



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(52) СПК
A01K 67/00 (2022.08)

(21)(22) Заявка: 2022112378, 06.05.2022

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
06.05.2022

Дата регистрации:
19.01.2023

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 06.05.2022

(45) Опубликовано: 19.01.2023 Бюл. № 2

Адрес для переписки:

127550, Москва, ул. Тимирязевская, 49, РГАУ
- МСХА имени К.А. Тимирязева, Управление
научной деятельности

(72) Автор(ы):

Асанбаев Толеген Шонаевич (KZ),
Баймуханов Дастанбек Асылбекович (KZ),
Юлдашбаев Юсупжан Артыкович (RU),
Кожобеков Айтмухамбет Борашевич (KZ),
Исхан Кайрат Желелулы (KZ),
Демин Владимир Александрович (RU),
Каргаева Макпал Темирхановна (KZ),
Шамшидин Альжан Смаилулы (KZ),
Шарапатов Тлекбол Сунгатович (KZ),
Аубакиров Хамит Аблгазинович (KZ)

(73) Патентообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования "Российский государственный
аграрный университет - МСХА имени К.А.
Тимирязева" (ФГБОУ ВО РГАУ - МСХА
имени К.А. Тимирязева) (RU)

(56) Список документов, цитированных в отчете
о поиске: RU 2648148 C1, 22.03.2018. RU
2763914 C1, 11.01.2022. LING-LING LIU, et al.
Development and validation of KASP markers
for the milk traits genes in Kazakh horse [Text],
Journal of Applied Animal Research Volume 48,
2020, Issue 1, p.293-299, <https://doi.org/10.1080/09712119.2020.1782218>.

(54) Способ отбора казахских лошадей типа жабе мясного направления для селекции

(57) **Формула изобретения**

Способ отбора казахских лошадей типа жабе мясного направления для селекции, включающий оценку животных по типу и происхождению, промерам тела, живой массе, экстерьеру, молочности кобыл, приспособительным качествам и качеству потомства, отличающийся тем, что предварительную оценку проводят в возрасте 2,5 года и отбирают кобылок с живой массой не менее 345 кг и промерами тела - высота в холке не менее 136 см, косая длина туловища не менее 137 см, обхват груди не менее 162 см, обхват пясти не менее 16,5 см, с индексом массивности не менее 137,45%, а жеребчиков с живой массой не менее 375 кг, с промерами тела - высота в холке не менее 137 см, косая длина туловища не менее 137 см, обхват груди не менее 163 см, обхват пясти не

менее 17,5 см, с индексом массивности не менее 145,91%, в дальнейшем для селекции окончательно отбирают кобыл первой лактации с живой массой не менее 450 кг и промерами тела - высота в холке не менее 143 см, косая длина туловища не менее 150 см, обхват груди не менее 180 см, обхват пясти не менее 19,5 см, с индексом массивности не менее 154,10%, чашевидной формой вымени, сосками конической формы, длиной сосков 3,0-6,0 см, с суточным удоем молока на третьем месяце лактации не менее 7,5 кг, а жеребцов с живой массой не менее 500 кг и промерами тела - высота в холке не менее 147 см, косая длина туловища не менее 156 см, обхват груди не менее 180 см и обхват пясти не менее 20,0 см, с индексом массивности не менее 157,72%.

R U 2 7 8 8 4 4 1 C 1

R U 2 7 8 8 4 4 1 C 1