РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации базы данных

№ 2023621968

База данных результатов тензиометрии жидких лекарственных средств

Правообладатель: ***Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Пензенский государственный университет" (RU)***

Авторы: ***Киреев Дмитрий Сергеевич (RU), Потапов Владимир Владимирович (RU), Милтых Илья Сергеевич (RU), Зенин Олег (RU), Киреев Сергей Юрьевич (RU)***

Заявка № **2023621650**
Дата поступления **05 июня 2023 г.**
Дата государственной регистрации
в Реестре баз данных ***16 июня 2023 г.***

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат 429b6a0fe3853164baf96f83b73b4aa7
Владелец **Зубов Юрий Сергеевич**
Действителен с 10.05.2023 по 02.08.2024

Ю.С. Зубов

Форма направления сведений о созданном результате интеллектуальной деятельности

Сведения о научно-исследовательской, опытно-конструкторской и технологической работе гражданского назначения (далее – НИОКТР) (заполняется в случае создания результата интеллектуальной деятельности (далее – РИД) в рамках НИОКТР)

Сведения об Исполнителях

Организация				
Общероссийский классификатор организационно - правовой формы (далее – ОКОПФ)[15]	Наименование организации	Сокращенное наименование организации	Учредитель (ведомственная принадлежность)[16]	Основной государственный регистрационный номер (далее – ОГРН)
75103 : Федеральные государственные бюджетные учреждения	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"	ФГБОУ ВО "ПГУ", ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, ФГБОУ ВО "ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"	1322600 : Министерство науки и высшего образования Российской Федерации	1025801440620

Сведения о Заказчике

Организация				
Общероссийский классификатор организационно - правовой формы (далее – ОКОПФ)[15]	Наименование организации	Сокращенное наименование организации	Учредитель (ведомственная принадлежность)[16]	Основной государственный регистрационный номер (далее – ОГРН)
75103 : Федеральные государственные бюджетные учреждения	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"	ФГБОУ ВО "ПГУ", ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, ФГБОУ ВО "ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"	1322600 : Министерство науки и высшего образования Российской Федерации	1025801440620

Сведения о РИД

Номер государственного учета РИД	**Дата постановки на государственный учет**
623053100132-6	31.05.2023

Наименование РИД

База данных результатов тензиометрии жидких лекарственных средств

Предполагаемый тип результата[4]	База данных
Предполагаемое закрепление прав[5]	Заказчик

Ключевые слова

Тензиометрия	жидкие лекарственные препараты	фармация	эталон качества

Реферат (краткие сведения о РИД)

База данных получена с использованием аппаратно-программного комплекса PAT-1 (SINTERFACE Technologies, Германия), который позволяет измерять поверхностное напряжение в промежутке времени от 0 до 65000 сек. с разрешением от 1 до 2000 мН/м (точность ± 0,01 мН/м), методом «висячей капли», определены значения поверхностного натяжения (γ мН/м), десяти жидких лекарственных препаратов. База данных, представленная в виде таблицы в Excel, содержит информацию об изменении во времени (1 столбец – t с.) величины поверхностного натяжения (2 столбец - γ мН/м) следующих жидких лекарственных препаратов: альбумин 10%, анальгин (производства Беларусь), манитол, гелофузин, баралгин, дротаверин, кетанов, кеторолак, но-шпа, кеторол.

Перечень РИД, используемых при создании

№ п/п	Номер государственного учета РИД
Нет данных	

Код Международной патентной классификации[6]

Нет данных

Использование результата может обеспечить реализацию приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации[7]

Нет данных

Для развития каких рынков Национальной технологической инициативы может быть использован результат[8]

Хелснет

Возможные направления (способы) использования

База данных относится к физико-химическим методам анализа в медицине и фармакологии. Она может быть использована в образовательных и научных целях, для изучения поверхностного натяжения жидких лекарственных препаратов, а также служить в качестве эталона при сравнительном исследовании качества и подлинности представленных жидких лекарственных препаратов.

Возможно использование для создания сквозных технологий Национальной технологической инициативы[9]

Технологии управления свойствами биологических объектов

Количество опытных образцов, при создании которых использован РИД	1
Предоставление дополнительных материалов	нет

Авторы

№	СНИЛС	ИНН	Фамилия	Имя	Отчество (при наличии)	Вклад в работу	Гражданство
1	18482483205	583610411851	Зенин	Олег		обработка и представление материалов базы данных	РОССИЯ
2	19890246122	583709607170	Киреев	Дмитрий	Сергеевич	получение, обработка и представление материалов базы данных	РОССИЯ
3	21282058533	618800171267	Потапов	Владимир	Владимирович	обработка и представление материалов базы данных	РОССИЯ
4	09479242413	583702012695	Киреев	Сергей	Юрьевич	обработка и представление материалов базы данных	РОССИЯ
5	17390392789	580902509930	Милтых	Илья	Сергеевич	обработка и представление материалов базы данных	РОССИЯ

Руководитель работы

Фамилия	Имя	Отчество	Должность	Ученая степень	Ученое звание	Подпись
Зенин	Олег		профессор	Доктор медицинских наук	Профессор	

СНИЛС	ИНН	Гражданство	Дата рождения	WOS Research ID	Scopus Author ID
18482483205	583610411851	РОССИЯ	30.10.1961	O-7965-2015	57198085128

Идентификационный номер в системе Российского индекса научного Цитирования (при наличии)	ORCID	Ссылка на web-страницу (при наличии)
779351	0000-0002-5447-1989	Нет данных

Руководитель организации-исполнителя

Фамилия	Имя	Отчество	Должность	СНИЛС	ИНН	Гражданство	Подпись
Гуляков	Александр	Дмитриевич	ректор	10997670408	583603268304	РОССИЯ	

ФГАНУ «Центр информационных технологий и систем органов исполнительной власти» Зарегистрировано в государственном информационном фонде неопубликованных документов

М.П.

1-9 – заполняются согласно пункту 6 требований к заполнению формы направления сведений о созданном результате интеллектуальной деятельности.