

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЗАПРОС
на разработку новых видов продукции, технологий,
методов и способов производства (ноу-хау)

Наименование компании	Всероссийский научно-исследовательский институт генетики и разведения сельскохозяйственных животных – филиал ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр животноводства – ВИЖ имени академика Л.К.Эрнста» (ВНИИГРЖ).
Основной профиль деятельности компании	Генетика сельскохозяйственных животных, научно-исследовательская работа в области молекулярной биологии, биологии развития, эмбриологии, воспроизводства селекции животных, птицеводства.
Сайт компании	Vniigen.ru
Контактное лицо (ФИО, должность, телефон, адрес электронной почты)	Хлесткин Вадим Камильевич, директор, dir2645@yandex.ru, (812)451-76-63
Наименование технологического запроса	Установка автоматического фенотипирования сх птицы (кур)
Описание технологического запроса	Установка, предназначенная для автоматического получения максимального количества информации о каждом животном (возможно дистанционное исполнение либо в виде гнезда для посадки животного) в большой совокупности животных. Представляют интерес различные размерные параметры (рост, охват груди, ширина груди, длина и тд), спектральные характеристики (цвета окраски, а также характеристики в ИК и возможно других диапазонах), вес, анализ выдыхаемых газов , забор крови на анализ и тд. Метод должен быть экспрессным – то есть позволить получить характеристики примерно 20-30 животных в час (то есть существенно ускорять процесс получения таких данных по сравнению с измерением вручную).
Запрашиваемая степень готовности проекта	100% Но как у бюджетной организации денег на оплату создания установки нет. Есть птица для экспериментов.
Требуемая форма защиты основных технических решений	Патент РФ и возможно другие страны. Но на начальном уровне достаточно ноу-хау.
Предполагаемая форма сотрудничества	Совместная разработка. Со стороны ВНИИГРЖ – птица и опытный персонал для проведения фенотипирования
Дополнительные требования к инновационным решениям	Получение максимума информации наиболее быстрым и наименее деструктивным методом.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЗАПРОС
на разработку новых видов продукции, технологий,
методов и способов производства (ноу-хая)

Наименование компании	Всероссийский научно-исследовательский институт генетики и разведения сельскохозяйственных животных – филиал ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр животноводства – ВИЖ имени академика Л.К.Эрнста» (ВНИИГРЖ).
Основной профиль деятельности компании	Генетика сельскохозяйственных животных, научно-исследовательская работа в области молекулярной биологии, биологии развития, эмбриологии, воспроизведения селекции животных, птицеводства.
Сайт компании	Vnigen.ru
Контактное лицо (ФИО, должность, телефон, адрес электронной почты)	Хлесткин Вадим Камильевич, директор, dir2645@yandex.ru, (812)451-76-63
Наименование технологического запроса	Настраиваемая установка для получения спермы крупных животных
Описание технологического запроса	Установка должна имитировать самку животного, и быть подстраиваемой под конкретный вид: крс, лошадь, олень и др.
Запрашиваемая степень готовности проекта	100% Но как у бюджетной организации денег на оплату создания установки нет. Есть птица для экспериментов.
Требуемая форма защиты основных технических решений	Патент РФ и возможно другие страны. Но на начальном уровне достаточно ноу-хая.
Предполагаемая форма сотрудничества	Совместная разработка. Со стороны ВНИИГРЖ – животные и персонал по уходу за ними
Дополнительные требования к инновационным решениям	