اعتمدتها الجمعية العامة لأعضاء جمعية تنمية تربية الخيول، محضر رقم 4 بتاريخ 10 فبراير 2019.

[يحمل الأصل شعار الجمعية بصورة حصان وتوقيعا بخط اليد وختما دائريا: جمعية تنمية تربية الخيول، موسكو، رقم التسجيل الحكومي الأساسي OGRN 1187700005426.]

قواعد تقييم وتصنيف خيول التربية
جمعية تنمية تربية الخيول

موسكو
2019

ترجمة غير رسمية لأغراض الاطلاع فقط، ولا تتضمن تصديقا على التوقيعات أو الأختام الواردة في الأصل الروسي.
الأصل الروسي

المحتويات

1. أحكام عامة - 3
2. تنظيم تقييم وتصنيف خيول التربية ومبادئه - 3
3. تقييم النسب - 5
4. تقييم مطابقة نمط السلالة - 5
5. تقييم التكوين الخارجي والبنية - 6
6. تقييم القدرة على الأداء - 6
7. التقييم بحسب جودة النسل - 9
8. التقييم بحسب قياسات الجسم - 9

ترجمة غير رسمية لأغراض الاطلاع فقط، ولا تتضمن تصديقا على التوقيعات أو الأختام الواردة في الأصل الروسي.
الأصل الروسي

1. أحكام عامة

1.1. تحدد قواعد تقييم وتصنيف خيول التربية هذه (ويشار إليها فيما يلي بالقواعد) إجراءات التقييم والتصنيف، وقد أعدت وفقا لما يأتي:
- القانون الاتحادي رقم 123-Ф3 المؤرخ في 3 أغسطس 1995 بشأن تربية حيوانات السلالات؛
- تعليمات تقييم وتصنيف خيول التربية من السلالات المستنبطة في مزارع التربية (بآخر تعديلات مؤرخة في 20 يناير 2009)، التي أعدتها وزارة الزراعة الروسية ونشرتها على موقعها الرسمي في 2003.
1.2. يقصد بتقييم وتصنيف خيول التربية تقييم صفاتها التناسلية والإنتاجية وصفات منتجات التربية الأخرى (موادها) بغرض استخدامها لاحقا.
1.3. تخصص هذه القواعد لتقييم وتصنيف خيول الثوروبريد (Thoroughbred)، والخيول العربية الأصيلة، وخيول أخال تيكي (ويشار إليها فيما يلي أيضا بالخيول).

2. تنظيم تقييم وتصنيف خيول التربية ومبادئه

2.1. يجرى التقييم لتحديد القيمة التناسلية للخيول والغرض من استخدامها، ولتحديد فئات قطيع خيول التربية غير المخصصة للإنتاج، على أساس تقييم شامل يراعي السلالة.
2.2. تخضع فحول التربية المختارة لإكثار السلالة للاختبار والتقييم بحسب جودة النسل و/أو إنتاجيتها الذاتية.
2.3. تجرى اختبارات فحول التربية في مؤسسات تربية حيوانات السلالات التي بلغت مستوى الإنتاجية المقرر لحيوانات التربية.
2.4. يتولى تقييم فحول التربية اختصاصيو جهاز التربية الحكومي.
2.5. تجرى اختبارات فحول التربية وتقييمها وفقا للمنهجية التي تعتمدها الجهة الحكومية لإدارة تربية حيوانات السلالات المخولة خصيصا من حكومة الاتحاد الروسي.

2.6. يجرى التقييم الدوري سنويا بعد استعراض صغار الخيل لأغراض التربية، ويجرى التقييم غير الدوري عند الحاجة إلى تحديد فئة الحصان أو تأكيدها.
2.7. يعتمد التقييم على جداول تصنيف معدة خصيصا وملاحق للتقدير بالنقاط.
2.8. تسند إلى الحصان فئة التربية المناسبة (النخبة، الفئة الأولى، إلخ) وفقا للنقاط التي يحصل عليها.
2.9. تعد خيول تربية وتخضع للتقييم الخيول التي يثبت نسبها بقيدها أو بقيد والديها في سجلات الأنساب الحكومية للسلالات المعنية.
2.10. يجري التقييم اختصاصيون ذوو مؤهلات لازمة: كبار اختصاصيي الإنتاج الحيواني ومربو السلالات في مزارع الخيول، واختصاصيو مؤسسات البحث المسؤولون عن السلالة المعنية.

2.11. يقيم الحصان بحسب النسب، ونمط السلالة، وقياسات الجسم، والتكوين الخارجي، والقدرة على الأداء، وجودة النسل.
2.12. تقيم كل صفة على مقياس من 10 نقاط.
2.13. يجرى التقييم الأول في عمر سنتين (2) للنسب والنمط والقياسات والتكوين الخارجي، ويقيم الأداء لأول مرة في عمر 2.5 سنة. تقيم الخيول سنويا حتى عمر 7 سنوات، وفي عمر 7 سنوات يقيم النسل لأول مرة. وبعد ذلك يحدث التقييم كل 3 سنوات مع تراكم معلومات جودة النسل وغيرها من البيانات.

2.14. يحدد الانتماء إلى السلالة وفقا للقواعد التالية:
- تعد من الثوروبريد الخيول التي قيد أسلافها في سجلات الأنساب الحكومية المرتبطة بالسجل العام الدولي للأنساب (General Stud Book).
- تعد عربية أصيلة الخيول المقيدة في سجلات الأنساب المعترف بها من المنظمة العالمية للحصان العربي.
- تعد من أخال تيكي الخيول التي قيد أسلافها في المجلد III والمجلدات اللاحقة من السجل الحكومي لأنساب خيول أخال تيكي.
2.15. تحدد نسبة دم السلالة بنصف مجموع نسبتي دم الوالدين. ومن الجيل الخامس في النسب يجوز تقريب الكسور نزولا (يجوز إغفال نسبة دم مقدارها 132 أو 3.12% وما دونها).
2.16. يملأ اختصاصي الإنتاج الحيواني المقيم استمارة فردية لكل حصان مقيم (النموذجان л-1 وл-2)، وتعد كل مؤسسة يجري فيها التقييم كشفا بالنتائج (النموذج л-13).

[ملاحظة المترجم: يطبع الأصل الروسي فعلا «132» دون خط كسر، وهو لا يقابل 3.12%. أبقي النص كما ورد، ولم يستبدل به 1/32 دون اعتماد.]

2.17. يقسم القطيع المقيم إلى: النخبة - أفضل خيول السلالة المستوفية تماما لمتطلباتها؛ الفئة I - الخيول المستوفية في الأساس لمتطلبات السلالة؛ الفئة II - بقية خيول السلالة ذات القيمة التناسلية. وتعد الخيول غير المصنفة في هذه الفئات غير مخصصة للتربية.
تحدد لكل فئة درجات لكل صفات التقييم. وتصنف الخيول حسب سلم الجدول 1 وفقا لأدنى درجة لصفة منفردة.

الجدول 1. سلم تصنيف الخيول

الصفة	النخبة: الفحول	النخبة: الأفراس	I: الفحول	I: الأفراس	II: الفحول	II: الأفراس
النسب	8	8	6	6	4	4
نمط السلالة	8	7	6	5	4	3
القياسات	8	7	6	5	4	3
التكوين الخارجي	8	7	6	5	4	3
الأداء	6	4	5	5	2	-
جودة النسل	8	7	6	5	4	3

إذا نقص الحصان نقطة واحدة فقط عن الحد الأدنى المقرر في صفة واحدة، جاز للمقيم تجاهل النقطة الناقصة وإسناد الفئة المناسبة مع هذا التعديل. ولا يطبق هذا التعديل على الخيول غير المستوفية للحد الأدنى للفئة II.
وتقسم خيول التربية داخل كل فئة إلى ثلاث مراتب:

ترجمة غير رسمية لأغراض الاطلاع فقط، ولا تتضمن تصديقا على التوقيعات أو الأختام الواردة في الأصل الروسي.
الأصل الروسي

- المرتبة الأولى: خيول تتجاوز درجاتها الحد الأدنى لفئتها في صفة أو أكثر وتستوفيه في بقية الصفات.
- المرتبة الثانية: خيول تستوفي الحد الأدنى لفئتها في جميع الصفات. وتشمل أيضا خيولا تتجاوزه في صفة أو أكثر وتقل عنه بنقطة واحدة في صفة واحدة.
- المرتبة الثالثة: خيول تربية تستوفي الحد الأدنى لفئتها، باستثناء صفة واحدة تقل عنه بنقطة واحدة.

3. تقييم النسب

3.1. يقيم نسب الخيول على أساس معلومات فئات أسلافها وقيمة الوالدين، وفقا لسلم الجدول 2.

الجدول 2. سلم تقييم نسب الخيول

عدد أسلاف النخبة في الجيلين II-I من النسب	النقاط
14	9
12	8
10	7
8	6
6	5
4	4
2	3

[ملاحظة المترجم: يذكر الجدول 2 الجيلين II-I مع إدراج 14 سلفا. أبقي ترقيم الأجيال وجميع الأعداد كما طبعت، ويستلزم هذا التباين توضيحا من المؤلف.]

3.2. تضاف 2-1 نقطة إلى أدنى درجة للنسب:
أ) إذا قيم الوالدان من حيث جودة النسل بـ10-8 نقاط؛
ب) إذا كان الوالدان من أبطال السلالة أو حاملي أرقامها القياسية.
تخفض الدرجة 2-1 نقطة إذا قيم الوالدان على أنهما يخفضان الجودة بحسب النسل.
لا يجوز أن تتجاوز درجة الهجن مع سلالات غير مقررة في برنامج التربية 4 نقاط في الجيل I، و6 في الجيل II، و7 في الجيل III.

4. تقييم مطابقة نمط السلالة

4.1. على المقيم عند تقييم مدى ظهور النمط المرغوب أن يراعي خصائص السلالة ومتطلباتها المعاصرة.
4.2. يقيم مدى ظهور نمط السلالة المرغوب وفقا للجدول 3.

الجدول 3. سلم تقييم مطابقة نمط السلالة

ظهور النمط المرغوب	النقاط
ممتاز	9-10

ترجمة غير رسمية لأغراض الاطلاع فقط، ولا تتضمن تصديقا على التوقيعات أو الأختام الواردة في الأصل الروسي.
الأصل الروسي

الجدول 3. سلم تقييم مطابقة نمط السلالة

ظهور النمط المرغوب	النقاط
جيد	7-8
مرض	5-6

ترجمة غير رسمية لأغراض الاطلاع فقط، ولا تتضمن تصديقا على التوقيعات أو الأختام الواردة في الأصل الروسي.

الجدول 3 (تابع)

ظهور النمط المرغوب	النقاط
غير كاف	3-4
غير ظاهر	1-2

5. تقييم التكوين الخارجي والبنية

5.1. في الاستمارة الفردية (النموذجان л-1 وл-2) تقسم الصفات الشكلية إلى ثلاث مجموعات: I - الرأس والعنق والجسم؛ II - الأطراف؛ III - البنية والتكوين والعضلات والأوتار والأربطة والمزاج. ويوصف التكوين الخارجي بوضع خط تحت الصفات.
5.2. تقدر الصفات بـ«جيد» أو «مرض» أو «ضعيف».
5.3. يمنح الجيد نقطتين (2)، والمرضي نقطة (1)، والضعيف صفرا (0). ومجموع التقديرات هو درجة المجموعة. والدرجة العامة للتكوين الخارجي هي أدنى درجة بين المجموعات.

مثال: الرأس والعنق - مرض؛ الحارك ولوح الكتف - جيد؛ الظهر والقطن - مرض؛ الكفل - مرض؛ القفص الصدري - جيد. درجة هذه المجموعة (2+1+1+2+1) 7.
الأطراف الأمامية: الوقفة - جيدة؛ تركيب مفاصل الرسغ والرمانة وعظام المشط الأمامي والسلاميات - مرض. الأطراف الخلفية: الوقفة وتركيب مفاصل العرقوب - مرض؛ تركيب المشط الخلفي ومفاصل الرمانة والسلاميات - جيد؛ الحوافر - جيدة. درجة المجموعة (2+2+1+1+2) 8.
البنية - مرضية؛ التكوين - جيد؛ العضلات - جيدة؛ الأوتار والأربطة - مرضية؛ المزاج والقدرة على التكيف - مرضيان. درجة المجموعة 7 (1+1+2+2+1)، والدرجة العامة للتكوين الخارجي 7.
5.4. لا تصنف الخيول المصابة بعيوب مثل التحلق العظمي (ringbone)، أو خشونة مفاصل العرقوب العظمية (bone spavin)، أو تثخن أربطة مؤخرة العرقوب (curb)، أو شلل الحنجرة المصحوب بالهدير (roaring)، أعلى من الفئة II. ولا تصنف الفحول ذات الخصية المحتبسة من جانب واحد أعلى من الفئة I، بشرط ثبوت قدرتها العالية على الأداء.

6. تقييم القدرة على الأداء

6.1. تقيم القدرة على الأداء من وثائق نتائج اختبارات مزارع الخيول وميادين السباق والمسابقات في رياضات الفروسية الكلاسيكية.
6.2. يقيم أداء خيول الثوروبريد والعربية الأصيلة وأخال تيكي وفقا للسلالم الخاصة بكل سلالة في الجدول 4.

الجدول 4. سلم تقييم أداء خيول الثوروبريد والعربية الأصيلة وأخال تيكي: قسم الثوروبريد.

نتيجة الاختبار / الزيادة	النقاط
شارك في السباقات دون الفوز بالمركز الأول	2
فاز مرة واحدة بالمركز الأول في سباق عادي	3
فاز مرتين أو أكثر في سباقات عادية، أو شارك في المجموعة الأولى و«خارج المجموعات»	4-5
فاز بسباقات المجموعة الأولى و«خارج المجموعات»	6
زيادة الدرجة: المشاركة في السباقات في عمر 3 سنوات	0.5

ترجمة غير رسمية لأغراض الاطلاع فقط، ولا تتضمن تصديقا على التوقيعات أو الأختام الواردة في الأصل الروسي.
الأصل الروسي

الجدول 4 (تابع). الثوروبريد: زيادات الدرجة.

سبب الزيادة	النقاط
المشاركة في السباقات في عمر 4 سنوات	1
إحراز مركز يستحق مكافأة في سباق لجائزة تقليدية	0.5
الفوز بجائزة تقليدية	1
إحراز مركز يستحق مكافأة في سباق لجائزة دولية	1
الفوز بالمركز الأول في سباق لجائزة دولية	2
الفوز بجائزة في مسابقات أهل الخيل على مستوى الاتحاد السوفيتي	0.5
الفوز بجائزة م. إ. كالينين أو الجائزة الكبرى للاتحاد السوفيتي أو جائزة الاتحاد السوفيتي في ميادين السباق الاتحادية والجمهورية	3
تسجيل رقم قياسي للسلالة	1

الجدول 4 (تابع). أخال تيكي والخيول العربية الأصيلة.

نتيجة الاختبار / الزيادة	النقاط
تدرب ولم يشارك في السباقات	3
شارك في ميدان السباق دون الفوز بمراكز أولى	4
شارك وفاز بالمركز الأول في سباق مجموعة	5
فاز بمركزين أولين أو أكثر في سباقات المجموعات، وشارك في المجموعة الأولى و«خارج المجموعات»	6
فاز بالمركز الأول في سباقات الجوائز المسماة	7
زيادة الدرجة: المشاركة في السباقات في عمر 3 و4 سنوات	1
المشاركة في سباقات الحواجز	1
إحراز مراكز فائزة في الجوائز التقليدية	1
الفوز بالجوائز التقليدية	2
الفوز بسباقات الحواجز	1
إحراز مراكز فائزة في سباقات الموانع (steeplechase)	1

ترجمة غير رسمية لأغراض الاطلاع فقط، ولا تتضمن تصديقا على التوقيعات أو الأختام الواردة في الأصل الروسي.
الأصل الروسي

الجدول 4 (تابع). أخال تيكي والخيول العربية الأصيلة.

نتيجة الاختبار / الزيادة	النقاط
الفوز بسباقات الموانع (steeplechase)	2

6.3. تقيم صغار الثوروبريد والعربية الأصيلة وأخال تيكي بعمر 2-3.5 سنة، التي اجتازت اختبارات مزارع الخيول ذات التوجه الرياضي، وفقا للجدول 5.

الجدول 5. سلم تقييم صغار الثوروبريد والعربية الأصيلة وأخال تيكي.

نتيجة الاختبار وتقديرها	نقاط التقييم
نتائج مرضية بتقدير 6 نقاط	6
نتائج مرضية بتقدير 7 نقاط	7
نتائج جيدة بتقدير 8 نقاط	8
نتائج ممتازة بتقدير 9-10 نقاط	9-10

6.4. تقيم الصفات الرياضية (الحركة والقفز) لصغار الخيول من السلالات نصف الأصيلة بعمر 2-3 سنوات على النحو التالي.
6.4.1. تقيم صفات الحركة لهذه الخيول بعمر 2-3 سنوات بالنقاط وفقا للجدول 6.

ترجمة غير رسمية لأغراض الاطلاع فقط، ولا تتضمن تصديقا على التوقيعات أو الأختام الواردة في الأصل الروسي.
الأصل الروسي

الجدول 6. تقييم حركة صغار السلالات نصف الأصيلة بعمر 3-2 سنوات (مسافة الاختبار 25 م): عدد الخطوات.

المؤشر	10 نقاط	9	8	7	6	5	الزمن المحدد (ث)
المشي	25	26	27	28	29	30 فأكثر	15

ترجمة غير رسمية لأغراض الاطلاع فقط، ولا تتضمن تصديقا على التوقيعات أو الأختام الواردة في الأصل الروسي.
الأصل الروسي
صفحة الترجمة: 11/21 | صفحة الأصل: 7/11

الجدول 6 (تابع). عدد الخطوات.

المؤشر	10 نقاط	9	8	7	6	5	الزمن المحدد (ث)
الهرولة	14	15	16	17	18	19 فأكثر	5

ترجمة غير رسمية لأغراض الاطلاع فقط، ولا تتضمن تصديقا على التوقيعات أو الأختام الواردة في الأصل الروسي.
الأصل الروسي

الجدول 6 (تابع). أسلوب الحركة: الإيقاع والمرونة وجمال العرض.

الخطوة	النقاط
الهرولة	5
العدو	5

ملاحظة: تخصم نقطة (1) لتجاوز الزمن المحدد، و2-1 نقطة للعيوب الواضحة في الحركة، ونقطة (1) لحدوث اختلالين في الخطوة أثناء الهرولة والمشي.
تحسب الدرجة النهائية للحركة بجمع نقاط كل مؤشر وقسمة المجموع على 3.
6.4.2. يشمل تقييم قفز صغار السلالات نصف الأصيلة بعمر 3-2 سنوات قوة القفز (الجدول 7)، وتقنيته (الجدول 8)، ومزاج الحصان.

الجدول 7. سلم تقييم قوة صغار الخيل عند القفز الحر.

ارتفاع الحاجز	140	130	120	110	100
النقاط	15	11	8	6	5

ملاحظة: تخصم نقطة (1) لكل لمس للحاجز، ونقطتان (2) لإسقاط حاجز الاختبار، وثلاث نقاط (3) للرفض.
تقيم تقنية القفز بخصم 3-1 نقاط عن كل خاصية نوعية من الحد الأقصى البالغ 10 نقاط للتقنية المثالية، تبعا لمقدار الانحراف عن النموذج المثالي، وتسجل الانحرافات وفقا للجدول 8.

ترجمة غير رسمية لأغراض الاطلاع فقط، ولا تتضمن تصديقا على التوقيعات أو الأختام الواردة في الأصل الروسي.
الأصل الروسي

الجدول 8. نقاط الجزاء بحسب التوليفات الأساسية للخصائص النوعية لتقنية القفز.

الرقم	المؤشر	نقاط الجزاء
1	العنق غير منخفض بما يكفي	-1
2	العنق بمستوى خط الظهر أو أدنى منه قليلا	-2
3	العنق أعلى من خط الظهر	-3
4	الساعد أفقي	-1
5	الساعد أدنى من الأفقي	-2
6	الساعد متدل إلى أسفل	-3
7	المشط الأمامي منخفض بزاوية 45° مع الساعد	-1
8	المشط الأمامي متدل بزاوية نحو 90° مع الساعد	-2

يقيم المزاج أثناء اختبارات القفز على مقياس من 5 نقاط. تخفض الدرجة إذا اقترب الحصان من الحاجز بسرعة مفرطة وبلا تقدير أو ببطء وتردد، أو لم يتوقف بعد الركض، أو لم يقترب من الإنسان، أو لم يقبل مكافأة العلف، أو أظهر عدوانية.

تحسب الدرجة النهائية للقفز بجمع درجات القوة وأسلوب القفز والمزاج وقسمة المجموع على 3.

6.4.3. تحسب القدرة الرياضية بقسمة مجموع درجتي الحركة والقفز على 2.

للخيول المختبرة في ركوب التحمل والسباقات الطويلة، يمنح المركز الأول 8 نقاط، والمراكز الفائزة الأخرى 7-6، وإكمال المسافة 5-4.

ترجمة غير رسمية لأغراض الاطلاع فقط، ولا تتضمن تصديقا على التوقيعات أو الأختام الواردة في الأصل الروسي.
الأصل الروسي

لا تجمع نقاط أنواع الاختبارات والمسابقات المختلفة، بل يقيم الحصان على أعلى إنجاز له.
الدرجة العامة للأداء هي أدنى درجة في نوعين من الاختبارات للخيول بعمر سنتين (2)، وفي ثلاثة أنواع للخيول بعمر 3 سنوات فأكثر.
إذا حصل الحصان على 10-8 نقاط في نوعين من الاختبارات، تضاف نقطة أخرى إلى أدنى درجة.
تقيم الخيول غير المختبرة المستخدمة في الأعمال الزراعية بـ4-3 نقاط بحسب الأداء الذي أظهرته.

7. التقييم بحسب جودة النسل

7.1. تقيم جودة النسل على أساس جميع المواليد الناتجة والمرباة في ظروف طبيعية: ما لا يقل عن عشرة (10) رؤوس للفحل، وما لا يقل عن مهرين مقيمين (2) للفرس.
7.2. تحدد جودة نسل الأفراس والفحول من سجلات المزارع وبيانات التقييم والفحص المباشر لصغار الخيل بواسطة المقيم.
تمنح فحول مزارع التربية وأفراس التربية الدرجات التالية:
- نسل نخبة، قسم كبير منه مخصص للتربية في المزارع، بما فيه فحول وأفراس تربية متميزة: 10-9؛
- نسل معظمه من النخبة: 8-7؛
- نسل معظمه من الفئة I: 6-5؛
- نسل معظمه من الفئة II: 4-3.
عند تقييم الفحول مركزيا بحسب جودة النسل، تمنح الدرجة على أساس ذلك التقييم. تحصل فحول المجموعة الأفضل على 10-8 نقاط، والمتوسطة 7-6، والأسوأ 5 فأقل.

تمنح الفحول المستخدمة مع أفراس غير مخصصة للتربية:
- نسل معظمه صالح للاستعمال العام، ويضم ما لا يقل عن 75% من النمط المرغوب ذي الأداء الجيد، أو لا يقل عن الفئة II: 8-7؛
- نسل معظمه صالح للاستعمال العام، ويضم ما لا يقل عن 50% من النمط المرغوب ذي الأداء الجيد، أو لا يقل عن الفئة II: 6-5؛
- نسل معظمه صالح للاستعمال العام: 4-3.
تزاد الدرجة نقطة (1) إذا شمل النسل حاملي أرقام السلالة القياسية، أو أبطال معارض المقاطعات والأقاليم والجمهوريات، أو خيولا معروضة في معرض إنجازات الاقتصاد الوطني للاتحاد السوفيتي (VDNKh).

8. التقييم بحسب قياسات الجسم

8.1. تقيم القياسات وفقا لسلالم كل سلالة مع تعديلات العمر. وتخفض متطلبات القياس للخيول بعمر 3.5 سنة فأقل تبعا للعمر.
8.2. تسند نقاط القياسات وفقا لأدنى تقدير بين القياسات الفردية.
8.3. يرد سلم قياسات الثوروبريد مع تعديلات العمر في الجدولين 9.1-9.

الجدول 9. سلم قياسات جسم الثوروبريد (سم).

الفحول: ارتفاع الحارك	الفحول: محيط الصدر	الفحول: محيط المشط الأمامي	الأفراس: ارتفاع الحارك	الأفراس: محيط الصدر	الأفراس: محيط المشط الأمامي	النقاط
162	182	20.5	160	182	20	9
160	180	20	158	180	19.5	8
159	178	19.5	157	178	19	7
158	176	19.5	156	176	18.5	6
157	175	19	155	175	18.5	5
156	174	19	154	174	18.5	3-4

الجدول 9.1. تعديلات العمر للثوروبريد.

العمر (سنة)	ارتفاع الحارك (سم)	الطول المائل للجسم (سم)	محيط الصدر (سم)	محيط المشط الأمامي (سم)
3.5	1	2	3	-
3	2	4	6	0.5
2.5	3	6	8	1.0
2	5	8	13	1.0

ترجمة غير رسمية لأغراض الاطلاع فقط، ولا تتضمن تصديقا على التوقيعات أو الأختام الواردة في الأصل الروسي.
الأصل الروسي

الجدول 9.1. تعديلات العمر للثوروبريد.

العمر (سنة)	ارتفاع الحارك (سم)	الطول المائل للجسم (سم)	محيط الصدر (سم)	محيط المشط الأمامي (سم)
1.5	8	12	20	1.5

8.4. يرد سلم قياسات الخيول العربية الأصيلة مع تعديلات العمر في الجدولين 10.1-10.

الجدول 10. سلم قياسات جسم الخيول العربية الأصيلة (سم).

الفحول: ارتفاع الحارك	الفحول: محيط الصدر	الفحول: محيط المشط الأمامي	الأفراس: ارتفاع الحارك	الأفراس: محيط الصدر	الأفراس: محيط المشط الأمامي	النقاط
152	177	19.5	150	174	19	9
151	175	19	149	172	18.5	8
149	173	19	148	169	18.5	7
147	168	19	146	167	18	6
146	166	18.5	145	166	18	5
145	165	18	144	165	17.5	3-4

ترجمة غير رسمية لأغراض الاطلاع فقط، ولا تتضمن تصديقا على التوقيعات أو الأختام الواردة في الأصل الروسي.
الأصل الروسي

الجدول 10.1. تعديلات العمر للخيول العربية الأصيلة.

العمر (سنة)	ارتفاع الحارك (سم)	محيط الصدر (سم)	محيط المشط الأمامي (سم)
3.5	1	3	-
3	3	6	0.5
2.5	4	8	0.75
2	5	12	1.0
1.5	8	20	1.5

8.5. يرد سلم قياسات خيول أخال تيكي مع تعديلات العمر في الجدولين 11.1-11.

الجدول 11. سلم قياسات جسم خيول أخال تيكي (سم).
الفحول / الأفراس / النقاط. يستكمل الجدول في صفحة الأصل 11.

ترجمة غير رسمية لأغراض الاطلاع فقط، ولا تتضمن تصديقا على التوقيعات أو الأختام الواردة في الأصل الروسي.
الأصل الروسي

الجدول 11 (تابع). قياسات أخال تيكي (سم).

الفحول: ارتفاع الحارك	الفحول: الطول المائل	الفحول: محيط الصدر	الفحول: محيط المشط الأمامي	الأفراس: ارتفاع الحارك	الأفراس: الطول المائل	الأفراس: محيط الصدر	الأفراس: محيط المشط الأمامي	النقاط
160	163	176	19.5	158	160	178	19.0	9
158	160	174	19.5	156	158	176	19.0	8
156	158	172	19.2	154	156	175	18.5	7
155	156	170	19.0	153	154	172	18.5	6
154	154	168	18.5	152	152	170	18.0	5
152	152	167	18.5	151	150	168	18.0	4
150	149	167	18.0	149	148	167	18.0	3

الجدول 11.1. تعديلات العمر لخيول أخال تيكي.

العمر (سنة)	ارتفاع الحارك (سم)	الطول المائل (سم)	محيط الصدر (سم)	محيط المشط الأمامي (سم)
3.5	1	2	5	0.5
3	2	4	7	0.5
2.5	4	6	10	1.0

ترجمة غير رسمية لأغراض الاطلاع فقط، ولا تتضمن تصديقا على التوقيعات أو الأختام الواردة في الأصل الروسي.
الأصل الروسي

الجدول 11.1. تعديلات العمر لخيول أخال تيكي.

العمر (سنة)	ارتفاع الحارك (سم)	الطول المائل (سم)	محيط الصدر (سم)	محيط المشط الأمامي (سم)
2	6	9	15	1.0
1.5	10	17	18	1.5

ترجمة غير رسمية لأغراض الاطلاع فقط، ولا تتضمن تصديقا على التوقيعات أو الأختام الواردة في الأصل الروسي.
الأصل الروسي