

**База данных конкурентоспособных научных разработок в АПК. Направление Животноводство и ветеринария. Раздел Пчеловодство**

№п/п	Наименование разработки (сорт сельскохозяйственных растений, порода, типы и линии сельскохозяйственных животных, препараты, агрегаты и др.)	Краткое описание и потенциальные регионы применения разработки	Основные преимущества перед аналогами (по продуктивности, урожайности, экономичности, устойчивости, себестоимости, производительности и др.)	Информация о защите прав интеллектуальной собственности с указанием номера и даты получения патента, авторского свидетельства, инновационного патента на изобр. и др.)	Полный адрес организации-заявителя Базы данных (наименование, контакты, электронный адрес)	Распространение разработки (площадь, га)	Стоимость разработки (тг/т, тг/на ед.продукции и др.)
1	Система управления селекционно-племенной работой в пчеловодстве «APISLAB»	«Apislab» предназначен для ведения селекционно-племенной в пчеловодстве и состоит из 3-х основных приложений: «Apislab Science», «Apislab Apiary» и «Apislab Mobile». «Apislab Science» предназначен для ученых, специализирующихся на пчеловодстве. «Apislab Apiary» предназначен для пчеловодов, где они могут управлять своими пасеками, следить за состоянием пчелиных семей, отслеживать события, связанные с пчелиными матками, и контролировать ситуацию с убитием маток или пчелиных семей. «Apislab Mobile» – мобильное приложение, разработанное для обеспечения удобства и эффективности в области пчеловодства.	Система «Apislab» находит своё применение в широком спектре областей пчеловодства. В академических кругах она может использоваться для научных исследований, в том числе для генетического анализа и изучения поведения пчёл. Коммерческие структуры могут использовать систему для управления пасеками и мониторинга пчелиных семей, которое облегчит им бонитировку и учет пчелиных семей. «Apislab» выделяется благодаря интеграции трёх специализированных приложений, обеспечивающих комплексное решение потребностей пчеловодства. Система сочетает в себе передовые научные инструменты для исследователей и практические инструменты для пчеловодов. Доступность мобильного приложения способствует эффективному ведению дел вне офиса или лаборатории, что особенно важно для отрасли.	Свидетельство о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом №38373 от 11 августа 2023 г. Авторы: Шкрыль А.А., Крупский О.Б., Тореханов А.А., Карымсаков Т.Н.	Головной офис "КазНИИ животноводства и кормопроизводства": Адрес: 050035, город Алматы, улица Жандосова 51 Телефон приемной председателя правления: +7-727-303-63-33 Телефон приемной заместителя председателя правления по науке: +7-727-730-65-61 Электронная почта: info@kazniizhik.kz	Все хозяйства РК получают возможность регистрации для доступа к базовым функциям системы, что автоматизирует и оптимизирует процесс учета, анализа и селекционно-племенной работы. Объем внедрения: приложение «Apislab Science» - <a href="https://admin.apislab.kz">https://admin.apislab.kz</a> , приложение «Apislab Apiary» - <a href="https://apiary.apislab.kz">https://apiary.apislab.kz</a> , приложение «Apislab Mobile» - <a href="https://apislab.kz/apk/apislab-mobile">https://apislab.kz/apk/apislab-mobile</a> .	Условия и способ передачи разработки, формы сотрудничества: Регистрация - приложение «Apislab Science» - <a href="https://admin.apislab.kz">https://admin.apislab.kz</a> , регистрация - приложение «Apislab Apiary» - <a href="https://apiary.apislab.kz">https://apiary.apislab.kz</a> . Регистрация в порядке обращения.
2	Средство "ВАРРОАНОКС" для профилактики и лечения варроатоза.	Средство обладает ярко выраженным акарицидным контактным действием против взрослых форм клещей Varroa jacobsoni и Varroa destructor, не вызывает привыкание.	Предлагаемое средство является высокоэффективным, экологически чистым, органическим средством комплексного действия. Снижает закleshиванность пчел до 90%, что превосходит аналоговых средств химического происхождения на 4%.	ТОО "ЮЗНИИЖиР" № 31648 от 19.10.2016. Зарегистрирован в государственном реестре изобретений республики Казахстан 19.10.2016.	160031, город Шымкент, район Каратау, жилой массив тассай, ул. Есалиева, зд. 5. 8 (7252) 55 42 57, karakul-00@mail.ru, 87252554013	ИП "Демидова" Туркестанской области, применяется на 200 пчелосемьях	Себестоимость одного флакона 250 мл 2000 тенге.

3	Среднерусская порода пчел "Маралихинской" популяции	Среднерусская порода пчел "Маралихинской " популяции. Продуктивность:превосходит существующих местных пчёл по мѣдотоварному направлению на 12,1%, яйценоскости на 3,22%, более устойчива к болезням приспособлена к длинным и холодным зимам. Дополнительная информация: племенное ядро расположено на матководной пасике ТОО "ВКНИИСХ".	Превосходит существующих местных пчёл по мѣдотоварному направлению на 12,1%, яйценоскости на 3,22%, более устойчива к болезням приспособлена к длинным и холодным зимам.	селекционное достижение	Удовлетворить спрос пчеловодств областей Казахстана в племенном материале пчел местной селекции.	Распространяется на территории Восточного Казахстана в Курчумском, Катон-карагайском и Шемонаихинском районах.	Плодная матка- 3000 тг/шт