

**19. Брошюра научных разработок результатов научной и научно-технической деятельности для внедрения в производство. Направление Животноводство и ветеринария. Раздел Мараловодство**



**1. Наименование.** Способ стимуляции половой охоты и синхронизации овуляции у маралух.

**Патентообладатель:** Товарищество с ограниченной ответственностью «Восточно-Казахстанская сельскохозяйственная опытная станция» (KZ)  
 Номер бюллетеня:26. Дата бюллетеня:02.07.2021 г. Патент на изобретение №35171 от 2.07.2021 г. «Способ стимуляции половой охоты и синхронизации овуляции у маралух», Рекомендации «Селекционно-племенная работа в мараловодстве», 2017 г.

**Автор(-ы):** Токтаров Нурлан Зейнелевич (KZ); Акимбаев Данияр Елубаевич Акимбаев Данияр Елубаевич (KZ); Иксанов Болат Окасович (KZ)



**Описание.** Проведение искусственного осеменения перед естественным проведением гона обеспечивает высокую плодовитость маток, генетическое улучшение стада, высокую пантовую продуктивность.

**Эффективность.** Улучшение породных качеств маралов позволит добиться увеличения их пантовой продуктивности на 25-30%, что увеличит рентабельность отрасли

**Организация – заявитель.** ТОО «Восточно - Казахстанская сельскохозяйственная опытная станция». ТОО "Восточно - Казахстанская сельскохозяйственная опытная станция" Восточно-Казахстанская область, Глубоковский район, с.Опытное поле, улюНагорная,3 тел.87232506019

**2.Наименование.** Технология полустойлового содержания маралов.

**Патентообладатель.** Товарищество с ограниченной ответственностью «Восточно-Казахстанская сельскохозяйственная опытная станция» (KZ)  
 Патент на изобретение №34001 от 6.11.2019 г. Номер бюллетеня:52. Дата бюллетеня: 27.12.2019 г. «Устройство для фиксации пантовых оленей».

**Авторы:** Токтаров Нурлан Зейнелевич (KZ)

**Описание.** Содержание и кормление маралов и пятнистых оленей при полустойловом содержании Позволит улучшить продуктивность животных с применением новых методов содержания и кормления маралов. Повыситься генетический потенциал местных маралов с ведением планомерной селекционно-племенной работы при полустойловом содержаний

**Организация – заявитель.** ТОО «Восточно - Казахстанская сельскохозяйственная опытная станция» Восточно-Казахстанская область, Глубоковский район, с.Опытное поле, ул.Нагорная,3 тел.: 87232506019

**3.Наименование.** Технология переработки и консервации пантов.

**Разработчик.** Товарищество с ограниченной ответственностью «Восточно-Казахстанская сельскохозяйственная опытная станция» (KZ).

**Описание.** Оценка качества аминокислотного состава пантов при полустойловом и традиционном вольном содержании животныхсоздание новых продуктов лечебного и пищевого назначения. Рекомендация по технологии переработки и консервации пантов "Оптимальные сроки срезки и технологии консервации пантов", 2017 г.

**Организация – заявитель.** ТОО «Восточно - Казахстанская сельскохозяйственная опытная станция» Восточно-Казахстанская область, Глубоковский район, с.Опытное поле, ул.Нагорная,3 тел.: 87232506019

**4.Наименование.** Алтайские маралы и пятнистые олени Технология глубокой переработки органической продукции мараловодства для получения экспортоориентированного органического продукта с высокой добавленной стоимостью.

**Разработчик.** Товарищество с ограниченной ответственностью «Восточно-Казахстанская сельскохозяйственная опытная станция» (KZ).Технологическая документация на производство БАДов. Тех.сертификат на БАД

**Организация – заявитель.** ТОО «Восточно - Казахстанская сельскохозяйственная опытная станция» Восточно-Казахстанская область, Глубоковский район, с.Опытное поле, ул.Нагорная,3 тел.: 87232506019