)	23.01.2020
9.	US Antiseptic drag (Антисептическое лекарственное средство(РФ))	Штырлин Юрий Григорьевич, Штырлин Никита Валерьевич, Иксанова Альфия Габдулахатовна, Казакова Рената Рувшановна, Сапожников Сергей Витальевич, Стрельник Алексей Дмитриевич, Агафонова Мария Николаевна, КФУ, ТХФП	2017126302 (РФ) 2019/0157115 A1 (US)	24.07.2017 (РФ) 21.05.2020 (US)	US11014934 B2 от 05.05.2021 (США)	25.05.2021
10.	EA (EAPO) Ингибитор АТФ-зависимых обратных транспортеров клеток и способ его получения	Штырлин Юрий Григорьевич, Иксанова Альфия Габдулахатовна, Бадеев Юрий Владимирович, Балакин Константин Валерьевич, КФУ, ТХФП	201900246 (евразийская) 2016143074 (российская)	31.10.2017	EA 034579	21.02.2020

№ п/п	Название	Авторы, правообладатели	Номер заявки и дата приоритета		Номер и дата регистрации патента	
			Номер	Дата	Номер	Дата
11.	Патент Европейского патентного ведомства (ЕРО) Antibacterial agents based on ciprofloxacin derivatives (Антибактериальные средства на основе производных ципрофлоксацина)	Штырлин Юрий Григорьевич, Штырлин Никита Валерьевич, Пугачев Михаил Владимирович, Павельев Роман Сергеевич, Иксанова Альфия Габдулахатовна, Никитина Елена Владимировна, Дзюркевич Михаил Станиславович, КФУ, ТХФП	2016143072 (РФ)	02.11.2016 (РФ) 31.10.2017 (ЕР)	EP 3517527 от 15.04.2020	15.04.2020
12.	Патент Европейского патентного ведомства (ЕРО) Naproxen-based non-steroidal anti-inflammatory drug with low gastric toxicity (Нестероидное противовоспалительное средство на основе напроксена, обладающее низкой гастротоксичностью)	Ю.Г. Штырлин, Р.С. Павельев, А.Г. Иксанова, Н.В. Штырлин, М.В. Пугачев, К.В. Балакин, А.М. Аймалетдинов, И.М. Ганиев, А.Г. Маланьева, КФУ, ТХФП		31.10.2017	EP3517525	19.08.2020
13.	US Antibacterial agents based on ciprofloxacin derivatives (Антибактериальные средства на основе производных ципрофлоксацина)	Штырлин Юрий Григорьевич, Штырлин Никита Валерьевич, Пугачев Михаил Владимирович, Павельев Роман Сергеевич, Иксанова Альфия Габдулахатовна, Никитина Елена Владимировна, Дзюркевич Михаил Станиславович, КФУ, ТХФП	2016143072 (РФ)	02.11.2016	US10759810 01.09.2020 (США)	01.09.2020
14.	JP 低胃毒性 of ナプロキセン系非ステロイド性抗炎症薬 (Нестероидное противовоспалительное средство на основе напроксена, обладающее низкой гастротоксичностью)	Ю.Г. Штырлин, Р.С. Павельев, А.Г. Иксанова, Н.В. Штырлин, М.В. Пугачев, К.В. Балакин, А.М. Аймалетдинов, И.М. Ганиев, А.Г. Маланьева, КФУ, ТХФП			JP6757858 (Япония)	23.09.2020
15.	US Method of use of novel naproxen derivatives (Нестероидное противовоспалительное средство на основе напроксена, обладающее низкой гастротоксичностью патент РФ)	Аймалетдинов Александр Маазович, Балакин Константин Валерьевич, Ганиев Ильнур Махмутович, Иксанова Альфия Габдулахатовна, Маланьева Альбина Геннадьевна, Павельев Роман	2016143071 (РФ)	02.11.2016 (РФ) 16.12.2019 (США)	US10844018 B2 от 23.06.2020 (США)	23.06.2020

№ п/п	Название	Авторы, правообладатели	Номер заявки и дата приоритета		Номер и дата регистрации патента	
			Номер	Дата	Номер	Дата
		Сергеевич, Пугачев Михаил Владимирович, Штырлин Никита Валерьевич, Штырлин Юрий Григорьевич, КФУ, ТХФП				
16.	JPシプロフロキサシン誘導体系抗菌薬 (Антибактериальные средства на основе производных ципрофлоксацина)	Штырлин Юрий Григорьевич, Штырлин Никита Валерьевич, Пугачев Михаил Владимирович, Павельев Роман Сергеевич, Иксанова Альфия Габдулахатовна, Никитина Елена Владимировна, Дзюркевич Михаил Станиславович, КФУ, ТХФП		31.10.2017	JP6793927 (Япония)	02.12.2020
17.	Патент Европейского патентного ведомства (ЕРО) Inhibitor of ATP-dependent reverse transporters of cells and method for producing same (Ингибитор АТФ-зависимых обратных транспортеров клеток и способ его получения)	Штырлин Юрий Григорьевич, Иксанова Альфия Габдулахатовна, Бадеев Юрий Владимирович, Балакин Константин Валерьевич, КФУ, ТХФП		31.10.2017	EP 3536315	31.03.2021
18.	IN Inhibitor of ATP-dependent reverse transporters of cells and method for producing same (Ингибитор АТФ-зависимых обратных транспортеров клеток и способ его получения)	Штырлин Юрий Григорьевич, Иксанова Альфия Габдулахатовна, Бадеев Юрий Владимирович, Балакин Константин Валерьевич, КФУ, ТХФП		04.04.2019	IN 363927	31.03.2021
19.	JP Inhibitor of ATP-dependent reverse transporters of cells and method for producing same (Ингибитор АТФ-зависимых обратных транспортеров клеток и способ его получения)	Штырлин Юрий Григорьевич, Иксанова Альфия Габдулахатовна, Бадеев Юрий Владимирович, Балакин Константин Валерьевич, КФУ, ТХФП		31.10.2017	JP6861424 (Япония)	21.04.2021
20.	US Inhibitor of ATF-dependent cellular reverse transporters and method for producing same (Ингибитор АТФ-зависимых обратных транспортеров клеток и способ его получения (РФ))	Штырлин Юрий Григорьевич, Иксанова Альфия Габдулахатовна, Бадеев Юрий Владимирович, Балакин Константин Валерьевич, КФУ+ТХФП на РСТ	2016143074 (РФ) 2019/0255184 A100245 (US)	02.11.2016 (РФ) 22.08.2019 (US)	US10987429 B2 от 27.04.2021 (США)	27.04.2021

№ п/п	Название	Авторы, правообладатели	Номер заявки и дата приоритета		Номер и дата регистрации патента	
			Номер	Дата	Номер	Дата
21.	EA (EAPO) Антисептическое лекарственное средство	Штырлин Юрий Григорьевич, Штырлин Никита Валерьевич, Иксанова Альфия Габдулахатовна, Казакова Рената Рувшановна, Сапожников Сергей Витальевич, Стрельник Алексей Дмитриевич, Агафонова Мария Николаевна, КФУ +ТХФП на РСТ	202000010 (EAPO)	07.06.2018 (EAPO)	EA 038460	31.08.2021
22.	IN Naproxen-based non-steroidal anti-inflammatory drug with low gastric toxicity (Нестероидное противовоспалительное средство на основе напроксена, обладающее низкой гастротоксичностью)	Ю.Г. Штырлин, Р.С. Павельев, А.Г. Иксанова, Н.В. Штырлин, М.В. Пугачев, К.В. Балакин, А.М. Аймалетдинов, И.М. Ганиев, А.Г. Маланьева, КФУ, ТХФП	IN 201927013675 (Индия)	04.04.2019	IN 388977	10.02.2022
23.	CN Inhibitor of ATP-dependent reverse transporters of cells and method for producing same	Штырлин Юрий Григорьевич, Иксанова Альфия Габдулахатовна, Бадеев Юрий Владимирович, Балакин Константин Валерьевич, КФУ+ТХФП на РСТ	CN 20178067634 20171031 (Китай)	31.10.2017	CN 109890375	22.03.2022
24.	CN Naproxen-based non-steroidal anti-inflammatory drug with low gastric toxicity	Ю.Г. Штырлин, Р.С. Павельев, А.Г. Иксанова, Н.В. Штырлин, М.В. Пугачев, К.В. Балакин, А.М. Аймалетдинов, И.М. Ганиев, А.Г. Маланьева, КФУ, ТХФП	CN 20178067702 20171031 (Китай)	31.10.2017	CN109923103	30.08.2022
25.	IN Antiseptic medicinal agent	Штырлин Юрий Григорьевич, Штырлин Никита Валерьевич, Иксанова Альфия Габдулахатовна, Казакова Рената Рувшановна, Сапожников Сергей Витальевич, Стрельник Алексей Дмитриевич, Агафонова Мария Николаевна, КФУ +ТХФП на РСТ	IN202027005259 (Индия)	06.02.2020	IN 392462	21.03.2022
26.	IN Pyridoxine derivative for treatment of epilepsy (Производное пиридоксина для лечения эпилепсии)	Штырлин Юрий Григорьевич, Дзюркевич Михаил Станиславович, Штырлин Никита Валерьевич, Герасимова Елена Вячеславовна, Иксанова Альфия Габдулахатовна, Ситдикова Гузель		06.02.2020	IN 406517	13.09.2022

№ п/п	Название	Авторы, правообладатели	Номер заявки и дата приоритета		Номер и дата регистрации патента	
			Номер	Дата	Номер	Дата
		Фаритовна, Яковлев Алексей Валерьевич, КФУ, ЛД с АО"Татхимфармпрепараты"				
27.	CN Antiseptic medicinal agent	Штырлин Юрий Григорьевич, Штырлин Никита Валерьевич, Иксанова Альфия Габдулахатовна, Казакова Рената Рувшановна, Сапожников Сергей Витальевич, Стрельник Алексей Дмитриевич, Агафонова Мария Николаевна, КФУ +ТХФП на РСТ	CN20188058284 20180607 (Китай)	07.06.2018	CN 111201231 (B)	14.04.2023
28.	IN Antibacterial agents based on ciprofloxacin derivatives (Патент РФ 2636751. «Антибактериальные средства на основе производных ципрофлоксацина»)	Штырлин Юрий Григорьевич, Штырлин Никита Валерьевич, Пугачев Михаил Владимирович, Павельев Роман Сергеевич, Иксанова Альфия Габдулахатовна, Никитина Елена Владимировна, Дзюркевич Михаил Станиславович, КФУ, ТХФП	201927013661	04.04.2019	IN 529559	21.03.2024
29.	ЕАПО Поверхностно-активное вещество и состав на его основе для увеличения нефтеотдачи залежей нефти терригенных коллекторов (по заявке РФ № 2023131618)	Варфоломеев Михаил Алексеевич, Павельев Роман Сергеевич, Мирзакимов Улукбек Жылдызбекович, Бадретдинов Эмиль Наилевич, Назарычев Сергей Александрович, Малахов Алексей Олегович, Быков Алексей Олегович, Жарков Дмитрий Андреевич, КФУ	202393164 (евразийская)	01.12.2023	047019	24.05.2024
30.	ЕАПО Промоторы гидратообразования на основе производных касторового масла (по заявке РФ 2023113360 от 23.05.2023)	Варфоломеев Михаил Алексеевич, Павельев Роман Сергеевич, Фархадян Абдолреза, Семенов Матвей Егорович, Мизакаримов Улукбек Жылдызбекович, КФУ	202393307 (евразийская)	19.12.2023	47786	10.09.2024