

**НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ
АГРОИННОВАЦИИ И БИОТЕХНОЛОГИИ
ПАВЛОДАРСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА
имени Султанмахмута Торайгырова**

- НИИ АИБТ основан в 2019 году
- Имеет сертифицированную лабораторию по анализу кормов и молока
- технологический сопровождает 4 фермы (1600 коров)
- консультационно сопровождает 4 фермы (3600 коров)
- 3 консультанта и бригада по расчистке копыт



НИИ АИБТ

НИИ АИБТ

объединил команду лучших профессионалов отрасли которые нацелены на результат. Специалисты помогают производителям достичь стабильно высоких финансовых результатов обеспечив:



Снижение себестоимости производства молока.

Увеличение продуктивности стада.

Оптимизация условий содержания и кормления стада.

Высокий уровень здоровья и воспроизводство стада.

Обеспечение максимального генетического прогресса.

Обучение персонала.

НИИ АИБТ

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ АГРОИННОВАЦИИ И БИОТЕХНОЛОГИИ ПАВЛОДАРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА им. С.Торайгырова



В настоящее время в НИИ разработаны и внедряются в сельское хозяйство региона следующие научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы:

- Совместно с республиканской Палатой по молочному скотоводству оказание консалтинговых услуг по селекционной работе с КРС молочного и молочно-мясного направлений продуктивности, претендующего на присвоение животным статуса 1-ой племенной категории;

- Повышение молочной продуктивности коров и производства ценного продукта молока путем трансплантации эмбрионов коров-рекордисток (отбор донора и реципиента, вымывание эмбрионов, синхронизация, пересадка эмбрионов);

- Управление кормовым стопом и контроль качества кормления (оценка кормового стопа, сепарация корма, структура рациона, синхронизация рубца, анализ переваримости кормов, сепарация кала, контроль упитанности, ацидоз, кетоз);

- Организация племенной работы в животноводстве и проведение искусственного осеменения овец (бантировка, отбор, подбор, подготовка пробника, выборка овец-маток утром и вечером);

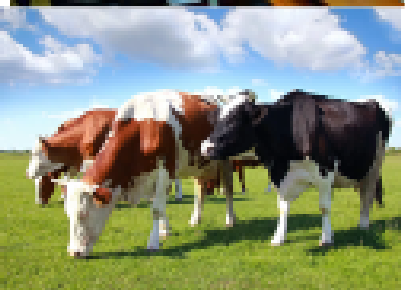
- Безвирусный метод выращивания картофеля (отбор маточных клубней, вычисление оптимальных маршей, получение регенерантов, диагностика регенерантов методом ИФА, выделение безвирусных линий, размножение регенерантов, укоренение растений в условиях защищенного грунта, выращивание и получение безвирусных мини-клубней);

- Приближенная оценка мясных качеств откормочных животных методом УЗИ сканирования (толщина подкожного жира, площадь мышечного глаза, мраморность).

Лаборатория НИИ оснащена современным поверенным оборудованием и в текущем году была дополнительно сертифицирована по проведению массового анализа проб молока, кормов и кормовых добавок (свидетельство № 472).

Сотрудники НИИ прошли обучение по аудиту систем менеджмента ISO 17025-2019 по компетентности испытательных и калибровочных лабораторий в субъектах аккредитации и выражению неопределенности.

140000 Республика Казахстан, город Павлодар, улица Ломова 64, офис А1-204а Веб-сайт: www.psu.kz e-mail: innovationprv@mail.ru Телефон: 8 (7182) 67 3641 добавочно 12-13, сотовый: 87772225145





ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
АУЫЛ ШАРУАШЫЛЫҒЫ МИНИСТРЛІГІ



ЖШС «МАЛ ШАРУАШЫЛЫҒЫ ЖӘНЕ ВЕТЕРИНАРИЯ
ҒЫЛЫМИ-ИННОВАЦИЯЛЫҚ ОРТАЛЫҒЫ»



ПОДДЕРЖКА ГОСУДАРСТВА В ЖИВОТНОВОДСТВЕ



НАПРАВЛЕНИЯ, ПОДЛЕЖАЩИЕ СУБСИДИРОВАНИЮ

На развитие племенного животноводства

Удешевление затрат

- на ведение селекционной и племенной работы КРС, овец, свиней, маралов и пчелосемей
- на приобретение племенных быков-производителей мясных пород и племенного или чистопородного маточного поголовья КРС
- на приобретение племенного суточного молодняка родительской/прародительской формы мясного направления птиц
- на приобретение племенного суточного молодняка финальной формы яичного направления птиц
- на содержание племенных быков-производителей мясных пород/ племенных баранов-производителей, используемых для воспроизводства товарного стада/отары
- на содержание племенных быков-производителей мясных, молочных и молочно-мясных пород, используемых для воспроизводства общественного стада
- на приобретение племенных баранов, жеребцов и верблюдов-производителей и
- на приобретение однополого и двуполого семени племенного быка молочных и молочно-мясных пород

Возмещение затрат

- услуг племенных и дистрибьютерных центров по искусственному осеменению маточного поголовья крупного рогатого скота семенем племенных быков-производителей молочных и молочно-мясных пород, а также маточного поголовья овец в крестьянских (фермерских) хозяйствах и сельскохозяйственных кооперативах;
- субсидирование услуг по трансплантации эмбрионов

На повышение продуктивности и качества

Удешевление стоимости

- реализации бычков на откормочные площадки вместимостью не менее 1000 голов единовременно
- откорма бычков для откормочных площадок вместимостью не менее 1000 голов единовременно
- производства мяса птицы (мясо бройлерной птицы, мяс индейки, водоплавающей птицы), пищевое яйцо (куриное яйцо), молока (коровье, кобылье, верблюжье), тонкорунное и полутонкорунной шерсти.
- заготовки говядины мясоперерабатывающим предприятиями, занимающиеся забоем и первичной переработкой мяса крупного рогатого скота
- реализации ягнят
- затрат на корма маточному поголовью молочного направления.



СУБСИДИРОВАНИЕ МОЛОЧНОГО И МОЛОЧНО-МЯСНОГО СКОТОВОДСТВА

Приобретение племенного маточного поголовья

отечественный или импортированный из стран СНГ - **150 000 тг/гол**

импортированный из Австралии, США, Канады и Европы – **225 000 тг/гол**

1. Наличие идентификационных номеров у приобретённого поголовья в ИАС, и их регистрация в соответствующей Республиканской палате на момент подачи заявки.

2. Возраст приобретенного поголовья не превышает на момент приобретения (при приобретении внутри страны - на момент даты продажи, указанный в племенном свидетельстве; при импорте - на момент постановки скота на карантинирование у продавца (экспортера)):

телки – 18 месяцев включительно;

бычки – 26 месяцев включительно;

нетели – 26 месяцев включительно (для нетелей молочного и молочно-мясного направления – со сроком стельности не более шести месяцев на момент приобретения).

Содержание племенного быка-производителя молочных и молочно-мясных пород, используемых для воспроизводства общественного стада – **100 000 тг/гол**

Использование племенных быков-производителей молочных и молочно-мясных пород в общественном стаде:

- 1) проведение схода жителей населенного пункта по закреплению и использованию племенных быков-производителей в общественном стаде, сформированном из поголовья личных подсобных хозяйств;
- 2) наличие регистрации племенных быков-производителей в ИАС на момент подачи заявки;
- 3) использование племенных быков-производителей не более двух случных сезонов в данном стаде;
- 4) не менее одного быка-производителя на двадцать пять голов маточного поголовья.

Приобретение семени племенного быка

Племенное маточное поголовье

Однополое - **10 000 тг/доза** Двуполое – **5 000 тг/доза**

1. Наличие идентификационных номеров у маточного поголовья в ИАС, и их регистрация в соответствующей Республиканской палате на момент подачи заявки.
2. Наличие индексов племенной ценности племенных быков-производителей: комплексный индекс племенных качеств, количество дочерей в стадах, достоверность оценки, удой, жир, период продуктивной жизни, легкость отела, фертильность, содержание соматических клеток.
3. Наличие программы по управлению стадом.

Организация искусственного осеменения маточного поголовья крупного рогатого скота в крестьянских (фермерских) хозяйствах и сельскохозяйственных кооперативах - **5 000 тг/гол**

1. Наличие договора по оказанию услуг по искусственному осеменению маточного поголовья крупного рогатого скота и овец в крестьянских (фермерских) хозяйствах и сельскохозяйственных кооперативах.
2. Наличие акта об осеменении маточного поголовья овец, акта осеменения и обследования осемененного маточного поголовья крупного рогатого скота.
3. Наличие договора на приобретение семени быков-производителей у племенного центра, включенного в перечень субъектов племенного животноводства (не распространяется на племенные центры, включенные в перечень субъектов племенного животноводства)



СУБСИДИРОВАНИЕ МОЛОЧНОГО И МОЛОЧНО-МЯСНОГО СКОТОВОДСТВА

Удешевление стоимости производства молока

хозяйства с фуражным поголовьем коров от **600 голов**

– **35 тг/кг зачетного веса**

хозяйства с фуражным поголовьем коров от **400 голов**

– **20 тг/кг зачетного веса**

хозяйства с фуражным поголовьем коров от **50 голов**

– **10 тг/кг зачетного веса**

Сельскохозяйственный кооператив

– **10 тг/кг зачетного веса**

Субсидирование услуги по трансплантации эмбрионов – **80 000 тг/гол**

1. Наличие договора по оказанию услуг по трансплантации эмбрионов маточного поголовья крупного рогатого скота в хозяйствах.
2. Наличие акта трансплантации и обследования стельности маточного поголовья крупного рогатого скота.
3. Наличие генетического сертификата на полученный приплод.

1. Наличие идентификационных номеров животных, регистрация поголовья в ИАС на момент подачи заявки.
2. Организация и осуществление ветеринарно-профилактических мероприятий и ведение зоотехнического учета.
3. Наличие договора о ежемесячном лабораторном анализе молока по показателям жира, белка и соматических клеток (для коров, зарегистрированных в республиканской палате) с лабораторией, осуществляющей оценку качества молока.
4. Наличие договора о зоотехническом анализе кормов с лабораторией, осуществляющей оценку кормов (для молочно-товарных ферм).
5. Ферма с фуражным поголовьем коров не менее 600 голов:
 - наличие молочно-товарной фермы, введенной в эксплуатацию или прошедшей модернизацию с соответствующей инфраструктурой не ранее 2007 года;
 - беспривязное содержание коров;
 - доильный зал с автоматизированной доильной установкой (карусель, елочка, параллель);
 - автоматизированное навозоудаление, корморадача и поение;
 - кормоцех;
 - ветеринарный пункт.
6. Ферма с фуражным поголовьем коров не менее 400 голов:
 - наличие молочно-товарной фермы, введенной в эксплуатацию или прошедшей модернизацию с соответствующей инфраструктурой не ранее 2007 года;
 - наличие автоматизированного или машинного доения, включая переносные доильные установки;
 - автоматизированное навозоудаление, корморадача и поение;
 - кормоцех;
 - ветеринарный пункт.
7. Ферма с фуражным поголовьем коров не менее 50 голов:
 - наличие помещения для содержания коров;
 - наличие машинного доения, включая переносные доильные установки;
 - ветеринарный пункт;
 - фиксатор для скота.
8. Сельскохозяйственный кооператив:
 - наличие собственного молокоприемного пункта, имеющего учетный номер;
 - реализация заготовленного молока на молокоперерабатывающее предприятие;
 - организация искусственного осеменения маточного поголовья (подтверждаемая договором на оказание услуг по искусственному осеменению).

Удешевление стоимости затрат на корма фуражному маточному поголовью – **120 000 тг/гол**

1. Наличие молочно-товарной фермы, с соответствующей инфраструктурой (беспривязное содержание коров, доильный зал с автоматизированной доильной установкой (карусель, елочка, параллель), автоматизированное навозоудаление, корморадача и поение, кормоцех, ветеринарный пункт) введенной в эксплуатацию не ранее 2007 года.
2. Наличие собственного маточного поголовья не менее 800 фуражных коров.
3. Наличие идентификационных номеров животных, регистрация поголовья в ИАС.
4. Наличие земельных угодий для заготовки сена, сенажа/силоса.



СУБСИДИРОВАНИЕ ОВЦЕВОДСТВА

Удешевление стоимости реализации ягнят – 3 000 тг/гол

1. Возраст ягнят на момент реализации не более пятнадцати месяцев.
2. Организация и осуществление ветеринарно-профилактических мероприятий и ведение зоотехнического учета.
3. Реализация ягнят на специализированное мясоперерабатывающее предприятие по убою и разделке ягнятины с мощностью убоя от 700 голов в смену или реализация за пределы страны в живом виде, подтвержденное экспортным контрактом и ветеринарным сертификатом.

Организация искусственного осеменения маточного поголовья овец в организованных хозяйствах и сельскохозяйственных кооперативах

1. Наличие договора по оказанию услуг по искусственному осеменению маточного поголовья крупного рогатого скота и овец в крестьянских (фермерских) хозяйствах и сельскохозяйственных кооперативах.
2. Наличие акта об осеменении маточного поголовья овец; акта осеменения и обследования осемененного маточного поголовья крупного рогатого скота.
3. Наличие договора на приобретение семени быков-производителей у племенного центра, включенного в перечень субъектов племенного животноводства (не распространяется на племенные центры, включенные в перечень субъектов племенного животноводства).

Удешевление производства тонкой и полутонкой шерсти

качество шерсти от 60 качества – 150 тг/кг

качество шерсти от 50 качества – 100 тг/кг

1. Наличие места для стрижки овец с навесом, сортировки и заготовки шерсти.
2. Реализация тонкой и полутонкой шерсти на предприятия первичной переработки шерсти.

Содержание племенного барана-производителя для воспроизводства товарной отары

Использование племенных баранов-производителей в условиях аренды в товарной отаре:

1. наличие у оператора маточного поголовья от 3000 голов на момент подачи заявки;
2. наличие договора оператора с товарными хозяйствами по аренде племенных баранов-производителей в отаре;
3. наличие регистрации племенных баранов-производителей в системе ИАС на момент подачи заявки;
4. наличие регистрации маточного поголовья в системе ИАС;
5. использование племенных баранов-производителей не более одного случного сезона в данной отаре;
6. не менее одного барана-производителя на двадцать пять голов маточного поголовья.

География сотрудничества НИИ АИБТ

