

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



1.Наименование. Материнская линия уток Кызылжар.

Патентообладатель. Некоммерческое акционерное общество «Казахский агротехнический исследовательский университет имени Сакена Сейфуллина» (KZ). Патент на селекционное достижение № 1201 от 28.03.2025 г.

Авторы: Ускенов Рашит Бахитжанович, Шарипов Руслан Исмаилович, Рамазанов Аяз Уктаевич, Билялов Серик Султангазинович, Темирбекова Гульжан Аязовна, Нюренберг Асем Сагындыковна
 НАО «КазАТИУ им. Сейфуллина».

Описание. Создана линия уток методом комбинированной селекции (семейная в сочетании с индивидуальной) с оценкой производителей по качеству линейного и гибридного потомства. Согласно результатам инкубации средний вес заложенных яиц колебался в пределах 89,2 г, оплодотворенность яиц составила 87 %, выводимость яиц - 86,9 %, а вывод молодняка составил 87 %.

Организация – заявитель. Республика Казахстан 010011 г. Астана, пр. Женис, 62 тел.: +7 (7172) 31-75-47 E-mail: office@kazatu.edu.kz; dpk_katiu@mail.ru.

2.Наименование. Кросс уток «Ансар».

Патентообладатель. НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана» (KZ). Патент на селекционное достижение № 1089 от 20.10.2023 г.

Описание. Продуктивность: Живая масса в 7 недель 3597 г, расход корма на 1 кг прироста в период 1-7 недель 3,0 кг, яйценоскость на несушку за 40 недель биологического цикла 194,6 шт., масса яиц в 43 недели жизни 97,4 г,



оплодотворенность яиц 97,8%, выводимость яиц 87,4%, вывод утят 85,6%, отход взрослой птицы за 40 недель цикла 3,3%.
 Регионы распространения: Северный Казахстан

Порода получила распространение в Северных регионах Казахстана в частности в ТОО «Бишкульская птицефабрика». Конкурентоспособность: «Отцовская линия К-1», созданная на основе генофонда уток линии М-1 кросса «Медео», представляет собой ярко Окраска оперения белая с кремовым оттенком. Тип поведения - уравновешенно спокойный. Экономический эффект отражается повышении доходов на 10 % и рентабельности на 7 % .

Организация – заявитель. НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана» (KZ) 090009, Республика Казахстан, город Уральск, улица Жангир хана, 51. тел.:8 (7112) 50 13 74, 8 (7112) 52 21 00, zapkazatu@wkau.kz.

3.Наименование. Отцовская линия уток А 1.

Патентообладатель. НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана» (KZ); Патент № 1090 от 20.10.2023 г. «Отцовская линия А1» (селекционное достижение): № 2023/009.5 дата подачи заяв. 10.03.2023; опубл. 20.10.2023 г.

Авторы: Г.А. Темирбекова (Соавт.: Наметов А.М., Шәмшідін Ә.С., Шарипов Р.И., Рамазанов А.У., Билялов С.С., Сагинбаева М.Б., Ромбаев М.Р., Сабыржанов А.У., Махимова Ж.Н., Нугманова А.Е). 3. Пат. №1091.

Описание. Направление продуктивности: Мясное направление. Метод создания: методом комбинированной селекции (семейная в сочетании с индивидуальной).

Продуктивность: Живая масса в 7 недель 3597 г, расход корма на 1 кг прироста в период 1-7 недель 3,0 кг, яйценоскость на несушку за 40 недель

биологического цикла 194,6 шт., масса яиц в 43 недели жизни 97,4 г, оплодотворенность яиц 97,8%, выводимость яиц 87,4%, вывод утят 85,6%, отход взрослой птицы за 40 недель цикла 3,3%.

Регионы распространения: Северный Казахстан

Дополнительная информация: Порода получила распространение в Северных регионах Казахстана в частности в ТОО «Бишкульская



птицефабрика» Конкурентоспособность: «Отцовская линия К-1», созданная на основе генофонда уток линии М-1 кросса «Медео», по экстерьеру и конституции представляет собой ярко выраженный мясной тип. Птица крупная, туловище длинное, широкое и глубокое, постановка его почти горизонтальная. Грудь глубокая, выпуклая и широкая, киль длинный, хорошо выполненный. Голова довольно крупная, шея средней длины, толстая, ноги невысокие и массивные, крылья небольшие, плотно прилегающие к туловищу. Окраска оперения белая с кремовым оттенком. Тип поведения - уравновешенно спокойный.

Организация – заявитель. НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана» (KZ); 090009, Республика Казахстан, г. Уральск, улица Жангир хана, 51. Тел.: 7112) 50 13 74, 8 (7112) 52 21 00. zapkazatu@wkau.kz.

4. Наименование. Материнская линия уток А2.

Патентообладатель. НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана» (KZ); Патент № 1091 от 20.10.2023 г. 2. Патент № 1090 «Материнская линия уток А2» (селекционное достижение): №

2023/010.5 дата подачи заяв. 10.03.2023; опубл. 20.10.2023 г.

Авторы: А.У. Рамазанов (Соавт.: Наметов А.М., Шәмшідін Ә.С., Темирбекова Г.А., Шарипов Р.И., Билиялов С.С., Сагинбаева М.Б., Ромбаев М.Р., Сабыржанов А.У., Махимова Ж.Н., Нугманова А.Е., Арын Б.Е.).

Описание.

Направление продуктивности: Мясное направление. Метод создания: методом комбинированной селекции (семейная в сочетании с

индивидуальной). Продуктивность: Живая масса в 7 недель 3067 г, расход



корма на 1 кг прироста в период 1-7 недель 2,99 кг, яйценоскость на несушку за 40 недель 192 шт., сохранность утят (1-7 недель) 98,9%, оплодотворенность яиц 96,9%, вывод утят 87%, отход взрослой птицы (29-68 недель) 6,3%.

Порода получила распространение в Северных регионах Казахстана в частности в ТОО «Бишкульская птицефабрика» Конкурентоспособность:

Материнская линия К-2, выведенная с использованием генофонда уток линии М-2 кросса «Медео», имеет хорошие мясные формы. Экономический эффект отражается повышении доходов на 10 % и рентабельности на 7 % в

- хозяйстве 1 000 голов

- 1 000 голов рентабельность повышается на 7 % и снижение затрат 12 %

Организация – заявитель. НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана» (KZ); 090009, Республика Казахстан, г. Уральск, улица Жангир хана, 51. Тел.:7112) 50 13 74, 8 (7112) 52 21 00. zapkazatu@wkau.kz.

5.Наименование. Производство и реализация утинового мяса путем использования генетического потенциала кросса Ансар.



Разработчик: ЗКАТУ им. Жангир хана. Пат. №1089 Кросс уток «Ансар»

(селекционное достижение):

№ 2023/008.5 дата

подачи заяв.

10.03.2023; опубл.

20.10.2023, А.М.

Наметов (Соавт.:

Темирбекова Г.А.,

Шәмшідін Ә.С.,

Шарипов Р.И.,

Рамазанов А.У.,

Билиялов С.С.,

Сагинбаева М.Б.,

Ромбаев М.Р.,

Сабыржанов А.У.,

Махимова Ж.Н.).

Описание.

Масштабирование

нового кросса

«Ансар» в Казахстане

для повышения

конкурентоспособности продукции. Задачи проекта: разведение водоплавающих птиц и организация технологических процессов и зоотехнических мероприятий; тиражирование нового кросса «Аңсар» в Казахстане для снижения себестоимости продукции и конкурентоспособной цены на рынке; создание площадки для распространения передового опыта и знаний ведения отрасли.

Преимущества. Высокие живая масса и скорость роста, хорошие адаптационные свойства и приспособленность к местным кормовым и природно-климатическим условиям Западно-Казахстанской области Казахстана. Экономический эффект заключается в повышении доходов и рентабельности на 5-10 % и снижении себестоимости продукции

Организация – заявитель. НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана» (KZ); 090009, Республика Казахстан, г. Уральск, улица Жангир хана, 51. Тел.:7112) 50 13 74, 8 (7112) 52 21 00. zapkazatu@wkau.kz.

6.Наименование. Способ обработки инкубационных яиц.

Патентообладатель. НАО «Казахский агротехнический исследовательский университет имени Сакена Сейфуллина» (KZ). Патент на изобретение № 37205 от 18.04.2025 г.



Авторы: Балджи Юрий Александрович, Мұсагиева Данара Қазыбекқызы,Замарацкая Галя, Мустафина Райхан Хусаиновна,Исмагулова Гульжихан Талкатовна, Султанаева Лейла Зинуровна Поляков Владилен Васильевич

Описание. Технический результат достигается путем однократной обработки инкубационных яиц перед закладкой водным раствором фитобиотика BioFeed-P. Сущность изобретения в однократной обработке

инкубационных яиц водным раствором фитобиотика BioFeed-P в концентрациях от 0,5 до 5,0%. Обработку проводят методом погружения яиц в водный раствор с экспозицией 10 минут, затем высушивают при комнатной температуре, не вытирая и закладывают в инкубатор.

Эффективность. Предлагаемый способ для обработки яиц позволяет увеличить количество выведенных цыплят, которые при последующем выращивании показывают лучшую сохранность.

Организация – заявитель. Республика Казахстан 010011 г. Астана, пр. Женис, 62 тел.: +7 (7172) 31-75-47 E-mail: office@kazatu.edu.kz; dpk_katiu@mail.ru.

7. Наименование. Комбикорм для несушек перепелов.

Патентообладатель. Некоммерческое акционерное общество «Казахский агротехнический исследовательский университет имени Сакена Сейфуллина» (KZ). Патент на полезную модель №8358 от 18.089.2023 г.

Авторы: Жанабаева Динара Кабдуллаевна; Балджи Юрий Александрович; Исабекова Салтанат Айтымовна; Султанаева Лейла Зинуровна; Цю Елена Степановна



Описание. Технический результат полезной модели достигается путем изготовления обогащенного экструдированного, гранулированного корма и скармливания его перепелам продуктивного возраста, начиная с 40-го дня жизни в течение всего периода яйцекладки в дозе 15 г/гол два раза в день. Сущность полезной модели заключается в применении зерновых, в том числе экструдированных компонентов в гранулированном виде при следующем их соотношении, мас. %: кукуруза дробленая 17-21%, кукуруза экструдированная 16-20%, пшеница экструдированная 9-11%, шрот соевый 21-25%, шрот рапсовый 5-9%, кормовые дрожжи до 4%, трикальцийфосфат до 2%, мука рыбная 2-5%, измельченный ракушечник до 1%, премикс и соль поваренная до 1%, активный уголь 1%, фитобиотик BioFeed-P до 0,5%, смесь которых скармливают перепелам продуктивного возраста, начиная с 40-го дня жизни в дозе 15 г/гол два раза в день в течение всего периода

яйцекладки. Применение обогащенного корма с использованием высокопитательных, легкоусвояемых и натуральных растительных компонентов повышает яичную продуктивность перепелов. Предлагаемый способ яичной продуктивности перепелов возможно использовать в перепеловодческих хозяйствах.

Организация – заявитель. Республика Казахстан 010011 г. Астана, пр. Женис, 62 тел.: +7 (7172) 31-75-47 E-mail: office@kazatu.edu.kz; dpk_katiu@mail.ru.