



### Патенты, полученные на разработки за 2019 год

№ п.п	Название патента	Номер патента	ФИО авторов
1	«Способ лечения кожных заболеваний, ожогов, поверхностных и глубоких ран»	№2690945	Мазин Павел Владимирович Токарев Игорь Николаевич Куламетов Альберт Садретдинович
2	«Способ получения средства для местного лечения кожных поражений на основе наноразмерных частиц золота, мазовой основы и твёрдых присадок»	№2684731	Токарев Игорь Николаевич Мазин Павел Владимирович Кропанева Екатерина Константиновна.
3	«Способ лечения кожных заболеваний, ожогов, поверхностных и глубоких ран»	№2691063	Мазин Павел Владимирович Токарев Игорь Николаевич Куламетов Альберт Салретдинович
4	«Применение автомобильного ремня в системе жёсткого соединения посадочного места с рабочим столом»	№2690901	Вохмянин Владислав Григорьевич
5	«Способ лечения кожных заболеваний, ожогов, поверхностных и глубоких ран»	№2694536	Мазин Павел Владимирович Токарев Игорь Николаевич Мазина Надежда константиновна Богомолов Иван Павлович.
6	«Способ лечения кастрационно-устойчивого рака простаты»	№2694259	Мазин Павел Владимирович Мазина Надежда Константиновна Вохмянин Владислав Григорьевич
7	«Способ лечения кастрационно-устойчивого рака простаты»	№2694373	Мазин Павел Владимирович Мазина Надежда Константиновна Вохмянин Владислав Григорьевич
8	«Способ получения наноразмерных частиц кальция в водной среде»	№2695352	Токарев Игорь Николаевич Мазин Павел Владимирович Вохмянин Владислав Григорьевич
9	«Способ лечения кастрационно-устойчивого рака простаты»	№2696288	Мазин Павел Владимирович Мазина Надежда Константиновна Вохмянин Владислав Григорьевич
10	«Способ лечения кастрационно-устойчивого рака простаты»	№2696287	Мазин Павел Владимирович Мазина Надежда Константиновна Вохмянин Владислав Григорьевич
11	«Способ лечения кастрационно-устойчивого рака простаты»	№2700573	Мазин Павел Владимирович

			Мазина Надежда Константиновна Вохмянин Владислав Григорьевич
12	«Способ хирургического лечения перфоративных язв желудка»	№2710214	Никитин Николай Александрович Прокопьев Евгений Сергеевич Глушков Евгений Александрович
13	«Способ лечения кожных заболеваний, ожогов, поверхностных и глубоких ран»	№2706722	Мазин Павел Владимирович Токарев Игорь Николаевич Мазина Надежда Константиновна Огибалов Александр Геннадьевич
14	«Способ лечения кожных заболеваний, ожогов, поверхностных и глубоких ран»	№2706724	Мазин Павел Владимирович Токарев Игорь Николаевич Мазина Надежда Константиновна
15	«Способ асептической органосберегающей резекции полых органов пищеварительного тракта»	№2710215	Никитин Николай Александрович Прокопьев Евгений Сергеевич Глушков Евгений Александрович Нейман Андрей Александрович

#### Патенты, полученные на разработки за 2020 год

№ п/п	Название патента.	Номер патента	ФИО авторов.
1	«Аппликатор»	№2722705	Шишкин Геннадий Петрович, Царёв Юрий Клавдиевич Вохмянин Владислав Григорьевич Царева Елизавета Юрьевна
2	«Способ ранней диагностики хронического тубулоинтерстициального повреждения почек у пациентов с анкилозирующим спондилитом»	№2725850	Пленкина Лидия Владимировна Симонова Ольга Викторовна, Попова Светлана Валентиновна Розина Виктория Александровна
3	«Способ определения фагоцитарной активности нейтрофилов при помощи микробиологического подхода»	№2727880	Богачева Наталья Викторовна Тунева Наталья Александровна
4	«Способ получения наночастиц серебра размером 30±3 нм»	№2729991	Богачева Наталья Викторовна Тарбеева Ксения Андреевна Огородова Наталья Юрьевна

			Хасаншина Зулейха Рамилевна Чернядьев Александр Вячеславович Тунева Натаплья Александровна
5	«Способ определения вероятности туберкулёза с сочетанной ВИЧ-инфекцией по пяти лическим признакам»	№2729933	Боровицкий Владислав Семёнович Разин Максим Петрович
6	«Способ определения вероятности неблагоприятного исхода у больного туберкулёзом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией при поступлении в стационар Федеральной службы исполнения наказания РФ по четырём клиническим признакам»	№2738211	Боровицкий Владислав Семёнович Разин Максим Петрович
7	«Способ определения средней скорости образования фиброза печени у больных с хроническим гепатитом С»	№2739687	Барамзина Светлана Викторовна
8	«Способ определения вероятности диастолической дисфункции левого желудочка сердца у больного с апноэ-гипопноэ по четырём признакам»	№2739696	Горбунова Марина Валентиновна Боровицкий Владислав Семёнович Бабак Сергей Львович Разин Максим Петрович
9	«Способ получения наноразмерных частиц серебра в водной среде»	№2716160	Токарев Игорь Николаевич

#### Патенты, полученные на разработки за 2021 год

№ п/п	Название патента	Номер патента	ФИО авторов
1	«Способ определения вероятности висцерального ожирения у больного с обструктивным апноэ-гипопноэ сна по четырем антропометрическим признакам»	№2742798	Горбунова Марина Валентиновна Боровицкий Владислав Семёнович Бабак Сергей Львович Разин Максим Петрович
2	«Способ определения вероятности летального исхода у больного туберкулезом с ВИЧ-инфекцией при поступлении в стационар Федеральной службы исполнения наказаний РФ по двум лабораторным показателям»	№2742802	Боровицкий Владислав Семёнович Разин Максим Петрович
3	«Способ определения вероятности диастолической дисфункции левого желудочка сердца у больного с апноэ-гипопноэ по двум признакам»	№2743445	Горбунова Марина Валентиновна Боровицкий Владислав Семёнович Бабак Сергей Львович Разин Максим Петрович

4	«Способ определения вероятности диастолической дисфункции левого желудочка сердца у больного с апноэ-гипопноэ по четырем антропометрическим признакам»	№2743458	Горбунова Марина Валентиновна Боровицкий Владислав Семёнович Бабак Сергей Львович Разин Максим Петрович
5	«Способ определения вероятности диастолической дисфункции левого желудочка сердца у больного с апноэ-гипопноэ по восьми признакам»	№2743459	Горбунова Марина Валентиновна Боровицкий Владислав Семёнович Бабак Сергей Львович Разин Максим Петрович
6	«Способ определения вероятности туберкулеза в отличие от пневмонии по восьми показателям общего анализа крови»	№2746527	Боровицкий Владислав Семёнович Синицын Михаил Валерьевич Железнов Лев Михайлович Разин Максим Петрович
7	«Способ определения вероятности неблагоприятного исхода у больного туберкулезом с ВИЧ-инфекцией в лечебном учреждении Федеральной службы исполнения наказаний РФ по четырём клиническим и одному лабораторному признаку»	№2746528	Боровицкий Владислав Семёнович Разин Максим Петрович
8	«Способ расчета дозы дексаметазона для разработки биологической модели иммуносупрессии на мышах»	№2748123	Богачева Наталья Викторовна Попова Светлана Валентиновна Коротаева Карина Николаевна Исаева Наталья Васильевна
9	«Способ определения вероятности гипертрофии миокарда левого желудочка у больного с обструктивным апноэ сна по двум функциональным признакам»	№2750836	Горбунова Марина Валентиновна Боровицкий Владислав Семёнович Бабак Сергей Львович Разин Максим Петрович
10	«Способ определения вероятности гипертрофии миокарда левого желудочка у больного с обструктивным апноэ сна по трём лабораторным признакам»	№2750835	Горбунова Марина Валентиновна Боровицкий Владислав Семёнович Бабак Сергей Львович Разин Максим Петрович
11	«Способ подготовки мицелия базидиомицетов для микоризации почвы при искусственном выращивании хвойных растений»	№2751481	Богачева Наталья Викторовна Позолотина Надежда Владимировна

**Патенты, полученные на разработки за 2022 год**

<b>№ п/п</b>	<b>Название патента</b>	<b>Номер патента</b>	<b>ФИО авторов</b>
1	Способ определения вероятности летального исхода на основании жалоб у больного туберкулезом с ВИЧ-инфекцией при поступлении в стационар Федеральной службы исполнения наказаний РФ	№ 2 765 744	Боровицкий В.С. Разин М.П.
2	Способ определения средней скорости образования фиброза лечения больных хроническим гепатитом В	№ 2 776 039	Барамзина С. В.
3	Лечебно-профилактическая зубная паста на основе бетулина	№ 2 784 726	Громова С.Н. Фалалеева Е.А. Гужавина Н.А. Сырчина Н.В. Малышева А.В. Кстенина-Кузнецова Е.Н.
4	Лечебно-профилактическая зубная паста на основе глауконитовой пудры	№ 2 785 167	Громова С.Н. Фалалеева Е.А. Гужавина Н.А. Сырчина Н.В. Малышева А.В. Кстенина-Кузнецова Е.Н.
5	Лечебно-профилактическая зубная паста на основе бетулина и глауконита	2 786 879	Громова С.Н. Фалалеева Е.А. Гужавина Н.А. Сырчина Н.В. Малышева А.В. Кстенина-Кузнецова Е.Н.