

**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":<br>Адрес: 050035, город Алматы, улица Жандосова 51<br>Телефон приемной председателя правления: +7-727-303-63-33<br>Телефон приемной заместителя председателя правления по науке: +7-727-730-65-61<br>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 acaricidным 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 заклевешанность 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 мёдотоварному направлению на 12,1%, яйценоскости на 3,22%, более устойчива к болезнями приспособлена к длинным и холодным зимам. Дополнительная информация: племенное ядро расположено на матководной пасике ТОО "ВКНИИСХ". | Превосходит существующих местных пчёл по мёдотоварному направлению на 12,1%, яйценоскости на 3,22%, более устойчива к болезнями 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 |
|   |   |   |   |                         |  |  |                           |