

Министерство сельского хозяйства РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего профессионального образования
«Пермская государственная сельскохозяйственная академия
имени академика Д.Н. Прянишникова»

На правах рукописи

ЛЯДОВА НИНА СЕРГЕЕВНА

**ЗООТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ
ОРГАНИЗАЦИИ ДОСУГОВОГО КОНЕВОДСТВА В ПЕРМСКОМ КРАЕ**

06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов
животноводства

ДИССЕРТАЦИЯ

на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук

Научный руководитель:
кандидат сельскохозяйственных наук
доцент Полковникова В. И.

Пермь, 2015

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	4
1. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ.....	9
1.1. Общие требования при выборе лошади	9
1.2. История коневодства и коннозаводства России.....	12
1.3. История конного спорта России	19
1.4. Требования к спортивным лошадям.....	22
1.5. История конного туризма и проката.....	25
1.6. Требования к лошадям для досуга.....	29
1.7. Лечебно-верховая езда и история ее развития	31
1.8. Требования к лошадям для иппотерапии.....	35
2. МАТЕРИАЛ И МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЙ.....	39
3. РЕЗУЛЬТАТЫ СОБСТВЕННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ	52
3.1. Природно-географические особенности Пермского края.....	52
3.2. История коневодства и конного спорта Перми.....	54
3.3. Исследование поголовья досуговых клубов Пермского края.....	57
3.3.1. Распределение групп лошадей по полу	58
3.3.2. Распределение лошадей по возрастным группам	59
3.3.3. Распределение групп лошадей по высоте в холке	60
3.3.4. Распределение групп лошадей по породной принадлежности	61
3.3.5. Определение пригодности пород лошадей к работе в досуге	64
3.3.6. Оценка лошадей по физиологическим параметрам.....	68
3.3.7. Лошади, используемые в иппотерапии Пермского края.....	69
3.3.8. Обсуждение перспективных пород для досуговых конных клубов Пермского края.....	74
3.4. Организация и технологические параметры досуговых конных клубов Пермского края.....	76
3.4.1. Содержание и уход за лошадьми в конных клубах	76
3.4.2. Характеристика досуговых конных клубов	79
3.4.3. Оценка деятельности досуговых конных клубов	84

3.5. Предложения по организации досуговых конных клубов.....	86
3.6. Перспективные услуги досугового коневодства Пермского края.....	91
3.7. Обсуждение полученных результатов.....	94
ВЫВОДЫ	102
ПРАКТИЧЕСКИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ.....	104
СПИСОК ТЕРМИНОВ	105
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	109
ПРИЛОЖЕНИЕ 1	124
ПРИЛОЖЕНИЕ 2	125

ВВЕДЕНИЕ

Актуальность темы исследований. Сегодня все менее популярным становится коннозаводство, в связи с убыточностью производства, множество конных заводов страны просто перестали существовать. Огромные табуны племенных лошадей сдаются на мясо, закрываются ипподромы и племенные репродукторы. В связи с этим возникла необходимость поиска альтернативного использования лошадей – досуговое коневодство: конный спорт и конный туризм. Рентабельность конных клубов одна из самых высоких, конный спорт с каждым днем завоевывает все больше поклонников, число приверженцев и любителей конных прогулок увеличивается, растет число людей, влюбленных в лошадей и в конный бизнес. И виной тому не только мода, пришедшая с Запада, но и то, что конный спорт всегда считался и будет считаться элитным видом спорта и отдыха.

Основываясь на книгах таких авторов, как И. Ф. Бобылев, Н. Г. Громова, Б.Д. Камбегов, Т. К. Ливанова, можно выявить стремительный рост популярности конного туризма и конного спорта в России. Всюду строятся кемпинги для обслуживания всадников, прокладываются конно-туристские маршруты – это и верховые, и экипажно-колесные, и зимние санные маршруты. Конный туризм теснит на второй план многие традиционные виды путешествий. Верховая езда и конный спорт стали замечательным средством физического развития и совершенствования человека, средством развлечения и спортивных достижений в классических и нетрадиционных видах конного спорта. Именно поэтому по всей стране с каждым годом возникают новые конноспортивные клубы и комплексы, конно-туристические и клубы любителей лошадей, различные школы верховой езды и пони-клубы с большим разнообразием услуг. Сотни людей стали приобретать спортивных, скаковых и прогулочных лошадей в личное владение. Некоторые из частных школ стали включать верховую езду в свои программы.

В век гиподинамии и информационных перегрузок человека притягивает радость общения с природой, с грациозным, чутким и верным спутником человека – лошадью. Неизмерима польза верховой езды как фактора физического

развития и оздоровления. Это и гимнастика для мышц, и радость контакта человека с прекрасным животным, волнующее чувство взаимопонимания, союз двух сердец, это удивительный сплав поэзии и мужества, нашего прошлого и будущего.

Состояние изученности проблемы. Не смотря на то, что лошади давно задействованы в различных конных клубах и школах для досуга населения, сам термин «досуговое коневодство» используется недавно. На сегодняшний день, единственным комплексным научным анализом конных клубов Черноморского побережья Кавказа в основном туристического и прокатного направления является работа Ревоненко В. А.

Изучение вопросов использования лошадей в досуговом коневодстве, экономики и организации конноспортивных школ и клубов встречается в иностранной литературе, таких авторов как: M. R. Bain (2007), Lanier Cordell (2006), Janet E. English (2003), Sharon Eastwood (2005), Susan E. Harris (2012), Vicki Hogue-Davies (2004), Anna Morgan Ford (2008), Angelia Almos (2003) и др.

Исследованиям проблем племенного коневодства и коннозаводства посвящены работы Витта В. О., Барминцева Ю. Н., Калашникова В. В., Камбегова Б. Д., Кожевникова Е. В.

Лошади для спорта и туризма описаны в книгах Алтухова П. Г., Боярского П. В., Бобылева И. Ф., Ливановой Т. К. и других авторов.

Цель исследований состоит в том, чтобы, анализируя зоотехнические и технологические параметры конных клубов Пермского края, выявить перспективы развития досугового коневодства. Разработать предложения по созданию рентабельных конных клубов и их популяризации, основываясь на природно-климатических условиях края и опыте работы аналогичных предприятий.

Задачи исследований:

1. Изучить историю коневодства, конного спорта и туризма России и Пермского края.

2. Исследовать поголовье досуговых конных клубов Перми и Пермского края по фенотипическим особенностям: половой и породной принадлежности, возрасту и высоте в холке.
3. Выявить пригодность лошадей различных пород к работе в досуговых видах конного спорта. Провести оценку физиологических показателей лошадей.
4. Определить оптимальные породы лошадей для досугового коневодства и иппотерапии.
5. Дать оценку рабочих качеств лошадей, материально-технической базы конных клубов и конноспортивных школ Пермского края.
6. Разработать экономические и организационные предложения по созданию конных клубов с различными направлениями услуг в условиях данного региона.

Объектом исследований являются конные клубы и конноспортивные школы, предоставляющие услуги для досуга населения. Углубленные исследования проводились в конноспортивной школе «Аркона», конно-туристическом клубе «Атаман», конноспортивном клубе «Виктория», конноспортивном комплексе Пермского края, организации «Луч надежды», конноспортивном клубе «Пегас», конноспортивном клубе «Престиж», конноспортивной школе «Реприз», конном клубе «Фаворит» и конноспортивной школе «Фортуна».

Предметом исследований является досуговая сфера конного спорта.

Научная новизна исследований заключается в следующих положениях:

1. Описаны природно-географические особенности исследуемого региона. Изучены история коневодства, конного спорта и туризма России и Пермского края. Определены требования, предъявляемые к лошадям при выборе их для использования в досуговых видах конного спорта.
2. Исследован конский состав клубов Пермского края по половой и породной принадлежности, возрасту и высоте в холке. Определен количественный и процентный состав разных групп животных.

3. Оценена приспособленность лошадей различных пород к условиям работы в досуговых конных клубах, исследованы их физиологические показатели. Выявлены пригодные для массовых видов конного спорта породы лошадей.
4. Выяснены наиболее востребованные типы и породы лошадей для использования в досуговой сфере коневодства и в иппотерапии Пермского края.
5. Проведены исследования организационно-технологических параметров конных клубов. Оценена их материально-техническая база и рабочие качества лошадей.
6. Составлены организационные рекомендации для конных клубов с различными направлениями услуг, рассчитана их экономическая эффективность. Предложены перспективные услуги для досуговых конных клубов Пермского края.

Практическая значимость проведенного исследования определяется тем, что материалы диссертации могут быть полезны для организации и развития досуговых конных клубов. Использование наших рекомендаций на практике поможет привлечь конников, туристов и горожан посещать конные клубы Пермского края и порадовать их достойным обслуживанием, а сами клубы заинтересовать в расширении и улучшении своих услуг.

На защиту выносятся следующие положения:

1. Фенотипические особенности лошадей досуговых конных клубов;
2. Пригодность лошадей различных пород к работе в досуговых видах конного спорта и туризма Пермского края;
3. Оценка деятельности досуговых конных клубов;
4. Рекомендации по экономическому и организационному развитию досуговых конных клубов.

Апробация результатов исследований. Основные положения и отдельные фрагменты работы доложены и обсуждены на Региональной научно-практической конференции «Современное развитие зоотехнической науки и практики животноводства», посвященной 110-летию со дня рождения профессора А. П.

Никольского (Пермь, 2012), LXXIII Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов «Молодежная наука 2013: технологии, инновации» (Пермь, 2013), Всероссийском конкурсе на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых высших учебных заведений в номинации «Сельскохозяйственные науки» (Ижевск, 2013), Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Состояние и перспективы увеличения производства высококачественной продукции сельского хозяйства» (Уфа, 2013), VI Международной научно-практической конференции преподавателей, молодых ученых, аспирантов и студентов «Инновационные процессы в АПК» (Москва, 2014).

Публикация результатов исследований. По материалам диссертации опубликовано 10 научных статей, в том числе – 4 в рецензируемых научных изданиях, установленных Министерством образования и науки Российской Федерации.

Структура и объем диссертации. Диссертационная работа состоит из введения, обзора литературы, схемы организации исследований с описанием объектов и методов, результатов исследований, выводов, предложений, списка использованной литературы и приложений.

Работа изложена на 175 страницах компьютерного текста и содержит 21 таблицу, 5 рисунков. Список использованной литературы включает 209 наименований работ отечественных и зарубежных авторов.

1. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

1.1. Общие требования при выборе лошади

Разнообразие природных климатических условий, различия в способах кормления и содержания, методов племенной работы и разведения, использования в работе и спорте обусловили создание в мире около 250 пород лошадей различных по типу и работоспособности. В Российской Федерации разводят более 40 пород. По внешнему облику – экстерьеру – можно судить о здоровье, крепости, породе, работоспособности лошади, дать оценку ее потенциала в пределах возможностей породы и эстетических качеств, определить способности к длительному использованию. Поэтому при выборе лошади в первую очередь принимают решение относительно физического типа, подходящего для той работы, которой ее собираются занять, а затем выбирают между разными темпераментами [159, 160].

У пользовательных, и в особенности спортивных, лошадей основное внимание уделяется работоспособности, о которой оценка экстерьера может дать определенные сведения, но более важны интерьерные качества: здоровье, отдатливость, темперамент, нервная система, крепость, обучаемость, использование корма и т.п. У пользовательных лошадей – в зависимости от направления использования – желательны небольшие отличия отдельных статей тела и их пропорций в зависимости от сферы применения, от которой в значительной степени также зависят и оценка преимуществ и недостатков [142].

Все породы делятся на три разных категории в зависимости от происхождения лошади: горячих кровей, теплых или холодных. Как правило, лошади горячих кровей, например, чистокровные и арабские, отличаются скоростью, ловкостью, легко обучаются, выносливы и превосходны по качествам для улучшения других пород. Однако они очень темпераментны, слишком чувствительны и могут быть более изнежены, чем другие породы. Лошади холодных кровей – это фермерские (упряжные) лошади, выведенные по

критериям размеров, мощи и тяговой силы; из них получают спокойные, послушные и способные легкообучаемые лошади для езды верхом. Представители «теплокровок» пользуются признанием за более экстравагантный аллюр и мощный прыжок; они не обладают скоростью и темпераментом чистокровных, но они сильны, спокойны, смелы и хорошо поддаются обучению. Существуют многочисленные природные и выведенные типы пони: они обладают ровным характером, тверды на ногу, крепкие и умные, хотя имеют тенденцию к лени и набору веса [160].

Выделяют и несколько типов лошадей, каждый из которых имеет свое предназначение. Для досуга – развлечений, конных прогулок на природе – используют прогулочных лошадей «хобби-класса». Для туризма, верховой езды – спортивных лошадей, для ипподромных испытаний – скаковых и рысистых [87].

Универсальными являются рабочие лошади, особенно верхово-рысисто-тяжеловозные помеси, а также представители многих аборигенных пород. Они хороши и в упряжи, и под седлом как прогулочные, и для обучения новичков, и для езды детей, и даже на соревнованиях местного масштаба. Для детей младшего возраста подойдут некрупные животные – пони, эстонский клеппер, помеси пони с низкорослыми лошадьми, в том числе и с арабскими.

Непросто выбрать перспективную лошадь для серьезного занятия конным спортом, так как выбор лошадей верховых, спортивных пород очень велик. В спорте хороши так же гунтеры (потомство первого поколения от тяжеловозных кобыл и чистокровных верховых жеребцов) и лошади любых заводских пород, наполовину или четвертинку с кровью чистокровной верховой.

С выбором рысаков проще – в мире всего четыре основные призовые породы, причем для орловских рысаков существуют особые правила испытаний. В скачках непревзойденными остаются лошади чистокровной верховой породы. Для драйвинга нужны лошади с длинной шеей и длинным затылком, элегантные в движениях, хорошо уравновешенные, сильные, но не грузные. Тяжеловозов используют на многих сельскохозяйственных и лесных работах, в многочисленных конных шоу и цирке.

Немаловажным является пол лошади. С жеребцами обычно хлопотно – они могут быть и своенравными, между собой – задиристыми и постоянно проявляют интерес к кобылам. Кобылы бывают капризными и уступают жеребцам в силе. Самые спокойные лошади – мерины: уравновешенны в любом окружении.

Чтобы отдать предпочтение тому или иному возрасту, надо учесть, что молодые животные от 2 до 5 лет – веселые и еще недостаточно выезженные. Только к 7 – 9 годам они успевают пройти необходимую школу выездки в умелых руках (лошади в руках непрофессионалов не могут быть хорошо выезженными, больше того, часто они теряют даже то, что было в них заложено природой).

Во все времена люди пытались установить зависимость темперамента и работоспособности лошадей от масти. Считается, что самыми надежными являются темно-гнедые. Серые лошади более нежные (особенной рыхлостью конституции отличаются альбиносы), рыжие недостаточно выносливые, а вороные – злобные и горячие. Существует предубеждение и против лошадей блеклых оттенков масти: будто выцветшая рыжая с осветленными конечностями и копытами или аналогичная гнедая не отличаются хорошей работоспособностью.

Физиологи установили, что темперамент лошадей обуславливается типом их высшей нервной деятельности (ВНД). У лошадей тип ВНД врожденный и не меняется с возрастом. Всего их четыре: сильный уравновешенный подвижный (соответствует сангвиническому), сильный уравновешенный инертный (флегматик), сильный неуравновешенный (холерический), и слабый (соответствует меланхолическому). Типы ВНД от масти не зависят, а являются результатом унаследованных (генотипических) и индивидуально приобретенных (фенотипических) черт. И не масть, а тип ВНД лошади, состояние нервной системы, конституция определяют ее рабочие качества и способность подчиняться человеку. Лучше, когда лошадь спокойная, даже флегматичная, чем горячая, безудержная. Если характер лошади может меняться в зависимости от условий содержания, от того, в какие руки она попадет, а также с возрастом, то тип высшей нервной деятельности остается неизменным [86].

Движения лошади в основном зависят от ее экстерьера и физической силы. Оценка движений под всадником происходит на трех аллюрах – шаге, рыси и галопе. Длинный активный, не волочащийся по земле шаг – это важнейший аллюр для всех пород лошадей. Чем длиннее шаг, тем лучше. Лошади с коротким шагом непригодны для любого способа использования и поэтому часто не имеют ценности. Лошади с хорошим шагом часто имеют и хороший галоп. Рысь должна быть естественным и захватывающим пространство аллюром без слишком высокого подъема ног [90, 142].

Каково бы ни было предназначение лошади, при выборе ее внимательно осматривают и стремятся узнать характер, привычки, способности, качества родителей и есть ли в роду знаменитые предки. Лошади с хорошей родословной наиболее ценны [86].

1.2. История коневодства и коннозаводства России

У многих народов нашей страны традиции коневодства уходят корнями в те отдаленные времена, когда на бескрайних просторах Евразийского материка возникали первые очаги одомашнивания лошади. Изучение археологических материалов привело ученых к выводу, что лошадь была одомашнена около 6 тыс. лет тому назад. Уже в первых веках н. э. лошадей использовали не только на мясо, но и применяли в военных целях как транспортных, а с развитием земледелия и как рабочих животных. В связи с этим важное значение придавали росту и массивности лошадей, от которых зависят сила и другие рабочие качества. В раскопках древнего Новгорода 96,5% обнаруженных костей принадлежало лошадям, имевшим высоту в холке от 120 до 144 см. Крупные лошади (ростом 144 – 152 см) были редки, впрочем, как и мелкие (ниже 120 см в холке) [67, 161].

В Древней Руси лошади были разных пород, как местных, так и привезенных с Востока и Запада. В русских летописях различают милостных, сумных и поводных, или товарных, лошадей. Милостными назывались местные верховые лошади высшего качества, которыми князь награждал своих подданных.

На этих лошадях ездили высшие члены княжеской дружины. Сумные лошади предназначались в первую очередь для перевозки сум, т.е. вьюков, годились они и под седло. Поводные, или товарные, лошади при большой силе были слишком неповоротливы и не годились под верх. Их использовали только в обозе.

В русских летописях с XII в. упоминается и о фарях – благородных легких скакунах. Само название «фарь», восходящее к арабскому «фарас» – конь, говорит о их происхождении от древних коней Востока. Использовали этих лошадей только на охоте, а во время выездов – под седло слуг.

Один из первых отечественных конных заводов был основан при Иване Третьем в подмосковном селе Хорошеве. Собственные конные заводы имели и бояре, которые нуждались в большом количестве лошадей не только для себя и членов своей семьи, но и для конных воинов, которых они были обязаны давать в войско в случае войны. Были конные заводы и при монастырях, которые владели огромными земельными угодьями и были освобождены от всяких налогов. Существовало и массовое крестьянское коневодство. Огромное поголовье лошадей содержали народы, населявшие окраины России: Украину, Дон, Кубань, Урал и Сибирь [67].

В массовом коневодстве этого периода продолжается процесс глубокой дифференциации пород лошадей в зависимости от условий существования и методов разведения. Ни в одном из государств Запада и Востока не отмечено таких широких по размаху и разнообразию по приемам как стихийных, так и целенаправленных породообразовательных процессов, какие происходили в ту пору на Руси [62].

В середине XVIII в. в России началось быстрое развитие частного коннозаводства. Этому способствовал указ от 3 мая 1756 г. «Об отмене принудительных конских наборов и о покупке лошадей для нужд армии». Развитию частных конных заводов содействовала распродажа племенного состава из расформированных государственных заводов, а также излишнего молодняка из дворцовых заводов. Если в 1750 г. в России было 20 частных конных заводов, то к

концу столетия их насчитывалось уже около 250, а в начале XIX в. число их увеличилось еще в несколько раз [67].

К сожалению, большинство заводов велось бессистемно. Их владельцы, соперничая между собой в затратах средств, приобретали за рубежом представителей всех существовавших в то время пород. Непомерно большие суммы расходовались на приобретение и ввоз лошадей из-за границы, и не только племенных, но и пользовательных — верховых и упряжных [30].

Основное внимание конные заводы уделяли не таким важнейшим качествам, как сила, резвость и обеспечивающие их особенности экстерьера, а в первую очередь росту, нарядности внешних форм и пригодности к выезде по правилам высшей школы верховой езды. Подбор веля по мастям. Предпочтение отдавалось лошадям темных мастей: вороным, караковым, гнедым, бурым. Белые отметины на голове, особенно широкие проточины, считались нежелательными. Лошадей вислоухих или щекастых выбраковывали безоговорочно, даже если они обладали хорошими пользовательными качествами [67].

Несмотря на бурный рост численности конных заводов, задача коренного улучшения массового коневодства в XVIII в. оставалась невыполненной. Не были получены столь необходимые стране упряжные рабочие породы. Спрос на кавалерийскую лошадь для регулярной конницы удовлетворялся в основном за счет получения помесей первого поколения от дорогих выводных производителей. Во втором же и последующих поколениях из-за беспорядочного смешения пород получали потомство с низкой работоспособностью и разнообразными экстерьерными недостатками. Это была эпоха блестящего расточения коннозаводских ценностей [30, 62].

К счастью для русского коннозаводства и его дальнейшего самобытного и независимого от Западной Европы развития, существовали в эту эпоху русские коннозаводчики и русские конские заводы, которые выделялись на общем неприглядном фоне феодального дворянского коннозаводства, которые сберегали и систематически улучшали свой племенной состав, которые не разлетались фейерверком быстрых и необдуманных экспериментов. И первое место среди

этих, делавших большое государственное дело, конских заводов по праву принадлежит Хреновскому конскому заводу Алексея Григорьевича Орлова-Чесменского.

По задумке графа Орлова, новая порода лошадей должна была обладать следующими качествами: быть крупной, нарядной, гармонично сложенной, удобной под седло, в упряжку и в плуг, одинаково хорошей на параде и в бою. Они должны были быть выносливы в суровом российском климате и выдерживать долгие российские расстояния и плохие дороги. Но главным требованием к этим лошадям была резвая, четкая рысь, поскольку бегущая рысью лошадь долго не устает и мало трясет экипаж. В те времена резвых на рыси лошадей было крайне мало и ценились они очень дорого. Отдельных пород, которые бегали бы устойчивой, легкой рысью, не существовало вовсе. Орловский рысак – уникальное явление в истории не только отечественного, но и мирового животноводства. Во-первых, практически нет пород, носящих имя одного из своих создателей. Во-вторых, имея более чем двухсотлетнюю историю, эта порода остается одной из самых популярных и ценимых пород мира [115, 129].

Орловский рысак в первой половине XIX века использовался в основном как племенной материал для расширенного воспроизводства и получения разъездной лошади для знати. Интерес к рысакам в эти годы базируется на возникшем в то время и официально оформленном рысистом спорте. Первое «Общество любителей рысистого бега» возникает в 1832 году в уездном городе Лебедяни, в 1834 году подобное общество возникает в Москве и организуется Московский ипподром. К середине XIX века орловский рысак широко распространяется по России. Число частных конных заводов в 50–60-х годах превышает 150, из них большую часть – 96, составляют рысистые заводы, производящие лошадей «упряжного сорту» – разъездную лошадь дворян, купцов, духовенства. Помеси рысака и худшая часть чистопородных рысаков используются как транспортные и почтовые лошади [30].

Важное значение имела организация при Хреновском конном заводе трех школ: наездников, тренинг-грумов и ездоков, младшего коннозаводского

персонала. Лучшие ученики последней школы поступали затем в высшие ветеринарные учебные заведения.

К началу сороковых годов стала очевидной необходимость очередной реформы государственного коннозаводства. Она способствовала дальнейшему распространению ипподромных испытаний. Общества «Охотников рысистого бега» и скаковые, созданные первоначально в Лебедяни, а затем в Москве, стали возникать и в других городах. Устраивались не только скачки кровных лошадей и рысистые бега, но и троечные и возовые состязания, а также конские выставки. Часть денег на призы и премии выделялась из бюджета государственного коннозаводства, за лучших лошадей заводчикам выдавались медали.

Конские выставки играли прогрессивную роль в развитии отечественного коневодства. Существовала целая система выставок, начиная с местных, проходивших в небольших городах и даже селах, до более крупных в губернских городах и, наконец, Всероссийской конской выставки, которая начиная с 1866 г. проводилась каждые три года. В 1910 и 1913 гг. к ней были приурочены съезды коннозаводчиков. На съездах обсуждали различные вопросы: от способов сохранения местных пород до метизации орловского рысака и от повышения доходности коннозаводства до обеспечения конскими ресурсами нужд обороны страны.

Важной вехой в развитии отечественного рысистого коннозаводства стало открытие в 1888 г. великим князем Д. К. Романовым на богатых полтавских черноземах получившего мировую известность Дубровского конного завода. Лошади сохраненной в Дубровке орлово-ростопчинской породы, выращенные здесь рысаки и ардены успешно демонстрировались на выставках в Чикаго, Париже, Лондоне. Наряду с чистокровными и полукровными верховыми лошадьми, великолепными орловскими и орлово-американскими рысаками в конных заводах разводили такие ценные отечественные породы, как донская и кабардинская, а также рабочих лошадей различных, в том числе и западноевропейских тяжелоупряжных пород. Большую ценность представляли сохранявшиеся очаги разведения древних восточных пород: в Средней Азии –

ахалтекинской, йомудской, карабаирской и локайской, а на Кавказе – карабахской. Местные породы были очень разнообразны и многочисленны: лесные – вятская, тавдинская, печорская, мезенская, эстонская, жмудская, приобская, нарымская и якутская; степные – башкирская, минусинская, забайкальская; горные – киргизская, алтайская, азербайджанская, тушинская, мегрельская.

С помощью лошади в России выполнялись все полевые работы, лошадь использовалась в промышленности, лесозаготовках и других отраслях народного хозяйства. Была незаменима при обороне страны. Первая мировая война нанесла огромный ущерб коневодству, а вскоре развернувшаяся и гражданская война. Многие конные заводы были разграблены, таким образом отечественное коневодство сильно пострадало. После семи военных лет первые советские конные заводы создавали на территории России в Тамбовской области – Новотомниковский и Лавровский заводы, в Рязанской области – Старожиловский завод, в Орловской – Злынский, в Тульской – Прилепский и Шаховский. Восстанавливались: Хреновский – Воронежская область, Починковский – Горьковская. Все эти заводы за исключением Чесменского (в то время чистокровного направления) разводили рысаков.

Конец 20-х годов XX столетия характеризовался становлением советского коневодства. Набирали силу конные заводы, восстанавливались государственные заводские конюшни, входила в нормальное русло работа ипподромов. поголовье лошадей во всех категориях хозяйств Советского Союза к 1929 г. достигло максимальной цифры – 34,6 млн. голов.

Но в начале 30-х годов, как и в других странах мира, под влиянием научно-технического прогресса и прежде всего механизации сельского хозяйства начался космический спад – сокращение численности лошадей. Это вызвало тревогу, стали создаваться коневодческие совхозы. В 1930 году был образован первый всесоюзный научно-исследовательский институт коневодства. Создавались военно-ремонтные конезаводы: Провальский (венгерские лошади), имени Буденного (донские), имени Первой Конной армии (донские и англо-донские),

имени Фрунзе (черноморские) и Терский (стрелецкие и арабские лошади). Задачей конного спорта была подготовка всадника и коня к обороне Родины, главным было добиваться роста групповых достижений с минимальными требованиями (преодолеть метровый барьер и канаву в 3 метра, т.е. препятствия, наиболее возможные в боевой обстановке). С 1935 г. организовывались государственные племенные рассадники коневодства: Кировоградский (высококровные верховые лошади), в Ростовской области – Сальский (донские и англо-донские), Курский (рысистые), Горьковский и Мордовский (тяжеловозы). К 40-м годам с учетом лошадей Западной Украины, Западной Белоруссии и Прибалтийских республик численность достигала 21 млн. голов [67].

В начавшейся Великой Отечественной войне потери лошадей были огромны. С Украины и Северного Кавказа, где были конные заводы верхового направления, не успевшие эвакуироваться, немцы вывезли ценное племенное поголовье в Германию. По окончании войны вернувшиеся из эвакуации конные заводы с большими трудностями налаживали свою деятельность. Руководство коневодством страны было сосредоточено в Министерстве сельского хозяйства СССР; эту работу возглавил крупный государственный деятель, легендарный командарм Первой Конной армии, Маршал Советского Союза С. М. Буденный. На основе решительных мер поголовье лошадей в стране было восстановлено в сжатые сроки [9].

В 1948 году официально утвердилась русская рысистая порода. В конце 40-х – начале 50-х годов получили признание и были утверждены еще восемь новых отечественных пород: владимирская тяжелоупряжная порода, буденновская и терская, а также торийская, кустанайская, латвийская упряжная, русский и советский тяжеловозы.

Все большее оснащение сельского хозяйства в 50-х годах механическими двигателями с каждым годом уменьшало участие лошадей в различных работах. Поэтому возникла возможность использования лошадей в качестве продуктивных животных. Именно в это время появилось молочное и мясное коневодство и кумысоделие. Лошадь стала давать кожу, волос, их использовали в качестве

донора в биологической и медицинской промышленности (получение лечебной сыворотки, применяемой для борьбы со столбняком, дифтеритом, ботулизмом) [67].

По материалам Козлова С. А. в настоящее время в России насчитывается около 1 млн. 500 тыс. лошадей. Основную часть этого поголовья составляют рабочие лошади, используемые в сельскохозяйственном производстве. Значительную часть поголовья, особенно в восточных районах страны, составляют и продуктивные лошади (мясные и молочные). На достаточно стабильном уровне сохраняется поголовье и племенных лошадей в конных заводах и племенных репродукторах [69].

На территории Российской Федерации в настоящее время функционируют 68 племенных конных заводов, в том числе 58 – по разведению лошадей заводских пород, 123 племенных репродукторов, из которых 70 занимаются воспроизводством лошадей заводских пород и 16 генофондных хозяйств по сохранению местных пород лошадей. Кроме того, разведением племенных лошадей занимаются 1110 частных владельцев. В базе данных централизованного племенного учета в коневодстве России зарегистрировано 1307 действующих субъектов племенного дела. В племенных коневодческих хозяйствах разводятся лошади 30 пород, в том числе из них 18 заводских пород отечественной и зарубежной селекции и 12 местных пород [119].

1.3. История конного спорта России

Возникновение конного спорта в России относится к тем отдаленным временам, когда начали устраивать ставшие вскоре очень популярными конные игры, джигитовку, соревнования по мастерству владения холодным оружием. Конный спорт в то время имел военно-прикладное значение [62, 67].

Излюбленным спортивным развлечением народов Кавказа и Средней Азии, а также казаков была джигитовка. Искусные наездники-джигиты демонстрировали на скачущей карьером лошади незаурядное акробатическое

мастерство: езду стоя, соскоки на землю и прыжки обратно в седло, поднимание лежащих на земле платков и других небольших предметов, стрельбу в цель на полном скаку и многие другие трюки. Большой популярностью пользовались скачки на разные дистанции, различные виды спортивной борьбы на лошадях, соревнования по владению холодным оружием и т. п. В сибирских городах и селах зимой играли во «взятие снежного городка» – высокой стены из плотно утрамбованного и облитого для крепости водой снега, которую атакующие всадники пытались пробить грудью коня, в то время как защитники «городка» отгоняли их снежками, прутьями и другими способами. Повсеместно на исходе зимы устраивали катанья на тройках. Высоко ценились резвость тройки, ее красота и съезженность, лихость кучера, его умение обогнать соперников [67].

Изданными в 1857 г. правилами предусматривались испытания офицерских лошадей по выездке. Участники должны были продемонстрировать в открытом манеже движение основными аллюрами, различные упражнения (боковые движения, перемену ног на галопе, вольты, заезды и пр.). В 1889 г. в России впервые были проведены соревнования по «конкур-иппику» – преодолению на лошади препятствий, расставленных на сравнительно небольшой ровной площадке. Этот вид конного спорта быстро завоевал большую популярность, и уже через несколько лет русские конкуристы стали успешно выступать и за рубежом. Так в Лондоне в 1911 – 1913 годах русская команда трижды выигрывала почетнейший приз – Золотой кубок короля Эдуарда [62, 67].

В послевоенные годы немало было сделано для возрождения советского конного спорта. С 1946 г. стали проводиться лично-командные конноспортивные соревнования на первенство СССР, а с 1956 г. их включили в программу Спартакиады народов СССР. В связи с упразднением кавалерии утратилось военно-прикладное значение конноспортивных состязаний. Широкое распространение получили олимпийские – классические виды конного спорта, вошедшие в программу первенств, спартакиад и других конноспортивных соревнований [9].

В 1952 году наши конники вступили в Международную федерацию конного спорта и впервые участвовали в XV олимпийских играх в Хельсинки. С этого момента советские всадники все чаще стали появляться на международных соревнованиях самого высокого класса. Большой успех пришел в 1960 году, когда заслуженный мастер спорта москвич С. И. Филатов на ахалтекинском жеребце Абсенте выиграл Большой приз по выездке на XVII олимпийских играх в Риме и первым из советских конников стал обладателем золотой олимпийской медали. Его успех повторил в 1968 году в Мехико ленинградец И. Кизимов на Ихоре. Свой высокий класс наши мастера выездки подтвердили, став в командном зачете чемпионами Олимпиады-80. На соревнованиях «Дружба-84» они добились командной победы и в личном зачете заняли все призовые места.

В настоящее время все полнее и многообразнее становится использование лошади в области спорта. Классические виды конного спорта становятся все более массовыми. Национальные виды конного спорта и конные игры доступны самому широкому кругу людей и также получают все большее распространение [69].

Спортивное коневодство в России носит ограниченный характер и представляет собой использование лошадей для целей спорта, туризма и отдыха. Перспективы этого направления в коневодстве прямо связаны с уровнем экономического благополучия России в будущем [118].

Численность спортивных лошадей, зарегистрированных в системе Федерации конного спорта России, составляет около 5 тыс. голов. Примерно такое же количество лошадей содержат коммерческие спортивно-досуговые организации. Установлено, что в своем большинстве – это частные организации, оказывающие свыше 400 видов платных услуг населению. Конноспортивные организации существуют в виде клубов, секций, баз, школ, комплексов, малых и частных предприятий, фермерских хозяйств, племенных ферм и т.д. [119].

Деятельность конноспортивных школ и клубов направлена на привлечение молодежи к активному отдыху, реализацию программ по туризму, реабилитации и социальной адаптации, укреплению здоровья, формирования всесторонне и

гармонично развитой личности, интересному проведению досуга неразрывно связанного с природой и лошадьми, на популяризацию верховой оздоровительной езды среди широких масс населения, развитие классических видов конного спорта и достижение высоких спортивных результатов, как показателя уровня профессиональной подготовки спортсменов-конников. В соответствии с целями и задачами они осуществляют учебно-воспитательную, спортивную и оздоровительную деятельность.

Верховая езда – это не только красивый и интересный вид спорта, но и верный способ восстановить физическое и душевное здоровье благодаря мощной биоэнергетике, которую лошадь передает человеку. Замечено, что дети, занимающиеся в КСШ и имеющие постоянное общение с лошадьми, со временем становятся более уравновешенными, смелее, трудолюбивее, добрее, ответственнее. Постоянный контакт с сильным, крупным животным меняет представление ребенка об окружающей среде, а добрые, гармоничные взаимоотношения с лошастью оказывают положительное влияние на его характер и отношения к природе и к людям [86].

1.4. Требования к спортивным лошадям

Спортивная лошадь должна быть верхового или верхово-упряжного типа. Из пород, разводимых в конных заводах и других хозяйствах, для спорта наиболее пригодны чистокровные верховые, буденновские, англо-кабардинские и другие полукровные лошади. Очень важно, чтобы лошадь имела гармоничное телосложение, достаточный рост (160 – 168 см), легкие, свободные движения, живой, но добрый нрав. Она должна обладать хорошим здоровьем, прочными конечностями и быстро восстанавливать силы после больших нагрузок [62].

Выездка – один из наиболее сложных видов конного спорта. При выполнении упражнений лошадь должна двигаться, сохраняя то или иное положение своего корпуса, соответствующее пункту программы. Важным в выездке является импульс, стремление лошади к движению вперед, безусловная и

полная послушность средствам управления. Оценивается также общий облик лошади, ее гармоничность и природная способность к пластичным и красивым движениям и к правильному сбору [70].

Для выездки более пригодна лошадь длинных линий, с длинной, хорошего рисунка, шеей и небольшой головой. У нее должны быть свободные легкие движения. При этом немаловажно учитывать добронравный характер лошади [40].

С. А. Козлов считает, что для соревнований по выездке наиболее подходят лошади полукровных пород: тракененской, ганноверской, украинской и русской верховой. Желательны следующие промеры: высота в холке 165 – 167 см, длина туловища 166 – 168 см, обхват груди 194 – 196 см и обхват пясти 21 – 22 см. Предпочтительны лошади темных мастей без больших отметин.

Конкур – самый экспрессивный вид конного спорта. Высота и ширина препятствий, их комбинации и расстановка на конкурном поле требуют недюжинной сноровки, умения, тренированности всадника и лошади. Преодолевая в прыжке препятствие, она использует инерцию своего тела, мускульную силу и собственную массу. Для этого лошади требуются большая сила, мощный разбег и отталкивание, высокая координация движений, умение сохранять равновесие при полете над препятствием и при приземлении [46, 90].

Наиболее трудным видом, требующим особой физической подготовки и высокого освоения всадником и лошадью всех конноспортивных дисциплин, является троеборье. Каждый его участник должен, не меняя своей основной лошади, выступить на ней в первый день в соревнованиях по манежной езде, на следующий день преодолеть сложную трассу полевых испытаний и в заключение на третий день продемонстрировать сохранившуюся работоспособность своего коня на маршруте конкур [62, 98]. Манежная езда требует от спортивной лошади четкости и чистоты исполнения элементов, дисциплины, хорошей выездженности, ненапряженного повиновения и яркой выразительности аллюров. Препятствия полевых испытаний – большой силы, гибкости, координации движений. Для соревнований по конкур лошади должна свободно прыгать маршруты высотой

до 130 см, отдельные препятствия под всадником – до 140 см, а на корде – до 160 см [27].

Вольтижировка – вид конного спорта, в котором все упражнения выполняются на бегущей или скачущей по кругу лошади. Вольтижировочная лошадь должна быть легкоуправляемой и послушной, способной ровно и ритмично двигаться по кругу. Для этой цели подходит спокойная, некрупная, но достаточно массивная, широкая в груди и крупе лошадь. Ее необходимо ежедневно тренировать, чтобы она могла нести на себе одного, двух и даже трех вольтижеров, выполняющих различные композиции на спине животного [134].

Из числа классических видов конного спорта все более широкое распространение в странах мира получил драйвинг. Здесь важна не столько скорость, сколько съезженность и управляемость лошадей. Задача упряжек – преодолеть на пути различные препятствия: броды, лесные дороги, заграждения, крутые извилистые спуски, неожиданные подъемы; их подстерегают резкие повороты, внезапные остановки, перемены направления. Наиболее пригодны для этого вида спорта эффектные и мощные, маневренные и управляемые на крутых поворотах лошади. Особенно походят для таких соревнований лошади орловской рысистой породы, что подтверждают и зарубежные спортсмены [70].

Не менее популярным видом конного спорта и также активно развивающимся во многих странах являются конные дистанционные пробеги. Эти соревнования проводятся не столько на определение скоростных качеств лошадей, сколько на способность их поддерживать в ходе напряженной работы оптимальный уровень своих физиологических показателей и достаточно быстро их восстанавливать после работы. Лошадей для похода следует подбирать спокойных, добронравных, терпящих друг друга в компании. Важным условием выбора является крепкий копытный рог и безупречное строение конечностей. В таких соревнованиях обычно принимают участие лошади самых разных пород. Однако практика показала, что лучших результатов добиваются здесь представители арабской породы или ее помеси [32, 69, 88].

Для спортсмена должно действовать правило: честолюбие и стремление к успеху по приоритету уступает благополучию лошади. Только хорошо подготовленная и правильно содержащаяся лошадь, которая психически и физически здорова, сможет соответствовать требованиям массового и профессионального спорта [142].

1.5. История конного туризма и проката

Верховая езда многообразна и удовлетворяет разным вкусам и уровню подготовки. Это может быть конный туризм, выходные в седле, еженедельные посещения конной школы или что-то более амбициозное. Она может рассматриваться как вид досуга или серьезная спортивная дисциплина [196].

Конный туризм является одним из направлений активного отдыха. В свою очередь, имеет ряд общих черт с экологическим туризмом, поскольку часто предполагает отказ от культа комфорта, использование дружественного природе транспорта. Таким образом, конный туризм – это природно-ориентированный вид туризма, который предопределяет освоение природного и культурного ландшафта в рамках организации туристско-рекреационного пространства. В нем выделяются элементарные туристско-рекреационные занятия, определенные согласно аллюрам передвижения, в частности, езда шагом, рысью, галопом [71, 153].

Классификация конного туризма связана с типологией конных маршрутов, представленных конно-упряжным, конно-верховым и комбинированным типами. Последний подразделяется на подтипы: конно-экскурсионный, конно-водный, конно-водный-экскурсионный. Основное рекреационное занятие или их комбинацию предопределяет ландшафт.

Другая категория классификации конных походов отражает уровень навыков и умений верховой езды, ухода за лошадьми, где различают маршруты для новичков, опытных и профессионалов, что, как правило, соответствует любительским и спортивно-квалификационным конным походам. Ландшафт

вновь влияет и на этот критерий, так как предоставляет легкие и сложные – пересеченные участки местности для прохождения, отсутствие или необходимость преодоления препятствий на маршруте. Здесь же можно рассмотреть признак длительности конного маршрута, складывающийся из длины маршрута и расстояний, преодолеваемых за день. Последние могут зависеть от скорости езды и продолжительности [153].

По словам Бутаевой Р. С., история конного туризма России начинается с создания в 1971 году на Алтае конно-верхового маршрута при турбазе «Арский камень». Маршрут мгновенно приобрел бешеную популярность, купить путевку было очень сложно.

Позднее были организованы конно-туристические маршруты на Северном Кавказе, в Горном Алтае, в Башкирии, Азербайджане, Казахстане. В ряде мест организованы конные прокатные пункты. Ежегодно в конно-туристских мероприятиях участвовали более 50 тысяч человек. Маршруты конных походов и их организация приводится в статьях Гавриленко В., Ильясовой А., Левиной Т., Рощина В., Сергеевой Р., Сарычевой Р. Обзор маршрутов показывает общие черты мероприятий тех лет: в основном отсутствие разделения туристов на опытных и без навыков верховой езды; продолжительность 10 – 18 дней; передвижение по маршруту с вьюками; отсутствие разнообразия в предложенных услугах. Все маршруты принадлежали Совету по туризму и экскурсиям, путевки продавались централизованно. Однако конные маршруты прочно вошли в жизнь советских людей. На начало 1990 года было насчитано до 20 млн. человек, желавшим приобрести путевку на какой-либо конный маршрут! В конном туризме за год было задействовано около 2 тысяч лошадей [131].

Конский состав турбаз не соответствовал желаемым требованиям, лошадей не хватало. Лошади брались в аренду на сезон у местных агропромов, колхозов, совхозов, конных заводов и ГЗК, совершенно не заинтересованных в правильном подборе и подготовке своих животных, да и не имели они таких возможностей. Редкие туристские базы имели своих собственных лошадей. В конный туризм попадали лошади, получившие травмы в спорте или выбракованные по каким-то

причинам с конных заводов. Кормовая база оставляла желать лучшего, корма добывались с трудом, чаще благодаря фанатичной работе инструкторов, косивших сено собственноручно [97].

Конское снаряжение, выпускавшееся мастерскими бывшего СССР, было отвратительного качества, некомплектное, плохо подгоняемое к лошади, некомфортное для туриста, травматичное для животного; цены же кооперативных изделий были «неподъемными» для государственных предприятий. Подковы и гвозди были дефицитом, качество их также оставляло желать лучшего. Попытка централизованного обеспечения турбаз шорными изделиями с треском провалилась, приведя к повышенному спросу без предложения [48].

Леонтьев В. замечает, что обслуживающего персонала было также недостаточно. Не было возможности где-либо подготовить шорников, ковалей, берейторов, так как этим профессиям нигде не обучали. По большей части, маршруты обслуживали инструктора-общественники, нанимаемые на сезон. Оплата труда инструкторов была крайне низка, без учета работ по обслуживанию животных, дифференцирования в зависимости от стоимости путевки, сложности маршрута, его продолжительности, количества групп, а также условий проведения походов.

Эти серьезные недостатки, а так же падение «железного занавеса», открывшее возможность отдыха за рубежом, привели к закрытию многих конных маршрутов. Стало очевидно, что за меньшие деньги можно комфортно отдохнуть в другой стране, отели там удобнее, персонал опытнее, лошади лучше, сбруя красивее. Люди стали требовательнее к качеству услуг, предоставляемых турбазами [167]. К тому же, стали образовываться самые разнообразные как государственные, так и частные конные прокаты, где можно было получить экзотический отдых без особых проблем. Лошади стали доступнее, конный маршрут уже не казался редкостью [173].

Самодельный конный туризм, который сначала казался лишь экзотической новинкой, стал получать заметное развитие. Походы по местам революционной, боевой и трудовой славы нашего народа совершали студенты,

колхозники, работники совхозов, конных заводов, члены спортивных обществ и даже школьники старших классов. Так, в 1974 г. группа конноспортивного клуба Амурского областного совета ДСО «Урожай» провела 10-дневный конный поход по местам, связанным с действиями амурских партизан в годы гражданской войны.

Группа студентов Казанского ветеринарного института им. Н. Э. Баумана посвятила свой конный поход в 1975 г. по Татарии 30-летию победы советского народа в Великой Отечественной войне. Комсомольцы Кабардино-Балкарии и Карачаево-Черкесии провели конные походы в честь 60-летия ВЛКСМ, а активисты Армавирского туристского клуба проехали верхом по местам организации первых комсомольских ячеек в Краснодарском крае. Интересный конно-туристский рейд, посвященный героям гражданской войны, состоялся в Липецкой области.

Экономические и социальные достижения нашего государства позволили создать необходимые условия для более широкого развития конного туризма, который стал доступным для всех слоев городского и сельского населения. Учитывая огромную популярность конного туризма, советы по туризму и экскурсиям принимают меры по дальнейшему развитию сети туристских учреждений, организующих всевозможные конные туристские маршруты: верховые; с использованием различных повозок; маршруты, где для перевозки вещей туристов используются вьючные животные.

Возможности для внедрения этих видов активного отдыха есть практически во всех республиках, краях и областях, особенно там, где имеется значительное конское поголовье в сельскохозяйственных организациях. В стране принимаются меры по увеличению производства шорных и конно-подковных изделий, повозок, расширяется строительство на турбазах пунктов проката лошадей, манежей, конюшен и других необходимых сооружений. Советский Союз занимал одно из первых мест по численности лошадей, количеству конных заводов, ипподромов, колхозных и совхозных конеферм, конноспортивных школ и секций [16].

Интерес людей к конному туризму возрастает, поэтому возникает необходимость подготовки кадров тренеров и научной разработки принципов подбора, использования, кормления и содержания лошадей на конно-туристических базах. Требуется также выявить наиболее желательный тип лошади, соответствующий специфическим условиям ее использования в конном туризме. К решению этих вопросов должны быть привлечены конные заводы, ГЗК, ипподромы, конноспортивные школы и секции, высшие и средние сельскохозяйственные учебные заведения [134].

1.6. Требования к лошадям для досуга

В настоящее время предлагается большое количество услуг для досуга населения – это туризм и прогулки на природе, а также различные забавы и народные зрелища – состязания троек, бега и скачки на ипподроме, конные игры и развлечения. В России появляется все больше баз и домов отдыха, которые, наряду с организацией досуга, предлагают обучение верховой езде и азам ухода за лошадьми. По словам Ливановой, в прогулочных лошадях прежде всего ценятся неприхотливость, конституциональная прочность, уравновешенный темперамент и приемлемая цена [87].

На туристских маршрутах работают лошади местных пород, хорошо приспособленные к климату и местности, условиям содержания и работы. Они имеют мягкие и удобные для всадника движения. Горских лошадей – кабардинскую и карачаевскую – отличают стальные по крепости копыта, степи славятся башкирской и калмыцкой породами. Лошади, используемые в конном туризме, должны быть здоровы, спокойны, добронравны, доверчивы к человеку, не пугливы. Перед выходом на маршрут лошади должны быть подкованы на новые подковы, а если в этом нет необходимости, то прежние подковы должны быть подтянуты и обязательно ввинчены новые шипы [16, 108].

Русские тройки – уникальное наследие далекого прошлого – сохраняются и сегодня. Без них не обходятся на сельских праздниках, они служат неизменным украшением фестивалей, прочно вошли в программу соревнований конников.

Образцовой тройка считается, когда лошади подобраны в масть, да чтобы коренник выделялся среди пристяжных ростом, мощью. Еще одна особенность тройки состоит в том, что рысак-коренник бежит размашистой рысью с высоким подъемом ног, а более легкие пристяжные лошади скачут правильным размеренным галопом, красиво изогнув головы в сторону и вниз [37, 87].

Необычайно зрелищны народные конные игры. Темпераментные, полные спортивного накала, они имеют многовековую историю. Наиболее пригодны для игр крепкие и сильные лошади, так как многие из них проводятся в быстром темпе, приходится часто и резко менять направление, часто останавливаться, мгновенно набирать скорость [87].

Широко распространяется по всему миру верховая езда в стиле вестерн. Эммс В. видит привлекательность этого стиля в очень гуманном отношении к лошади. Вестерн-соревнования включают в себя не только общераспространенные представления о ковбоях: родео, ловли бычков, но и разнообразные способы взаимодействия партнеров – лошади и человека. Аллюры в вестерне несколько отличаются, давая при этом шансы лошадям – «хоббикам». Не требуются широкие движения с захватом пространства, сложные элементы выездки. От лошади требуется джог (спокойная, короткая рысь с подбором зада, опущенной головой и шеей), лоуп (короткий галоп, медленный), спокойный шаг. Оцениваются – доверие, спокойствие и внимательность, гибкость лошади [98].

За рубежом есть еще и особая категория лошадей редких мастей, которые умеют двигаться особыми видами аллюров. Это так называемые лошади для шоу. Конные шоу очень популярны в США. Они собирают одновременно до 10 – 15 тысяч лошадей и проводятся на таких праздничных мероприятиях, как Всемирные конные выставки или фестивали родео. За последние 10 – 20 лет появились даже специализированные породы лошадей для шоу: американская золотая верховая, американская миниатюрная, арааппалуза, квараб, мораб,

пинтабиан, рек-лошади – обладают особенным аллюром, не похожим на обычные шаг, рысь или иноходь [86].

1.7. Лечебно-верховая езда и история ее развития

В настоящее время проблема инвалидности занимает особое место в ряду социальных проблем. Согласно данным Организации Объединенных Наций, в начале 90-х годов 20-го века в мире насчитывалось около 500 миллионов инвалидов, что составляет около 10% населения Земли, и количество их имеет тенденцию к росту. Ныне количество людей с той или иной формой инвалидности составляет 1 млрд человек. Согласно статистическим отчетам за 2013 год численность инвалидов в России составила 12,85 миллионов человек. Для эффективного решения проблемы роста инвалидности необходим поиск новых технологий реабилитационной деятельности социальных служб [134, 135, 191].

В настоящее время врачи-терапевты стали интенсивно внедрять в практику лечения болезней методы анималотерапии. Анималотерапия – один из самых эффективных и в то же время самых загадочных методов лечения, то есть лечения при помощи животных. Уже достаточно широко известны «терапевтические» способности различных животных. Одной из разновидностей анималотерапии является иппотерапия. Во все времена люди инстинктивно тянулись к лошадям [158].

Термин «иппотерапия» в России используется в двух вариантах. Наиболее часто – для обозначения любых способов использования лошади при работе с инвалидами и больными людьми. В этом случае термин является обобщающим и не несет в себе обозначения области деятельности, указания на цели и задачи терапии, на способы воздействия и на конкретные методы работы. В более узком понимании «иппотерапия» – название конкретного способа использования лошади в работе с тяжелобольными или с маленькими детьми. В этом случае термин означает нейрофизиологически ориентированную терапию с использованием лошади, не требующую активности пациента. Лошадь

понимается как «лечебное средство», и больной не пользуется средствами управления. «Собственно лечебная верховая езда» предполагает обучение владению средствами управления лошастью, постепенное совершенствование этих умений. Занятия могут быть как индивидуальными, так и групповыми [103, 139, 156].

Иппотерапия давно признана в странах Западной Европы как эффективный метод коррекции физического и психического развития. За последние 15 лет интерес к ней значительно вырос и в нашей стране. Однако, несмотря на быстро растущую популярность, исследований на эту тему крайне мало. Основную массу публикаций представляет переводная литература (Стефания Вудз, Фрэн Джосвик, Марджори Киттредж, д-р Колине, Лайда Макковен, Крис Макпарлэнд, Джен Спинк, Ингрид Штраус). В отечественной литературе в большей степени освещен опыт иппотерапевтической работы с инвалидами вследствие детского церебрального паралича (П. Т. Гурвич, А. И. Денисенков, Г. В. Дремова, А. В. Ермаков, Н. С. Роберт, Ц. Ш. Чхиквишвили) [93, 134].

Первые упоминания об оздоравливающем воздействии верховой езды содержатся в трудах древнегреческого врача Гиппократ (4 в. до н.э.). Он рассматривал верховую езду как часть гимнастики, содействующую нормализации функций организма и уменьшению последствий от заболеваний, усиливающую защитные реакции и повышающую жизненный тонус. О благоприятном воздействии верховой езды на больных и раненых свидетельствуют записи в трудах, как античных медиков, так и врачей в средние века и в более поздние времена. Однако настоящий интерес к этому феномену стал проявляться лишь в середине XX века, почти одновременно во многих странах мира [158].

Толчком к развитию иппотерапии послужила история датской спортсменки-конницы Лиз Хартел. После перенесенного полиомиелита она была частично парализована. Ее доктор – норвежка Элизабет Бодикер – видя депрессивное состояние своей пациентки и отчаявшись в медицинских средствах борьбы с тяжелым недугом, стала в порядке эксперимента в течение целых 9 лет сажать

бывшую конницу на лошадь. Результат оказался сенсационным: в 1952 году на Олимпийских играх в Хельсинки Лиз Хартел на Джубили завоевала серебряную медаль по выездке. Тогда Э. Бодикер стала в порядке эксперимента сажать на лошадь других молодых инвалидов. И результаты оказались также успешными. И уже в 1953 году в Норвегии был создан первый в мире специальный Центр лечебной верховой езды (иппотерапии) для детей-инвалидов. Затем Центры по иппотерапии стали открываться во многих странах мира [4, 158].

В последнее время отмечается повышение интереса специалистов различного профиля к иппотерапии. Она становится составной частью современных медицинских, психологических и педагогических технологий [105].

Большим преимуществом этого метода является чрезвычайно широкий диапазон показаний к его применению, который обеспечивает более быстрое и успешное, чем при традиционном лечении, выздоровление или стойкие улучшения. Эффективной и действенной иппотерапия оказалась в реабилитационной практике с детьми, страдающими самыми тяжкими, практически неизлечимыми заболеваниями, как детский церебральный паралич, олигофрения (синдром Дауна), ранний детский аутизм. Особенно рекомендуется детям с врожденными мозговыми нарушениями, посттравматическими, поствоспалительными и дегенеративными неврологическими симптомами, а также взрослым с рассеянным склерозом [8, 66, 78, 95].

Метод иппотерапии замечателен тем, что создает уникальные условия одновременного и значительного позитивного воздействия на физический статус и психоэмоциональную сферу пациента [31].

Биомеханическое и физиологическое воздействие лечебной верховой езды основывается на двигательных импульсах. Движения мышц спины лошади оказывают массирующее и мягкое разогревающее воздействие на мышцы ног всадника и органы малого таза, что усиливают кровоток в конечностях. Для того чтобы сохранить правильную посадку во время верховой езды всадник должен удерживать равновесие, координировать и синхронизировать свои движения. Движения лошади переносятся на среднюю позу сидящего ребенка, его

тазобедренный сустав и поясничную область позвоночного столба, имитируя и стимулируя движения, которые совершает здоровый человек при ходьбе, т.е. при сидении пациента на неоседланной лошади свободная езда верхом представляет собою типичную при ходьбе тренировку мышц тела. Это важнейшая задача иппотерапии не может быть достигнута никакими другими двигательными способами лечения [13, 26, 168].

Кроме этого физиологическое воздействие верховой езды отражается на уровне физической работоспособности: толерантность к нагрузкам при занятиях верховой ездой намного выше, чем при занятиях другими видами двигательной реабилитации. И, что важно, все происходит на фоне положительных эмоций [95, 170].

Лошади расширяют коммуникативные возможности пациента, оказывая психосоциальное воздействие на организм человека. У детей верховая езда вызывает сильнейшую, разнонаправленную мотивацию: ребенок испытывает огромное желание сесть на лошадь, почувствовать себя всадником, преодолеть страх, обрести уверенность в своих силах. Эта мотивация способствует максимальной мобилизации волевой деятельности, с помощью которой достигается не только подавление чувства страха, но и одновременно уменьшение количества и объема гиперкинеза, например при ДЦП, что, в свою очередь, дает возможность обучать пациента правильному построению основного поведенческого фона [33, 89].

Иппотерапия включает в себя сенсорную интеграцию, т.е. одновременное стимулирующее воздействие на различные органы чувств – зрение, слух, обоняние, осязание, сопровождающееся положительным психотерапевтическим эффектом. При этом ребенок получает новые, неизвестные ему ранее, ощущения в познании мира, что ему недоступно при занятиях в закрытом помещении [31, 163].

Сидя на лошади, ребенок ощущает освоение своего тела, освоение и расширение пространства, в частности, за счет изменения угла зрения. Владение навыками верховой езды дает возможность перейти от зависимости к новому

качеству человека, управляющего большим животным, направляющего его в необходимую для себя сторону. Человек начинает гордиться своими успехами. У него повышается самооценка, появляется уважение к себе, улучшается самоконтроль [41, 65].

Верховая езда способствует активизации познавательной сферы и психики, расширяются представления о животных, о природе, и о его собственном месте в мире. Занятия помогают больному ребенку почувствовать себя свободным, значимым и равноправным, хотя бы ненадолго [104]. Чувство значимости и ответственности достигается еще и тем, что ребенок должен заниматься уходом за животным (чистка коня после работы), кормить его, как минимум угостить с руки. Это устанавливает более тесный контакт ребенок-лошадь [56,104].

Необходимо подчеркнуть, что психогенный фактор по-разному раскрывается в конкретных нозологиях. Например, если при неврозах лечебный эффект несет чувство победы, свободы, раскрепощенности, то при ДЦП ведущее значение имеет страх (боязнь не удержаться на лошади и др.) что заставляет больного напрячь все усилия, сконцентрировать внимание, быстро реагировать для поддержания равновесия движения и тем самым непроизвольно подавить патологические очаги возбуждения центров моторики [33, 145].

Таким образом, в процессе реабилитации происходит последовательный перенос приобретенных физических, коммуникативных и прочих навыков из ситуации верховой езды в повседневную жизнь. Влияние лошади на организм ребенка при помощи тесного телесного двигательного контакта и диалога с лошадью, может и должно использоваться при физической (телесной) терапии, двигательной терапии и реабилитации больных детей [13, 41].

1.8. Требования к лошадям для иппотерапии

Лошадь занимает активную позицию в процессе иппотерапии и принимает на себя функции объекта привязанности по отношению к пациенту (и, возможно, других участников процесса), заключающиеся (по Д. Боулби) в удовлетворении

потребности в любви, в эмоциональной поддержке, в надежности, в обеспечении чувства уверенности и безопасности. Эта позиция лошади является важным самостоятельным методическим средством психологического воздействия в иппотерапии и должна учитываться лицами ее практикующими. Р. Гарриг утверждает, что в результате возникновения и развития привязанности к лошади у многих пациентов с умственными нарушениями дифференцируется способность к выражению своих эмоциональных переживаний [47, 61].

Не существует такой породы лошадей, которую бы выращивали специально для иппотерапии, – есть специфические требования в отношении типа, характера, нрава и экстерьера животного, пригодного для иппотерапии. Соответствующая подготовка вырабатывает необходимые качества для использования лошади в иппотерапии. В итоге подбор диктуется индивидуальными особенностями пациента (будь то взрослый человек или ребенок) [10, 44, 147].

Лошадь для иппотерапии должна быть специально подготовлена для этой цели и выбрана с особым старанием. Панфилов К. М. считает, что умение выбрать нужную лошадь, отвечающую предъявляемым требованиям – это своего рода искусство, в котором сочетаются разносторонние знания и хорошо развитое интуитивное чувство выбирающего.

В плане экстерьера предпочтение отдается лошади с «прямоугольным» строением туловища. Для лошадей желателен небольшой рост (145 – 160 см в холке), так как высокие лошади затрудняют страховку пациента. Также высота должна быть согласована с величиной пациента, так как амплитуду движения лошади подбирают соответственно амплитуде ходьбы пациента. При невысоком росте лошадь должна обладать широкой, достаточно длинной спиной с хорошо развитой мускулатурой, невыраженной холкой, ноги должны иметь правильный постав. Лошадь не должна иметь пороков экстерьера и заболеваний [11, 168].

При использовании в услуге слишком молодой или слишком старой лошади – существует угроза безопасности всадника. Считается, что лучше всего выбирать лошадь «среднего возраста» (не моложе 5 и не старше 14-16 лет), которая уже

прошла период «юношеской неужеримости», но еще не потеряла гибкости, не заработала артрит или какое-либо другое заболевание [15, 168].

Джосвик Ф. считает, что лучше всего для иппотерапии подходят кобылы, они часто проявляют особую чувствительность к потребностям всадников-инвалидов. Однако из-за гормональных изменений, происходящих во время природных циклов, у некоторых кобыл могут появляться нежелательные изменения в поведении. Это может проявляться в резкой смене настроения, угрюмости, раздражительности, и нетерпимости. При нахождении вблизи от других лошадей они могут начать ржать (что иногда очень пугает детей), лягаться и брыкаться. Мерины обычно очень послушны и больше подходят для работы с инвалидами и ассистентами. Благодаря кастрации мерины не подвержены гормональным изменениям и циклам. Жеребцы абсолютно не подходят для программы для инвалидов из-за их непредсказуемого поведения [33, 137].

Лошадь, работающая в иппотерапии, должна быть здорова физически и психически. Запрещено использовать в иппотерапии лошадей, переживших тяжелые психические травмы, – такие лошади сами требуют терапии и не могут быть полноценными терапевтами для наших пациентов [120].

Постоянный санитарно-ветеринарный контроль, все необходимые предохранительные прививки, хороший уход, регулярная расчистка копыт (лошадей лучше не подковывать), идеальная чистота – обязательные требования, предъявляемые к лошади при проведении иппотерапии [79, 107].

Терапевтическая лошадь должна пройти соответствующий тренинг, обучающий длительной ходьбе шагом, с частыми спокойными постоями, с усиленной активностью всадника (упражнения), с разнообразным беспокойным поведением. Ход должен быть ритмичный, эластичный, пружинистый, продуктивный. Недопустимо проведение лечебной верховой езды без предварительной подготовки лошади к занятиям, если она стояла в течении двух-трех дней [137, 186].

Характер животного имеет решающее значение. Обязательное и неукоснительное правило: лошадь должна быть добронравной и смелой. Лошадь

должна легко и охотно идти на контакт с человеком, от природы быть послушной, терпеливой и надежной, не игривой, но и не вялой, не ленивой. Совершенно недопустимы такие формы поведения лошади, как шараханье от чего бы то ни было, инстинктивная агрессивная реакция на страх пациента, удары копытами или укусы, любые дурные привычки или капризы. Все это обеспечит безопасность занятий. По основным свойствам нервной системы, т. е. по сочетанию силы процессов возбуждения и торможения, уравновешенности и подвижности, лошади могут быть отнесены к одному из четырех основных типов классификации, разработанной И.П. Павловым: к сильному уравновешенному подвижному, к сильному уравновешенному инертному, к сильному неуравновешенному (безудержный) и к слабому типу. Для иппотерапии подходят лошади только уравновешенного типа высшей нервной деятельности [79, 107].

2. МАТЕРИАЛ И МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЙ

Работа выполнялась в период с 2012 по 2014 гг. согласно представленной схеме исследований в соответствии с рисунком 1, путем изучения и анализа данных паспортов лошадей досуговых клубов, зооветеринарных журналов, а также журналов учета проведения занятий по верховой езде и иппотерапии, конных прогулок и развлекательных программ. Исследования проводились методами наблюдения, опроса и анкетирования руководителей и персонала в 10 конных клубах Перми и Пермского края с общим поголовьем 140 лошадей: конноспортивной школе «Аркона» г. Чайковский, конно-туристическом клубе «Атаман» г. Чусовой, конноспортивном клубе «Виктория» г. Березники, конноспортивном комплексе Пермского края, расположенном на территории 9-го конезавода, автономной некоммерческой организации лечебной верховой езды «Луч надежды», конноспортивном клубе «Пегас» г. Чернушка, конноспортивном клубе «Престиж» Добрянского района, конноспортивной школе «Реприз» в Усть-Качке, конном клубе «Фаворит» в Нижней Курье и конноспортивной школе «Фортуна» г. Усолье. Краткая характеристика исследованных досуговых конных клубов занесена в таблицу 1. Результаты анкетирования каждого конного клуба представлены в приложении 2.

Оценка состояния конского состава (рабочих качеств лошадей) и технологических параметров деятельности (материально-техническая база) досуговых конных клубов проводилась по методике, предложенной в работе Ревоненко В. А. по 10-балльной шкале [123].

Материально-техническая база оценивалась по 10 параметрам: состояние капитальной конюшни, манежа, левад, подсобных помещений, подъезда к клубу и помещений для отдыха гостей, коммуникации, зоогигиеническое состояние территории, качество и разнообразие услуг, квалификация персонала (таблица 2).



Рисунок 1 – Схема исследований

Таблица 1 – Характеристика досуговых конных клубов Пермского края

Название конного клуба	Направление работы	Общее число лошадей, гол.	Лошади, задействованные в досуге, гол.	Местонахождение
КСШ «Аркона»	конный спорт, разведение лошадей	15	11	г. Чайковский
КТК «Атаман»	конный туризм, прокат	7	7	г. Чусовой
КСК «Виктория»	конный спорт	9	7	г. Березники
Конноспортивный комплекс Пермского края	конный спорт	14	14	г. Пермь, пос. Ферма
АНО «Луч надежды»	иппотерапия	8	7	г. Пермь
КСК «Пегас»	конный спорт	28	23	г. Чернушка, пос. Азинский
КСК «Престиж»	конный спорт, прокат	18	14	дер. Залесная
КСШ «Реприз»	конный спорт, разведение лошадей	120	45	пос. Красный Восход
КК «Фаворит»	Прокат	16	9	г. Пермь
КСШ «Фортуна»	прокат	11	3	г. Усолье

Таблица 2 – Шкала оценки организационно-технологической деятельности конного клуба

Параметр	Оценка, баллы									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальная конюшня	сооружение непригодно для конюшни	почти полная непригодность помещения для конюшни	очень плохая пригодность	плохая пригодность	сооружение маленькое, пригодность удовлетв.	конюшня просторная, но пригодна удовлетв.	маленькая, но хорошая конюшня	большая хорошая конюшня	очень хорошая конюшня	построенная и оборудованная по последнему слову техники
Манеж	площадь непригодна под манеж	площадь маленькая, оборудована плохо	большая, но плохо пригодная площадь	маленький, удовлетв. качества манеж	большой, но пригоден удовлетворительно	тесный, но оборудов. манеж	размер соотв. нормам, качество среднее	размер соотв. норм, хороший манеж	отличный большой манеж	оборудованный по последнему слову техники
Левада	территория непригодна для левады	очень плохая пригодность	плохая пригодность	одна удовлетв. левада	несколько удовлетв. пригодных левад	небольшая хорошая левада	очень хорошая просторная левада	несколько небольших хороших левад	большие хорошие левады	клуб имеет идеальные левады
Подсобные помещения	непригодны к использованию	очень плохая пригодность	плохая пригодность	близка к удовлетв.	удовлетв. пригодность	хорошие, но требуют ремонта	хорошие, но грязные помещения	небольшие чистые помещения	нормы и порядок полностью соблюдены	идеальные подсобные помещения
Подъезд к клубу	подъезд отсутствует	подъезд чрезвычайно труднодоступен	плохой подъезд	подъезд близок к удовлетворительному	удовлетворительный подъезд	хороший подъезд	очень хороший подъезд	отличный подъезд	великолепный подъезд	подъезд к клубу идеален
Помещения для отдыха гостей	помещения непригодны	очень плохие	Плохие	одно удовлетв. помещение	помещения в удовлетв. состоянии	хорошее помещение для гостей	отличное помещение для отдыха	все помещения в хор. состоянии	отличные помещения	идеальные помещения для гостей
Разнообразие и качество услуг	одна услуга, техника безопасности не соблюдается	очень малое разнообразие, безопасность отсутствует	услуги разнообразные, но не безопасны	малое количество услуг низкого качества	небольшое количество услуг среднего качества	среднее количество и качество услуг	услуги разнообразные, качество среднее	небольшое разнообразие, но хорошее качество	Большое разнообразие и отличное качество их оказания	Высокое качество и разнообразие услуг

Продолжение таблицы 2

Квалификация персонала	квалификации практически нет	очень низкая квалификация персонала	несколько человек имеет опыт работы в коневодстве	почти весь персонал имеет опыт работы	несколько человек имеет проф. образование и опыт	практич. у всех есть профильное образование и опыт	есть работники с высшим образ. по профилю	многие имеют высшее или ср.-спец. образование	у всех есть высшее или ср.-спец. образование и опыт	очень высокая квалификация
Коммуникации	только техническая вода	техническая вода и э/э	только питьевая вода	питьевая вода и э/э	питьевая вода, канализация	питьевая вода, э/э, канализация	питьевая вода, э/э, канализация, генератор	питьевая вода, э/э, канализация, газопровод	питьевая вода, э/э, канализация, генератор, газопровод	питьевая вода, э/э, канализация, генератор, газопровод в идеальном техническом состоянии
Зоогигиенич. состояние территории	нормы не соблюдаются	очень плохое состояние	плохое состояние	близкое к удовлетворительному	удовлетворительное	среднее состояние	хорошее	очень хорошее	отличное	полностью соблюдает зоогигиенич. Нормы

Пригодность зданий и помещений конных клубов к содержанию лошадей определялась в соответствии с нормами технологического проектирования коневодческих предприятий и конноспортивных комплексов РФ, где прописаны требования к санитарно-защитным зонам, к размерам и расположению всех сооружений комплекса, к материалам, используемым при строительстве, к площади территорий для прогулок и выпаса в зависимости от типа содержания и размеров лошадей и т.д. Здания для содержания лошадей должны быть экономичными и по своим габаритам отвечать требованиям технологического процесса. Внутренняя высота основных помещений для содержания лошадей от уровня чистого пола до низа выступающих элементов конструкций (перекрытия) принимается не менее 2,8 м. Все окна в помещениях для содержания лошадей должны закрываться решетками на высоту 2,2 м от уровня пола. Стекла окон в конюшне необходимо держать в чистоте. Полы в конюшнях должны быть нескользкими, влагонепроницаемыми, малотеплопроводными, стойкими против воздействия сточной жидкости и дезинфицирующих средств. Ворота в зданиях с нормируемым температурно-влажностным режимом, возводимых в районах с расчетной температурой наружного воздуха минус 20°C и ниже, а также в районах с сильными ветрами, оборудуют тамбурами; внутренние ворота утепляют. Ширина ворот не менее 2,4 м. Тамбуры устраивают шириной более ширины ворот на 0,5 м, глубиной более ширины открытого полотнища ворот на 0,2 м.

Манеж для тренинга лошадей проектируется прямоугольной формы размером не менее 20х60 м. Покрытие травяное или песчаное. В оценку пригодности манежа также включены качество ограждения и соблюдение чистоты.

Левады – огороженные участки искусственных пастбищ, используемые для выгула лошадей. Площадь определяется из расчета 0,3 – 1,0 га на голову в зависимости от климатических условий и качества травостоя. Левады огораживаются забором на прочных железобетонных столбах. При обильном травостое левады разгораживаются на мелкие участки. Левады оборудуются

воротами и поилками. Ширина ворот должна соответствовать требованиям техники безопасности при работе с лошадьми и обеспечивать свободный проезд сельскохозяйственных машин и тракторов.

При оценке подсобных помещений учитывались размеры, количество и зоогигиеническое состояние помещений для хранения кормов, подстилки, инвентаря, сбруи, а также площадок для хранения навоза.

Из коммуникаций конные клубы должны быть обеспечены питьевой водой (удовлетворяющей требованиям действующего стандарта) электроэнергией, теплом, удобными подъездными путями и отделены от ближайшего жилого района санитарно-защитной зоной (разрывом). Для соблюдения чистоты на территории предприятия должна быть предусмотрена площадка с твердым покрытием для сбора мусора, оборудованная влагонепроницаемыми емкостями. Строительные конструкции стен, перегородок, перекрытий, покрытий и полов в конюшне должны быть устойчивыми к воздействию дезинфекционных и дезинвазионных средств, повышенной влажности, не выделять вредных веществ, а антикоррозийные и отделочные покрытия быть безвредными.

Квалификация обслуживающего персонала определялась по количеству человек, имеющих среднее специальное или высшее образование по профилю и опыт работы. К высококвалифицированным отнесены работники с профильным образованием и опытом работы в коневодстве не менее двух лет, для тренерского состава обязательно наличие диплома и спортивного разряда.

Основным продуктом деятельности досуговых конных клубов являются предоставляемые ими услуги. От реализации ассортимента услуг зависят финансовые поступления. Таким образом, наиболее перспективными являются клубы с наибольшим разнообразием качественных услуг. Поэтому при оценке организационно-технологической деятельности каждого досугового конного клуба нами учитывались показатели качества и разнообразия услуг.

Конский состав оценивался по 5 параметрам: упитанность лошадей, физическое состояние, состояние копыт, состояние амуниции, наличие долголетних лошадей в работе (таблица 3).

Таблица 3 – Шкала оценки состояния лошадей в конном клубе

Параметр	Оценка (баллы)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Упитанность лошадей	все лошади крайне истощены	животные очень худые	худые животные	половина поголовья истощена	присутст. несколько худых лошадей	поголовье имеет удовлетв. упитанность	несколько лошадей упитаны удовлетв.	средн. упитанность поголовья	очень хорошая упитанность	идеально упитанные животные
Физическое состояние	практич. несовместимо с работой	животные имеют ряд заболеваний	имеют физич. повреждения	половина поголовья имеет физич. повреждения	присутст. несколько животных с физич. повреждениями	среднее состояние поголовья	хорошее состояние	очень хорошее состояние	отличное состояние	лошади в идеальн. физической форме
Состояние копыт	практич. несовместимо с работой	очень плохое состояние копыт	плохое состояние	половина поголовья имеет плохое состояние копыт	присутст. лошади с копытами в плохом состоянии	среднее состояние копыт	хорошее состояние	очень хорошее состояние	отличное состояние	подковыны и расчищены идеально
Состояние амуниции	практич. непригодна для работы	вся амуниция в плохом состоянии	половина амуниции в плохом состоянии	присутст. амуниция плохого качества	удовлетв. состояние всей амуниции	хорошее состояние сбруи лишь у некот. лошадей	хорошее состояние всей амуниции	очень хорошее состояние	отличное состояние	вся сбруя клуба в идеальном состоянии
Наличие долголетних лошадей в работе	лошади клуба работают не более года	не более двух сезонов	не более двух лет	два-три года	три-четыре года	четыре-шесть лет	шесть-девять лет	десять лет	более десяти лет	имеются лошади, работ. до глубокой старости

Использовать в работе можно исключительно здоровую лошадь. О здоровье лошади говорит четкость движений, хороший аппетит, бодрость, энергичность и нормальная упитанность. Упитанность (или кондиция) лошади определяет баланс между потреблением и расходом энергии. На нее влияют такие факторы, как: соответствие корма, репродуктивная активность, производительность или рабочая активность, паразиты, проблемы с зубами и пр. Для оценки упитанности лошадей была выбрана система, разработанная доктором Доном Хеннеком, так как она приемлема для определения кондиции лошадей вне зависимости от породы. Система задает числовую оценку жировому отложению на различных частях тела лошади от 1 до 9 баллов (таблица 4). Система работает при визуальной оценке и методом ощупывания каждой из 6 зон, в которых по мере взросления лошади накапливают жир. Упитанность оценивается в следующих зонах: репица хвоста, поясница, холка, шея, ребра, плечи. Баллы начисляются по совокупной упитанности во всех шести зонах. Кондиция должна соответствовать области применения лошади [202, 203]. Таблица соответствия кондиции и рода деятельности лошади представлена в приложении 1.

Физическое состояние лошадей, используемых в досуговых конных клубах, проверялось путем визуального осмотра и пальпирования. Лошади не должны иметь заболеваний и физических повреждений. Шерстный покров должен блестеть, волосы лежать ровно и гладко. Кожа должна быть эластичной и мягкой на ощупь. На теле не должно быть ран, травм и потертостей от амуниции, которые трудно заживают и мешают нормальной эксплуатации животных. Конечности здоровых лошадей сухие, крепкие с хорошо выраженными суставами и четко очерченными сухожилиями и связками. Поверхность суставов без признаков деформации и воспаления (отечности, припухлости, костных разражений).

Копыта должны быть правильной формы, пропорциональными с упругим и крепким копытным рогом, без чешуек, трещин и деформаций. Пяточная часть копыта должна быть правильной формы с ровной и гладкой поверхностью. Подошва копыта должна быть слегка вогнутой с четко обозначенной стрелкой.

Таблица 4 – Шкала оценки упитанности лошадей (по системе Дона Хеннека)

Кондиция, балл	Стати					
	Шея	Холка	Поясница	репица хвоста	ребра	плечо
1. Истощение	Скелет легко определяем, животное истощено, жировая ткань отсутствует	Скелет легко определяем	Позвонки явно выражены	Позвонки явно выражены	Ребра заметны	Рельеф костей легко различим
2. Очень худая	Легко различима, животное истощено	Легко различима	Немного жира в обл. позвонков. Поперечная позвонкам линия выпуклая. Позвонки выражены	Позвонки репицы выпуклы	Небольшой слой жира покрывает ребра. Ребра легко различимы	Четко видно плечо
3. Худая	Четко выражена	Четко выражена	Жир. отложения между позвонками небольшие, но заметные. При поперечном прощупывании позвонки не различимы	Репица видна, но отдельные позвонки не различимы. Кости нижней части округлены, но заметны, верхней – не различимы	Небольшой слой жира покрывает ребра. Ребра легко различимы	Четко видно плечо
4. Умеренно худая	Худоба слабо заметна	Худоба слабо заметна	Позвоночник заметен	Жировые отложения не повсеместны, но прощупываются. Кости не различимы	Реберные кости визуально едва заметны	Худоба слабо заметна
5. Нормальная	Плавный переход от шеи к телу	Округлена в районе позвонков	Нет ни вогнутости, ни выпуклости вдоль позвоночника	Репица хвоста покрыта жиром, на ощупь пористая	Ребра не различимы визуально, но легко пальпируются	Плавный переход от плеч к телу
6. В меру упитанна	Есть заметные визуально жировые отложения	Есть заметные визуально жировые отложения	Вдоль позвоночника возможно углубление	Жир вокруг репицы мягкий на ощупь	Жир на ребрах пористый	Жировые отложения визуально заметны
7. Упитанная	Жировые отложения по всему гребню шеи	Жировые отложения по всей холке	Вдоль позвоночника возможно углубление	Жир вокруг репицы мягкий на ощупь	Отдельн. ребра прощупываются, но межреберные пространства заполн. жиром	Есть жировые отложения за плечами
8. Тучная	Существ. утолщенная шея, жировые отложения по гребню	Область вблизи холки покрыта жиром	Вдоль позвоночника углубление	Жир вокруг репицы очень мягкий на ощупь	Ребра трудно пальпировать	Жировые отложения сравняли плечо и тело
9. Очень тучная	Жировые отложения на гребне и горле слились воедино по бокам шеи	Излишне жирна	Очевидное углубление вдоль позвоночника	Излишне жирна	Местами жир проявляется поверх ребер	Излишне жирно

Красота, удобство, безопасность – три составляющие при подборе амуниции для лошади. В экипировку лошади входит: оголовье (уздечка с поводом), седло, вальтрап, амортизатор или мех под седло, ногавки или бинты. Это базовые вещи, которые используются как во время тренировок, так и соревнований. Состояние амуниции важно как для здоровья лошади, так и для безопасности всадника. Она должна содержаться в чистоте и подходить лошади по размеру.

Долголетие лошади зависит не только от ее природного потенциала и здоровья, но едва ли не в большей степени от грамотного планирования нагрузок, нефорсированной подготовки и достаточной реабилитации на всех этапах использования. Таким образом, наличие в работе досуговых конных клубов долголетнего использования лошадей будет указывать на рациональную реализацию конского потенциала и низкую себестоимость выращивания молодняка. Поэтому учитывался средний срок эксплуатации лошадей в каждом конном клубе.

В процессе работы по данным паспортов лошадей досуговых конных клубов исследовались следующие фенотипические особенности: пол, возраст, высота в холке и породная принадлежность. Нашей задачей было выяснить количественный и процентный состав разных групп животных. На основе полученных данных можно проанализировать причину такого разнообразия пород и выяснить, какие лошади наиболее востребованы в досуговых видах конного спорта.

Пригодность лошадей различных пород к работе в досуговых видах конного спорта оценивалась по 7 параметрам: адаптация к условиям содержания, темперамент, движение по пересеченной местности, стойкость к инфекционным заболеваниям, биологическое долголетие, долголетие в работе, способность «держат тело». Выраженность каждого признака оценивалась по 10-балльной шкале: 0 – не выражен; 1 – почти не выражен; 2 – очень плохо; 3 – плохо; 4 – близко к удовлетворительному; 5 – удовлетворительно; 6 – хорошо; 7 – очень хорошо; 8 – отлично; 9 – великолепно; 10 – выражен идеально. Под адаптацией

следует понимать приспособленность лошадей к внешним условиям: климату Пермского края, особенностям рельефа, обилию насекомых, кормам и содержанию в конюшне. Темперамент лошади обусловлен типом высшей нервной деятельности. Наивысший балл характеризует спокойствие, покладистость и добронравие лошадей. При оценке движений по пересеченной местности учитывались способности лошадей передвигаться по любому грунту и любыми аллюрами без специальных приспособлений для защиты ног (бинтов, ногавок). Стойкость к инфекционным заболеваниям выявляет породы лошадей с хорошим иммунитетом. При ее оценке были взяты данные по каждой породе из ветеринарных журналов организаций. Под биологическим долголетием породы подразумевается продолжительность жизни лошадей, под долголетием в работе – продолжительность ее использования в работе конных клубов. Хорошая способность «держат тело» характеризует неприхотливость к кормам. Высокие баллы будут выявлять породы лошадей, которые не теряют упитанность при непродолжительном снижении количества и качества корма.

Изучение физиологических показателей (температура тела, частота пульса и частота дыхания) проводилось у лошадей в состоянии покоя, после легкой нагрузки (шаг, рысь), после средней нагрузки (галоповая или прыжковая тренировка) и после 10-минутного отдыха. Определение этих показателей помогает выявить пригодность лошади к работе в досуге и ее потенциал. Температура измерялась цифровым термометром в прямой кишке животного. Частота пульса определялась путем пальпации артерии с внутренней костистой части челюсти лошади. Считалось количество ударов пульса за 15 секунд, полученное значение умножалось на 4. Частота дыхания измерялась визуально, по количеству подъемов и опусканий боков лошади за минутный отрезок времени. В норме температура тела взрослой лошади находится в пределах 37,5 – 38,5°C, частота пульса 24 – 42 удара в минуту, частота дыхательных движений в минуту 8 – 16. Чрезмерное увеличение показателей температуры тела, числа дыхательных движений, пульса во время работы и замедленный приход их в

норму после работы свидетельствует о недостаточной подготовке лошади или перенапряжении в процессе работы.

Лошади для иппотерапии исследовались по фенотипическим показателям: половой и породной принадлежности, возрасту, высоте в холке и типу ВНД. Для определения типа высшей нервной деятельности лошадей была использована методика ВНИИ коневодства, основанная на общих принципах Павловской физиологии с учетом видовой биологической особенности лошади [150]. А также были проанализированы результаты лечения пациентов.

Природно-географические особенности, история коневодства и конного спорта Пермского края изучались по книгам А. М. Комлева, Р. Г. Кузьминой, Н.М. Лоскутовой, Г. А. Максимович, М. Г. Плаксиной и др., справочно-информационным материалам и справочникам под редакцией О. Б. Андрияшкина, М. Г. Нечаева, П.А. Расторгуева.

3. РЕЗУЛЬТАТЫ СОБСТВЕННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

3.1. Природно-географические особенности Пермского края

Пермский край расположен в европейской части Урала, занимает приподнятую восточную окраину Русской равнины и западное предгорье Уральского хребта. Это один из крупнейших субъектов Федерации в европейской России. Среди стран Европы Пермский край, по площади, уступает только Франции, Швеции и Польше.

Территория Пермского края отличается огромным водным богатством, ее можно считать главной «водонапорной башней» европейской России. Поэтому водоемам нашего региона посвящено множество статей, книг, справочников. О них писали такие авторы, как Иванов А. В., Андрияшкин О. Б., Горбунова К. А., Шимановский Л. А. и другие. Красотой наших рек наслаждались многие поэты, писатели, художники.

По богатству водными и гидроэнергетическими ресурсами Пермский край занимает первое место на Урале. Здесь располагаются 2 больших реки (Кама и Чусовая), 40 средних и около 29000 малых рек, из них около 1400 имеют длину свыше 10 км. Озер насчитывается около 800, большинство их по происхождению – пойменные [73, 81, 94].

Уральские горы тянутся в меридиональном направлении вдоль восточной оконечности края. Границу между Северным и Средним Уралом проводят по подножию горы Ослянка (1119 м). Северный Урал является средневысотной областью с преобладающими высотами от 800 до 1400 м и состоит из нескольких параллельных горных хребтов общей шириной от 50 до 60 км. Средний Урал является низкогорной областью с высотами 600—800 м и отличается грядово-увалистым сглаженным рельефом. Высшая точка края — гора Тулымский камень, 1469 м над уровнем моря. Другие значительные горы включают: Ишерим (1331 м), Ху-Соик (1300 м), Молебный Камень (1240 м), Ослянка (1119 м), Нятарухтум-

Чохль (1110 м), Белый Камень (1080 м), Вогульский Камень (1066 м) и Шудья-Пендыш (1050 м) [1, 81, 96].

Климат Пермского края умеренно континентальный. Зима здесь снежная, продолжительная, а лето умеренно теплое. За счет барьерного влияния Уральских гор на востоке, и особенно, на северо-востоке края, среднегодовые температуры воздуха несколько ниже, чем на той же широте, на западе территории, и выпадает значительно больше осадков. Климат характеризуется четко выраженными временами года: зимой, весной, летом и осенью, а также непостоянством погодных условий по времени (частые возвраты холодов весной, заморозки в первой половине лета, град, недостаточное количество осадков в начале вегетационного периода, летние ливни) [81, 94].

К особенностям климата Пермского края относится довольно частая повторяемость опасных метеорологических явлений (туманы, грозы, метели). Туманы наблюдаются в течение всего года, но чаще – в теплое время (летом). В восточной горной части региона (район Полюдова Камня) насчитывается до 195 туманных дней в году. Зимние туманы связаны с явлением температурных инверсий, когда в замкнутых долинах и горных котловинах застаивается плотный холодный воздух [81].

Одно из главных природных богатств Пермского края — леса, которые занимают 71% его территории. Преобладающие породы деревьев – ель и пихта, причем, доля лиственных пород деревьев возрастает в направлении с севера на юг. Ближе к югу области появляется липа, сначала кустарник, а затем — деревья. Еще южнее можно встретить группами клен, ильм и даже дуб. В таких лесах растет лещина. Этот кустарник известен своими вкусными и питательными орешками. Местами встречается лиственница. В широколиственных лесах области произрастает одно из красивейших растений Урала — лилия кудреватая, или саранка. Леса богаты ягодами и грибами [94].

Пермский край – это уникальный природный район. Здесь насчитывается 62 вида млекопитающих, более 270 видов птиц, 39 видов рыб, 6 видов пресмыкающихся и 9 видов земноводных. Животный мир подробно описан А. И.

Шепелем. Преобладание лесных видов животных связано с высокой лесистостью Пермского края. Среди зверей Пермского края больше всего евроазиатских по происхождению видов (обыкновенная бурозубка, водяная полевка), сибирских (косуля, красная полевка, колонок) европейских (лесная мышь, рыжая полевка, кабан). Значительно реже встречаются другие группы: европейско-дальневосточная (обыкновенный еж), дальневосточно-маньчжурская (бурундук). С помощью человека попали на Урал виды, ранее не встречавшиеся в этом регионе (ондатра, американская норка).

На территории Пермского края расположены две особо охраняемые природные территории федерального значения: заповедники Басеги и Вишерский. Имеется 282 особо охраняемые природные территории регионального значения, среди них: 20 государственных природных заказников, 114 памятников природы, 5 историко-природных комплексов и объектов, 46 природных резерватов и 97 охраняемых ландшафтов. Кроме того, в регионе находится 51 особо охраняемая природная территория местного значения [34, 91, 141].

На Урале много уникальных объектов природы, которые способны удивить и заинтересовать любого. Не случайно летом со всех концов страны устремляются сюда туристы: испытать силу и ловкость на буйных горных реках, познакомиться с великолепными дворцами пещер. На сегодняшний день в Пермский край приезжают более 600 тысяч туристов и поток с каждым годом постепенно увеличивается.

В концепции программ развития туризма Пермского края он рассматривается как отрасль, способная создать мультипликативный эффект в развитии региональной индустрии гостеприимства, а в отдельных территориях стать основой планов социально-экономического развития.

3.2. История коневодства и конного спорта Перми

Становление коневодства и формирование местных пород лошадей в Пермской губернии исторически связано с географическим ее выделением из

состава иных территорий, населенных этносами с различной традиционной культурой ведения хозяйства. Суровость климата не дала возможность развиваться земледельческой культуре, но создала для местного населения целый ряд таких промыслов, как вырубка леса, заготовка разного его ассортимента, охота, рыбная ловля. Все это сопровождалось извозным промыслом. Дороги прокладывались по рекам и представляли большие затруднения для вожовых лошадей при крутых подъемах и спусках с берегов на реки и обратно. Летом лошадь служила для верховой езды – по тропинкам, идущим лесами и болотами – часто единственным путем сообщения. Поэтому лошадь нужна была прежде всего крепкая, с сильными ногами, но вместе с тем и легкая, а главная – не рослая, потому что «только маленькая, но сильная, выносливая лошадка и может бороться с глубокими снегами, выпрыгивая из него с некоторой легкостью, приближающую лошадь к северному оленю. Наоборот, лошадь большая и высокая, хотя бы и сильная, вязнет зимой в снегу, а летом в болоте и совершенно обессиливается, благодаря только собственной тяжести». Большое распространение тогда получили финские лошади, а с 1875 г. начался ввоз хакнэ, русских рысаков и арабских лошадей. Были выведены обвинская порода лошадей и близкая к ней вятская [114].

В 1922 году появилась Пермская губернская заводская конюшня. Вскоре она становится государственным конным заводом № 9. Самый северный конный завод, с самой продолжительной зимовкой – до 9 месяцев – стал ведущим в странах СНГ, чему пример не только длинный список установленных всесоюзных рекордов, но и отличное состояние всего хозяйства. В годы Великой Отечественной войны трижды присуждалось заводу Знамя Государственного Комитета Обороны.

Созданная здесь технология содержания, кормления, моциона, тренинга помогала поддерживать племенной процесс на высоком уровне. Закаливающее содержание молодняка с первого дня жизни дало и в условиях Пермской области впечатляющие результаты.

Даже в тяжелейшем 1997 году пермские двухлетки трижды побили всероссийский рекорд на Центральном ипподроме страны. Первым его побил мастер-наездник международного класса М. В. Козлов на полубрате выдающегося Колорита – жеребце Колок, который в выигрыше Вступительного приза побил рекорд десятилетней давности. 14 сентября 1997 года, проехав дистанцию 1600 метров за 2.15.6 при розыгрыше приза «Улова», он улучшил свой же рекорд до 2.13.9, установив рекорд этого приза за все годы. Знаменательным событием этого дня явилась запись в традиционный приз лошадей только одного завода – Пермского, что случилось впервые при розыгрыше традиционных призов на Центральном московском ипподроме. Исключительным явлением стал результат розыгрыша Орловского Традиционного приза резвее аналогичного для американских, французских и русских рысаков в призе «Талантливый», что было так же впервые в истории. Через неделю мастер-наездник И. С. Михайлов на жеребце Кекс (Ковбой-Кичка) улучшил Всероссийский рекорд до 2.13 секунд. В этом же году жеребец Колорит (Иппик-Купавка) под управлением мастера-наездника международного класса М. В. Козлова не проиграл ни одного традиционного приза в Москве. Он является лошастью, выигравшей за всю беговую карьеру наибольшее количество традиционных призов [111].

Разводились в Пермской области и русские рысаки в конном заводе № 105. В период с 1972 по 2004 годы в конном заводе было выращено 13 рысаков класса 2.05 [148].

Трудно переоценить значение лошади в светской жизни общества. Зрелищным показателем ее признания служат выставки, бега и скачки, проводимые на ипподромах. Ипподром в губернской Перми был организован в 1897 году при вложении основного капитала купца Грибушина: заложена первая коневязь, верховой песчаный круг, беседка на 1000 человек. Бега проводились с 1897 по 1917 годы: в них приняли участие 470 голов лошадей, представленных частными конновладельцами из собственных конюшен [114].

В 1958 году место для ипподрома было найдено у Казанского тракта. С этого года Пермский областной ипподром (так он тогда назывался) начал

работать круглогодично. В 1967 году ему присвоен статус республиканского. Он был третьим республиканским ипподромом и входил в пятерку ведущих ипподромов СССР. На Пермском ипподроме показывались лошади 47 конезаводов и 26 племенных хозяйств Советского Союза.

3.3. Исследование поголовья досуговых клубов Пермского края

К досуговым конным клубам относятся: конно-туристические клубы (КТК), конноспортивные клубы или комплексы (КСК), конные клубы (КК), клубы любителей лошадей (КЛЛ), конноспортивные школы (КСШ), школы верховой езды (ШВЕ) и детско-юношеские спортивные школы (ДЮСШ). Для исследований конского состава и организационно-технологических параметров досугового коневодства Пермского края были взяты популярные среди населения конные клубы.

В зависимости от своего направления, конные клубы занимаются организацией отдыха населения, пропагандой здорового образа жизни или лечением, удовлетворяя потребности клиентов в досуге, общении, самореализации, физическом развитии, укреплении здоровья. Для этого они оказывают следующие услуги: начальное обучение верховой езде, индивидуальные и групповые занятия по обучению классическим видам конного спорта, проведение соревнований и подготовка к участию в них, прогулки на природе, длительные конные маршруты, фотосессии с участием лошадей, обслуживание торжеств, катание в экипажах, иппотерапия, содержание частных лошадей.

В своей деятельности досуговые конные клубы используют разнообразное по фенотипу поголовье лошадей. Проанализировав разные по полу, возрасту, высоте в холке и породе группы лошадей, можно выявить наиболее востребованные типы лошадей для досугового коневодства Пермского края.

3.3.1. Распределение групп лошадей по полу

Для работы в досуге населения больше подходят кобылы или мерины, чем жеребцы. Кастрированные животные обычно флегматичны и послушны. У кобыл чередуются периоды охоты, жеребости и подсоса, но они спокойнее жеребцов и от них каждый год можно получать потомство. Жеребцы могут быть опасны, т.к. у них взрывной темперамент. Они одержимы в табуне, в особенности в присутствии кобыл. Данные по наиболее востребованным группам лошадей по половой принадлежности в конных клубах Пермского края представлены в таблице 5.

Таблица 5 – Процентное соотношение половых групп лошадей

Название конного клуба	Всего лошадей	Половые группы лошадей					
		жеребцы		кобылы		Мерины	
	гол.	гол.	%	гол.	%	гол.	%
КСШ «Аркона»	11	2	18,2	7	63,6	2	18,2
КТК «Атаман»	7	-	-	4	57,2	3	42,8
КСК «Виктория»	7	4	57,2	3	42,8	-	-
Конноспортивный клуб Пермского края	14	2	14,3	5	35,7	7	50,0
АНО ЛВЕ «Луч надежды»	7	2	28,6	3	42,8	2	28,6
КСК «Пегас»	23	6	26,1	17	73,9	-	-
КСК «Престиж»	14	3	21,4	6	42,9	5	35,7
КСШ «Реприз»	45	8	17,8	17	37,8	20	44,4
КК «Фаворит»	9	1	11,1	8	88,9	-	-
КСШ «Фортуна»	3	2	66,7	-	-	1	33,3
Итого	140	30	21,4	70	50,0	40	28,6

Исходя из данных таблицы 5 видно, что кобыл предпочитают КСШ «Аркона», КТК «Атаман», АНО ЛВЕ «Луч надежды», КСК «Пегас», КСК «Престиж» и КК «Фаворит». Мерины больше задействованы в работе конноспортивной школы «Реприз» и конноспортивного комплекса Пермского края. Наибольший процент жеребцов содержится в КСК «Виктория» и КСШ «Фортуна». Таким образом, конные клубы Пермского края в основном предпочитают работать с кобылами, их задействовано 50% от общего поголовья, а также мерины – 28,6%. В меньшей степени задействованы жеребцы – 21,4%.

3.3.2. Распределение лошадей по возрастным группам

Под возрастом лошади следует понимать опыт, который также зависит и от уровня ее тренированности. Молодые лошади (до 10 лет) требуют долгого обучения и привыкания, некоторые из них более нервны и трудны в обучении, чем лошади старше 10 лет, и бывает, что обучение не изменяет их характера. Лошади старшего возраста стоят значительно дешевле, однако многим из них это не мешает успешно соревноваться с молодыми во всех дисциплинах и работать вплоть до 20-летнего возраста. В аспектах безопасности, гарантии работоспособности и приносимого удовольствия такие лошади просто бесценны [160]. Оценка наиболее востребованных лошадей по их возрастам представлена в таблице 6.

Таблица 6 – Возрастной состав лошадей, гол.

Название конного клуба	Возраст, лет						Всего
	2–4	5–7	8–10	11–14	15–19	20 и старше	
КСШ «Аркона»	2	5	1	2	1	-	11
КТК «Атаман»	2	-	2	1	2	-	7
КСК «Виктория»	2	3	1	1	-	-	7
Конноспортивный комплекс Пермского края	2	2	3	3	4	-	14
АНО ЛВЕ «Луч надежды»	-	1	4	2	-	-	7
КСК «Пегас»	4	8	5	5	1	-	23
КСК «Престиж»	2	5	1	5	1	-	14
КСШ «Реприз»	8	12	7	12	4	2	45
КК «Фаворит»	-	2	1	4	2	-	9
КСШ «Фортуна»	-	-	1	1	-	1	3
Итого, гол.	22	38	26	36	15	3	140
Итого, %	15,7	27,1	18,6	25,7	10,7	2,2	100

Из данных таблицы 6 видно, что в основном клубы предпочитают работать с лошадьми 5 – 7-летнего возраста – 27,1% от общего поголовья, 11 – 14-летних лошадей задействовано 25,7% от общего поголовья. Меньше всего используются лошади 20 лет и старше – 2,2%.

3.3.3. Распределение групп лошадей по высоте в холке

По экстерьерным показателям различают лошадей: до 100 см – пони, до 140 см – очень мелкие, до 149 см – мелкие, до 159 см – средние, до 170 см – крупные, выше 170 см – очень крупные. Лошадь спортивного класса ростом должна быть не ниже 167 см. В конкуре малый рост лошади создает объективные проблемы в преодолении высоких препятствий. Чем ниже рост, тем больше от конкурной лошади требуется силовой работы. Для выездки низкий рост (менее 164 см) не приемлем из-за объективных законов биологии и эстетики. Меньшая по росту лошадь потенциально обладает более резкими и частыми движениями, что считается в этом виде спорта недостатком. Для троеборья мастер-класса подойдет лошадь с высотой в холке от 160 см. Изменение формата лошади в принципе здесь недопустимо. Излишний рост лошади (выше 177 см) также является большим недостатком. Излишний рост почти всегда означает большой вес. А излишний вес катастрофически влияет на суставы лошади, разбивая их со временем. Для досуга подходят прогулочные лошади «хобби-класса» ростом 145 – 165 см в холке. Высота в холке лошадей, задействованных в досуговом коневодстве Пермского края, представлена в таблице 7.

Таблица 7 – Высота в холке лошадей конных клубов

Название конного клуба	Высота в холке, см						Всего лошадей
	130 и ниже	131–140	141–150	151–160	161–170	171 и выше	
КСШ «Аркона»	1	-	-	4	5	1	11
КТК «Атаман»	-	-	2	3	2	-	7
КСК «Виктория»	-	-	2	4	1	-	
Конноспортивный комплекс	1	-	-	6	7	-	14
АНО ЛВЕ «Луч надежды»	-	-	2	4	1	-	7
КСК «Пегас»	2	-	2	4	12	3	23
КСК «Престиж»	-	1	4	4	4	1	14
КСШ «Реприз»	9	-	5	12	15	4	45
КК «Фаворит»	1	-	1	1	6	-	9
КСШ «Фортуна»	1	-	-	1	1	-	3
Итого, гол.	15	1	18	43	54	9	140
Итого, %	10,7	0,7	12,9	30,7	38,6	6,4	100

Анализируя данные таблицы 7 видно, что наиболее востребованы в досуговом коневодстве крупные лошади с высотой в холке от 161 до 170 см (38,6%) и средние лошади 151 – 160 см в холке (30,7%). Наименее востребованы очень крупные лошади выше 171 см в холке (6,4%) и очень мелкие – 131–140 см (0,7%). Мелкие лошади 141 – 150 см в холке и пони занимают промежуточное положение – 12,9% и 10,7% соответственно.

В конноспортивных клубах и школах наиболее предпочтительны средние и крупные лошади 150 – 170 см в холке. В конном туризме и прокате используются лошади от 140 см.

3.3.4. Распределение групп лошадей по породной принадлежности

Породы лошадей различаются по происхождению, назначению, работоспособности, биологическим особенностям, а также по телосложению и живой массе.

На сегодняшний день в России имеется более 20 верховых и верхово-упряжных пород и породных групп лошадей, многие из которых экспортируются в другие страны и с успехом используются в современных спортивных соревнованиях, конных играх и для туризма «в седле». Некоторые из отечественных верховых пород являются нашей национальной гордостью и по праву входят в золотой фонд мирового коннозаводства. В досуговом коневодстве Пермского края принимают участие лошади арабской, английской чистокровной верховой, буденновской, тракененской и ганноверской пород, в основном в конноспортивных клубах и школах.

Рысистые породы были выведены в связи с потребностью городского и междугородного транспорта в быстрой и нарядной упряжной лошади. Они отличаются большой резвостью и выносливостью. В Пермском крае распространены орловские и русские рысаки, а также их помеси с другими породами. Данные породы хорошо приспособлены к нашему климату и ландшафту, хорошо сложены с точки зрения экстерьера и способны выполнять

несколько видов работ (спорт, прокат, туризм, перевозка грузов). Благодаря своей универсальности, используются в конных клубах спортивного, прокатного и туристического направления.

Тяжелоупряжные породы были выведены для выполнения сельскохозяйственных работ, а также в качестве продуктивных. В настоящее время они широко используются в досуге населения. В условиях досугового коневодства Пермского края наибольшее распространение получили русские тяжеловозы, задействованы в работе также владимирские, советские тяжеловозы и русский арден.

Под влиянием естественного отбора произошло образование местных пород лошадей, которые отличаются очень хорошей приспособленностью к условиям своего ареала. В конных клубах данного региона в основном используются лошади башкирской, вятской пород и их помеси с улучшающими породами (орловской рысистой и русской тяжелоупряжной). Они отличаются уникальной приспособленностью к суровым северным условиям: сильным морозам, влажному лету, обилию комаров в теплое время. Они выносливы, неприхотливы, послушны, обладают хорошими рабочими аллюрами [159].

Таблица 8 помогает выяснить приоритеты в породном разнообразии лошадей для досуговых видов конного спорта в конных клубах Пермского края. Для этого все услуги конных клубов мы разделили на 3 группы: прокат, туризм (предоставление лошадей для прогулок на природе и катания по огороженной площадке); обучение верховой езде (специальное обучение классическим видам спорта, любительский конный спорт, развивающая верховая езда для детей) и развлекательные программы (детские экскурсии с катанием на лошадях в поводу, проведение новогодних программ, масленицы и других праздников с катанием в санях и экипажах).

Таблица 8 – Задействованность пород лошадей в услугах конных клубов

Порода	Всего лошадей		Услуги					
			прокат, туризм		обучение верховой езде		развлекательные программы	
	гол.	%	гол.	%	гол.	%	гол.	%
Популярные породы								
Тракененская	20	14,29	4	4,55	15	15,46	4	5,80
Буденновская и ее помеси	18	12,86	5	5,68	16	16,50	3	4,35
Орловская рысистая	17	12,15	15	17,04	12	12,37	9	13,04
Улучшенная местная	14	10,00	13	14,77	13	13,40	9	13,04
Русская рысистая	13	9,29	12	13,64	8	8,25	6	8,70
Русская тяжеловозная	12	8,57	10	11,36	7	7,22	10	14,49
Шетлендский пони	12	8,57	11	12,50	3	3,09	9	13,04
Рысисто-тяжеловозная помесь	10	7,14	10	11,36	5	5,16	7	10,14
Чистокровная верховая	8	5,72	-	-	8	8,25	1	1,45
Другие породы								
Арабская	3	2,14	-	-	3	3,09	1	1,45
Владимирская тяжеловозная	2	1,43	-	-	-	-	2	2,90
Советская тяжеловозная	2	1,43	1	1,14	-	-	2	2,90
Башкирская	2	1,43	2	2,27	2	2,06	2	2,90
Тракено-рысистая помесь	2	1,43	2	2,27	-	-	2	2,90
Латвийская упряжная	1	0,71	1	1,14	1	1,03	-	-
Ганноверская	1	0,71	-	-	1	1,03	-	-
Русский арден	1	0,71	1	1,14	1	1,03	1	1,45
Ахалтекино-рысистая помесь	1	0,71	1	1,14	1	1,03	1	1,45
Райдер-пони	1	0,71	-	-	1	1,03	-	-
Итого	140	100	88	100	97	100	69	100

Самой распространенной в досуговом коневодстве Пермского края является тракененская порода лошадей – 14,29% от общего поголовья, на втором месте буденновские лошади и их помеси – 12,86%, на третьем орловские рысаки – 12,15%.

Однако в прокате и туризме больше задействована орловская рысистая порода – 17,04%, местные улучшенные породы – 14,77% и русская рысистая – 13,64%. В услугах по обучению верховой наиболее востребованы лошади буденновской породы и их помеси – 16,5%, тракененской – 15,46% и местных улучшенных пород – 13,4%. В развлекательных программах в основном участвуют русские тяжеловозы – 14,49%, орловские рысаки, шетлендские пони и

местные улучшенные породы – по 13,04%, а также рысисто-тяжеловозные помеси – 10,14%.

3.3.5. Определение пригодности пород лошадей к работе в досуге

При определении наиболее идеальных для целей и задач конных клубов пород лошадей, проведена оценка их пригодности к работе в досуге. Породы лошадей оценивались специалистами каждого из конных клубов по 10-балльной шкале (табл. 9).

Таблица 9 – Пригодность различных пород лошадей к работе в досуге населения Пермского края

Породы	Оценка, баллов							Итого
	адаптация к внешним условиям	темперамент	движение по пересеченной местности	стойкость к заболеваниям	биологическое долголетие	долголетие в работе	способность «держатъ тело»	
Башкирская	10	6	10	10	10	10	10	66
Улучшенная местная	10	7	10	10	9	9	9	64
Русская тяжеловозная и помеси	10	8	9	9	9	9	10	64
Русский арден	10	7	8	10	9	9	10	63
Владимирская тяжеловозная	10	8	8	9	9	9	9	62
Советская тяжеловозная	9	8	8	9	9	9	10	62
Орловская рысистая	10	9	9	9	9	8	7	61
Рысисто-тяжеловозная помесь	10	8	9	9	8	8	8	60
Латвийская упряжная	8	8	8	9	9	9	9	60
Буденновская и ее помеси	9	7	8	8	9	9	8	58
Тракено-рысистая помесь	9	8	8	8	8	8	8	57
Трактененская	10	7	8	7	8	8	7	55
Шетлендский пони	8	6	6	8	9	9	9	55
Русская рысистая	9	7	7	8	8	8	7	54
Ганноверская	8	9	8	7	8	8	6	54
Арабская	8	6	6	9	9	9	6	53
Райдер-пони	7	8	6	8	8	8	8	53
Ахалтекино-рысистая помесь	7	7	7	7	8	8	5	49
Чистокровная верховая	6	6	5	8	6	6	6	43

Анализируя данные таблицы 9 видно, что в условиях конных клубов Пермского края наибольшее количество баллов набрала башкирская порода лошадей (66 баллов), у породы хорошая пригодность почти по всем параметрам. Второе место делят русские тяжеловозы и местные улучшенные породы (по 64 балла). Третье место занимают русские арены (63 балла). Также хорошие результаты у орловской рысистой, трактененской и буденновской пород, владимирских и советских тяжеловозов, латвийской упряжной, рысисто-тяжеловозных и трактено-рысистых помесей, шетлендских пони (55 – 62 балла). Наименьшую пригодность к досуговым видам конного спорта Пермского края показали чистокровная верховая порода лошадей и ахалтекино-рысистые помеси (43 – 49 баллов). Лошади этих пород плохо приспособлены к условиям климата и ландшафта Пермского края, требуют особого ухода и кормления.

Пользуясь данными таблиц распространенности и пригодности различных пород лошадей можно выявить перспективные породы для досугового коневодства Пермского края. Для этого каждой породе присвоим ранги по популярности и приспособленности к работе в конных клубах (рис. 2 – 3).

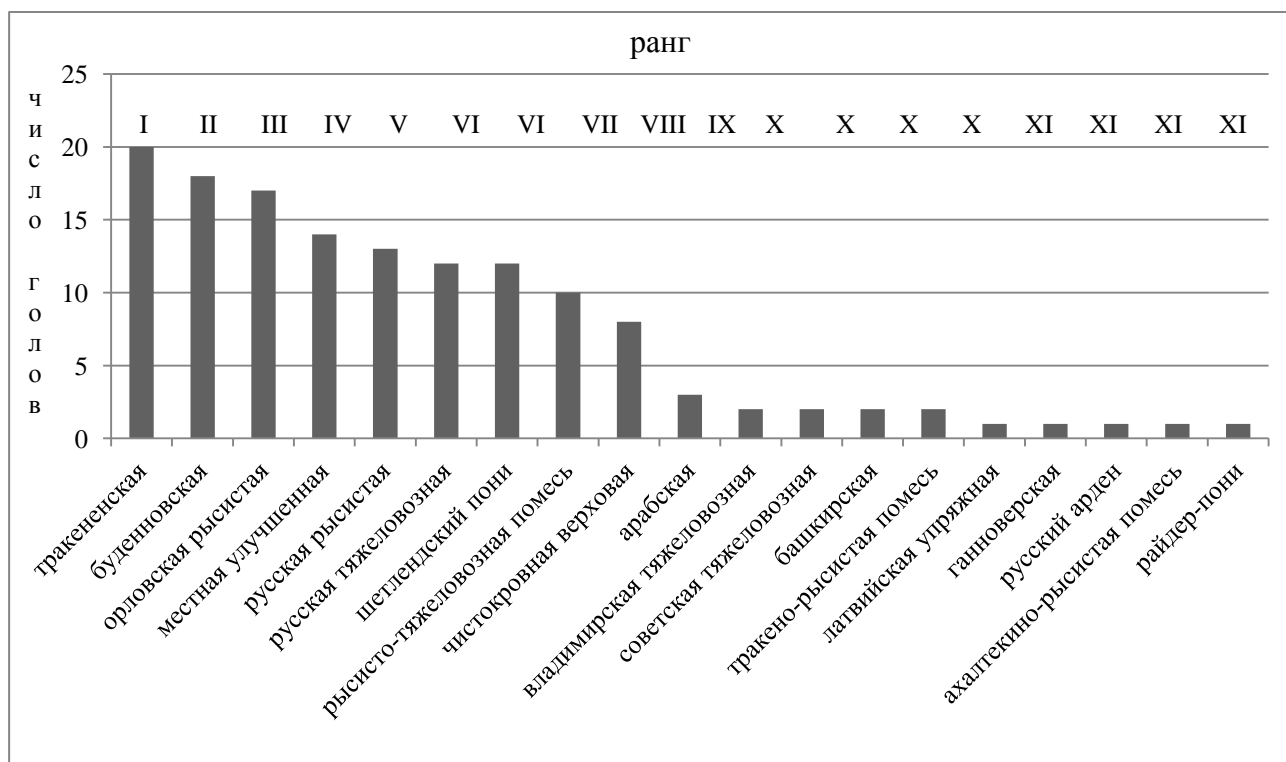


Рисунок 2 – Рейтинг пород лошадей по распространенности

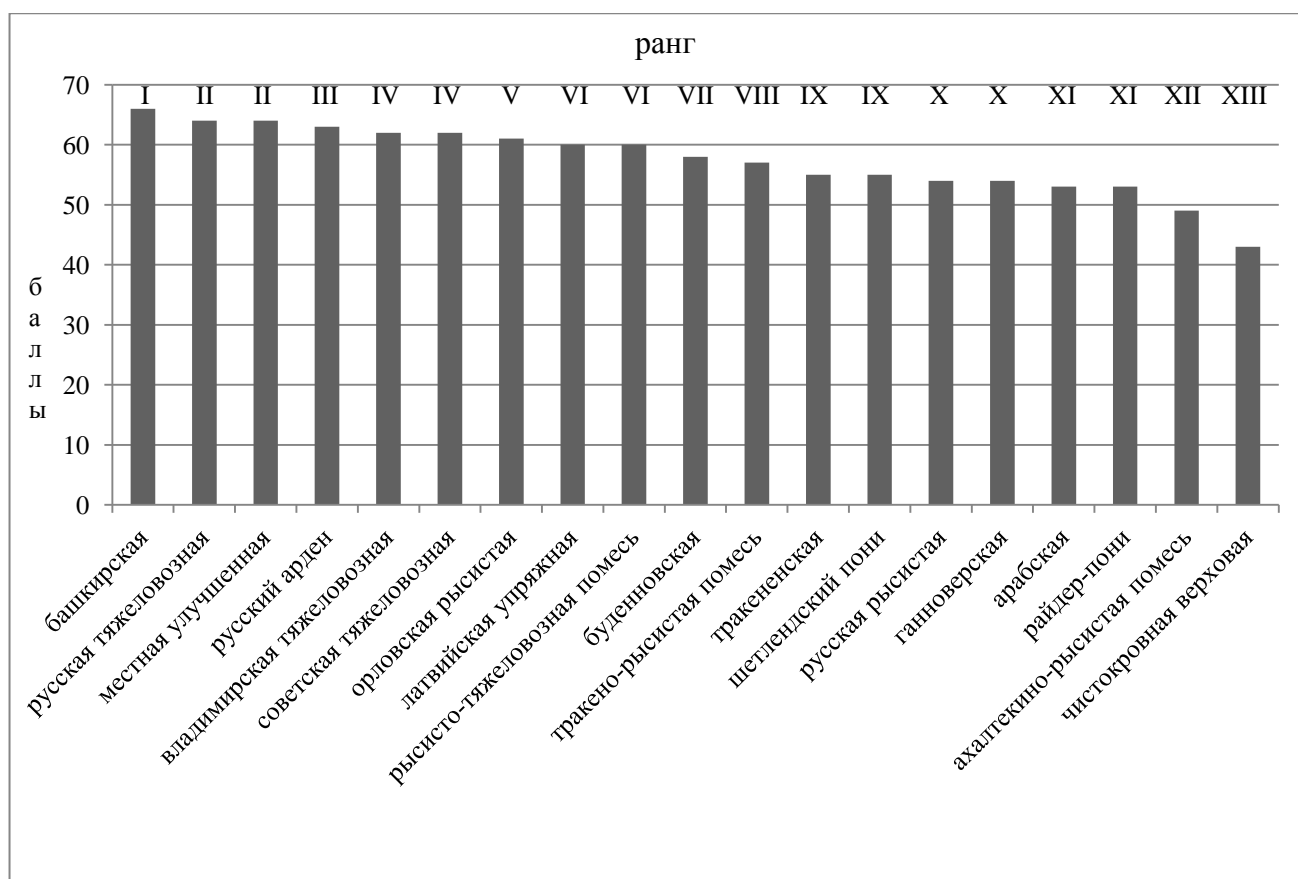


Рисунок 3 – Рейтинг пород лошадей по пригодности к досугу

По рисункам 2 – 3 видно, что наиболее популярные в конноспортивных клубах породы – тракененская и буденновская – показали среднюю приспособленность к работе в конных клубах, заняв IX и VII место в рейтинге пригодности к сфере досуга. Так как лошади этих пород имеют «горячий» темперамент, они не используются в прокате, туризме и развлекательных программах. Большое распространение в досуговых конных клубах получили орловские рысаки и русские тяжеловозы. Эти породы разводят на конных заводах Пермского края с 1920-х годов. За это время выведен уральский тип, приспособленный к климату и ландшафту данного региона. Поэтому орловская рысистая и русская тяжеловозная породы занимают хорошие позиции в обоих рейтингах. Помеси этих пород с местными помимо хорошей адаптации к внешним условиям, отличаются универсальностью и используются во всех услугах конных клубов, а также имеют гораздо меньшую стоимость в сравнении с заводскими породами. Несмотря на то, что наилучшая пригодность к условиям содержания и работе в досуговой сфере коневодства была выявлена у башкирской

породы, из-за агрессивного характера лошади этой породы не получили распространения в досуговых конных клубах Пермского края. Итоговый рейтинг пород лошадей представлен на рисунке 4.

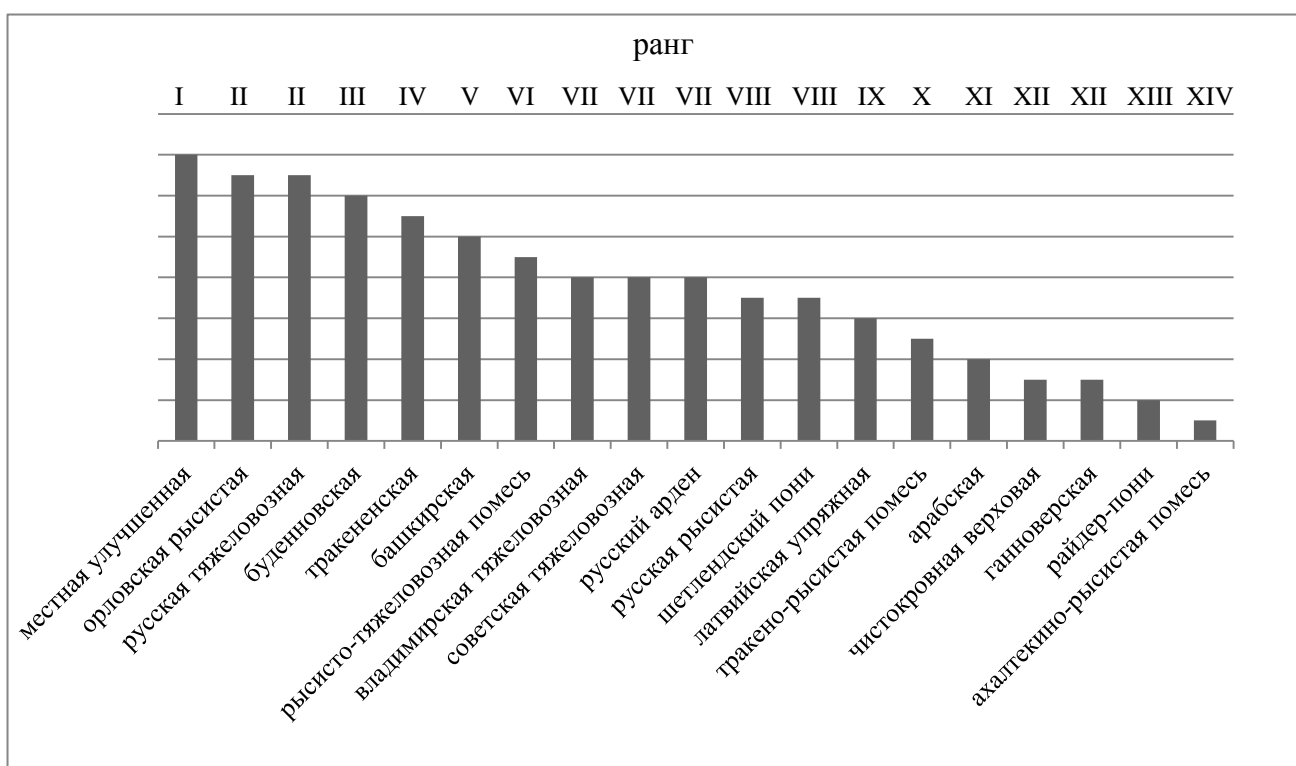


Рисунок 4 – Итоговый рейтинг пород лошадей

Самыми оптимальными для работы в досуговых конных клубах являются лошади местных улучшенных пород. Второе место в рейтинге делят орловская рысистая и русская тяжелоупряжная породы лошадей. Очень популярны в досуговых видах конного спорта лошади буденновской и траккененской пород, им присвоены III и IV места соответственно. Хорошую пригодность показала башкирская порода – V место. Так же с успехом в досуговом коневодстве используются лошади русской рысистой породы, владимирские и советские тяжеловозы, латвийские упряжные, русские ардены, помеси орловской рысистой с траккененской и русской тяжеловозной породами, а также пони шетлендской породы.

3.3.6. Оценка лошадей по физиологическим параметрам

Зоотехнический и ветеринарный контроль проводится в целях определения непосредственного воздействия нагрузки на организм лошади; изучения характера протекания восстановительных процессов после напряженной мышечной деятельности во время тренировок и соревнований; профилактики нарушений в состоянии здоровья, обусловленных неправильными тренировками; организации правильного режима содержания, ухода, кормления и ковки. Для точной оценки функционального состояния животного, отражающего степень его тренированности, необходимы специальные исследования дыхательной и сердечнососудистой систем. К клиническим показателям тренированности лошадей относят данные о состоянии функций дыхания (частота, глубина, минутный объем дыхания), сердечно-сосудистой системы (частота пульса, артериальное давление, электрокардиограмма), температуру тела и кожи.

Для определения готовности пород лошадей для работы в досуговых конных клубах были взяты такие показатели как: температура тела, частота пульса, частота дыхания в состоянии покоя и после нагрузок. Показатели оценки функционального состояния и степени подготовки лошадей по клиническим показателям приведены в таблице 10.

Таблица 10 – Физиологические показатели лошадей разных пород

Состояние лошади	Температура тела, °С	Пульс, число ударов в 1 минуту	Дыхание, число дыхат. движений в 1 минуту
Местная улучшенная порода			
В покое	37,6	32	12
После легкой нагрузки	37,7	40	16
После средней нагрузки	38,0	52	36
Орловская рысистая порода			
В покое	37,4	36	12
После легкой нагрузки	37,8	48	18
После средней нагрузки	38,2	52	36
Русская тяжелоупряжная порода			
В покое	37,4	32	12
После легкой нагрузки	37,6	48	16
После средней нагрузки	37,9	56	32

Буденновская порода			
В покое	37,5	32	12
После легкой нагрузки	37,8	44	18
После средней нагрузки	38,2	48	28
Трактененская порода			
В покое	37,4	36	15
После легкой нагрузки	37,6	44	18
После средней нагрузки	38,0	52	32

Таким образом, можно сделать вывод, что при умеренных нагрузках физиологические показатели лошадей наиболее востребованных пород повышались незначительно и находились в пределах нормы, что также характеризует рациональное использование их потенциала и хорошую пригодность к работе в досуговых конных клубах.

После 10-минутного отдыха все физиологические показатели снижались и соответствовали показателям в норме, что характеризует быстрое восстановление сил лошадей.

3.3.7. Лошади, используемые в иппотерапии Пермского края

Исследования проводились в конных клубах Перми и Пермского края, практикующих иппотерапию: в автономной некоммерческой организации лечебной верховой езды «Луч надежды» (Пермь), конно-туристическом клубе «Фаворит» (Пермь, Нижняя Курья), конноспортивном клубе «Пегас» (г. Чернушка), конноспортивной школе «Аркона» (г. Чайковский).

В основном в исследованных нами конных клубах иппотерапия оказалась дополнительной услугой, в которой клубы используют не более четверти своего поголовья, и только в организации «Луч надежды» она является основным направлением. Специалисты организации занимаются подготовкой лошадей-лекарей и проведением курсов ЛВЕ на курорте «Ключи» и территории ипподрома «Пермский». В иппотерапии используется 5 лошадей, выращенных здесь с жеребьячьего возраста, специально обученных для работы с детьми-инвалидами.

Для каждого ребенка и отдельного заболевания подбирается по индивидуальной программе определенное животное.

Конные клубы Перми и Пермского края на занятиях по иппотерапии используют только кобыл или мерин, т.к. жеребцы могут быть опасны и при работе с инвалидами не используются. Таблица 11 помогает выявить наиболее востребованные группы лошадей по половой принадлежности для занятий иппотерапией.

Таблица 11 – Соотношение половых групп лошадей

Название конного клуба	Всего, гол.	Половые группы лошадей, гол.		
		жеребцы	кобылы	мерины
АНО «Луч надежды»	5	-	3	2
КТК «Фаворит»	3	-	3	-
КСК «Пегас»	2	-	2	-
КСШ «Аркона»	4	-	3	1
Итого, гол.	14	-	11	3
Итого, %	100	-	79	21

Разделение групп лошадей по половой принадлежности в процентном соотношении составило: 79% – кобылы и 21% – мерины.

В таблице 12 представлена оценка наиболее востребованных лошадей в зависимости от их возраста. Выявлено, что возраст лошадей, используемых в группах ЛВЕ Пермского края, находится в пределах от трех до четырнадцати лет.

Таблица 12 – Возрастной состав лошадей

Название конного клуба	Возраст, лет				Всего, гол.
	2 – 4	5 – 7	8 – 10	11 – 14	
АНО «Луч надежды»	-	1	3	1	5
КТК «Фаворит»	-	-	1	2	3
КСК «Пегас»	-	-	-	2	2
КСШ «Аркона»	1	2	-	1	4
Итого, гол.	1	3	4	6	14
Итого, %	7	21	29	43	100

Наиболее задействованы на занятиях ЛВЕ лошади 11–14-летнего возраста – 43% и 8 – 10-летнего – 29%.

Для лошадей, используемых в иппотерапии, желателен небольшой рост (145–160 см в холке), для более удобной страховки пациентов. У некрупной

лошади, кроме того, соразмерный человеческому шаг, что очень важно для выработки у пациента двигательных стереотипов (при различных поражениях опорно-двигательного аппарата и нарушениях деятельности внутренних органов). Высота в холке лошадей, используемых в иппотерапии Пермского края, представлена в таблице 13.

Таблица 13 – Высота в холке лошадей Пермских конных клубов

Название конного клуба	Высота в холке, см			Всего, гол.
	150 – 154	155 – 159	160 – 164	
АНО «Луч надежды»	1	1	3	5
КТК «Фаворит»	-	1	2	3
КСК «Пегас»	-	-	2	2
КСШ «Аркона»	-	2	2	4
Итого, гол.	1	4	9	14
Итого, %	7	29	64	100

В исследованных конных клубах используются лошади ростом 150 – 164 см. Наиболее распространены лошади с высотой в холке 160 – 164 см (63%). Высокий рост лошадей, используемых для иппотерапии, возможно связан с тем, что наиболее распространенными в Пермском крае породами являются русская тяжеловозная и орловская рысистая, а также их помеси. А рост лошадей этих пород составляет в среднем 160 см.

Таблица 14 помогает выяснить приоритеты в породном разнообразии лошадей для иппотерапии в Пермском крае.

Таблица 14 – Задействованность пород лошадей в иппотерапии Пермского края

Порода	Всего, гол.	Всего, %
Местная улучшенная	3	21,43
Орловская рысистая	3	21,43
Русский арден	1	7,14
Русская тяжеловозная и ее помеси	5	35,71
Терско-буденновские помеси	2	14,29
Итого	14	100,00

Анализируя данные таблицы 14 видно, что в Пермском крае наиболее пригодными к курсам ЛВЕ оказались лошади смешанных пород. Самая распространенная порода – русская тяжеловозная и ее помеси с местными породами и рысаками (36%), также востребованы орловская рысистая и местные

улучшенные породы (по 21%). Но используются орловцы только упряжного типа на занятиях с детьми, не имеющими заболеваний опорно-двигательного аппарата.

Для иппотерапии подходят лошади только уравновешенного типа высшей нервной деятельности. В таблице 15 представлены типы ВНД лошадей, используемых в лечебной верховой езде Пермского края.

Таблица 15 – Типы ВНД задействованных лошадей

Тип ВНД	Всего, гол.	Всего, %
Сильный уравновешенный подвижный	12	86
Сильный уравновешенный инертный	2	14
Сильный неуравновешенный	-	-
Слабый	-	-

Во всех исследованных конных клубах для занятий иппотерапией используются только дружелюбные, спокойные животные, обладающие уравновешенным темпераментом (сильным подвижным – 86%, сильным инертным – 14% всего исследованного поголовья).

Все лошади, задействованные в иппотерапии Пермского края, отличаются высокой или средней степенями упитанности, удобными и ритмичными аллюрами, отсутствием заболеваний и травм.

Преимуществом организации «Луч надежды» является наличие лошадей различных габаритов с различной интенсивностью шага, благодаря чему появляется возможность подобрать лошадь максимально подходящую пациенту. Так, например, всадникам с ДЦП, имеющим сильную спастичность ног, будет проще сидеть на лошади с узкой спиной. Взрослому человеку, имеющему большой вес, подойдет массивная сильная лошадь с хорошо развитой мускулатурой. Бывают нужны и достаточно высокие лошади для высоких всадников, и довольно низкие лошади с интенсивным ходом для маленьких детей.

В зависимости от заболевания в программу включаются различные физические упражнения, логопедические, дыхательные, упражнения на моторику рук и др. Ежегодно организация сотрудничает с Министерством социального развития Пермского края, заключая государственные контракты по реабилитации детей-инвалидов с заболеванием ДЦП и нарушением опорно-двигательного

аппарата по городу Перми и Пермскому краю. В 2012 году было проведено 2000 занятий со 150 детьми-инвалидами. Рекомендованный курс – 20 занятий, месяц перерыв, далее опять 20 занятий. После таких занятий даются положительные заключения специалистов различного уровня и наблюдаются следующие результаты: положительная эмоциональная разгрузка, увеличение произвольного внимания, снижение тонуса мышц, укрепление мышц спины и шеи, улучшение функций ходьбы, улучшение двигательных функций (объем движений и мелкой моторики), улучшение речи, увеличение развода конечностей.

Хотя некоторые результаты становятся заметными уже после пяти-шести занятий и закрепляются в последующем: развитие и укрепление мышц спины – дети могут сидеть самостоятельно до 10–15 минут с прямой спиной (на лошади до 20 минут); при управлении лошадью развиваются мелкая моторика пальцев рук; при разучивании стишков развивается речевой аппарат, память, улучшается речь. Более заметные результаты с их закреплением происходят после 18 – 20 занятий. Это особенно важно для детей с тяжелой и среднетяжелой формами заболеваний.

Практически все родители выражают благодарность иппотерапевтам, желание продолжить занятия, так как видят и чувствуют положительные сдвиги в здоровье своих детей. Как свидетельство – масса отзывов после определенного курса занятий: «Ребенок теперь иногда делает самостоятельные шаги», «Меньше стало приступов эпилепсии», «Пропали страхи идти в школу», «Моя пятилетняя дочка (ранее живущая без движения) стала ползать», «Иппотерапия помогает ребенку постепенно догонять по развитию своих сверстников», «Психологический и педагогический эффект такого общения во много раз превышает результаты любой другой реабилитационной программы!».

Результаты лечения и оздоровления детей с тяжелыми заболеваниями ДЦП, опорно-двигательного аппарата, нервной системы и с отклонениями психики были проанализированы Педиатрическим психиатрическим бюро медико-социальной экспертизы; доктором медицинских наук профессором кафедры нервных болезней педиатрического факультета Пермской Медицинской академии Ю. И. Кравцовым, профессором Н. И. Аверьяновой, заведующей отделением

восстановительного лечения ДКБ №18 г. Перми Л. Н. Луценко, врачами-консультантами и сделаны заключения о высокой эффективности метода иппотерапии в организации. Были опубликованы научные статьи о результатах проводимых программ.

3.3.8. Обсуждение перспективных пород для досуговых конных клубов Пермского края

По результатам исследований конных клубов Пермского края определены наиболее пригодные и эффективные породы лошадей для досуговых видов конного спорта этого региона.

Самой распространенной в досуговом коневодстве является местная улучшенная порода. Сюда же можно отнести различных межпородных помесей и беспородных лошадей с прилитием к ним крови орловской рысистой или русской тяжелоупряжной пород, которые в Пермском крае являются улучшающими. Лошади местной улучшенной породы задействованы в работе практически всех конных клубов. Так как образование местных пород происходило под влиянием природно-климатических условий при ограниченной роли человека, лошади этой группы пород характеризуются универсальностью в использовании (как под седлом – в прокате, туризме, массовых видах конного спорта, так и в упряжи), высокой степенью приспособляемости к естественным условиям жизни и плохому грунту. Отличаются выносливостью и неприхотливостью [45, 108]. Стоимость таких лошадей, а также расходы на их содержание, невелики.

Очень популярны в Пермском крае орловские рысаки. Порода известна своим использованием в русских тройках в качестве коренников. Лошади орловской рысистой породы используются также под седлом как прогулочные и спортивные, способны работать в экипажах в любое время года в одиночку, парой и тройками. Они обладают очень хорошими резвыми движениями на рыси, легко адаптируются к различным климатическим условиям, достаточно темпераментны и добронравны [16, 129, 159].

Широко используются в услугах досуговых конных клубов лошади русской тяжеловозной породы. Эта порода известна своими превосходными тягловыми качествами при перевозке грузов благодаря коротким ногам. Лошади хороши для работы в неровных местностях. Неприхотливы и долговечны, устойчивы к холоду и способны тянуть большой вес (по отношению к массе собственного тела). Некрупный, энергичный, но спокойный и в то же время недорогой и неприхотливый русский тяжеловоз – отлично подходит для проката, иппотерапии, обучения верховой езде [86].

Буденновская – спортивная порода, показывает хорошую работоспособность в нескольких дисциплинах: выездке, конкуре, скачках и дистанционных пробегах. Лошади отличаются крупным ростом и крепостью конституции, мощностью и выносливостью [159]. Порода используется только в клубах конноспортивного направления.

Лошади тракененской породы – крупные, добронравные и энергичные животные. Нарядный экстерьер, уравновешенный темперамент, удобные для всадника движения и высокая работоспособность тракененских лошадей обеспечивают постоянный и возрастающий спрос на эту породу для массовых и классических видов конного спорта [35, 39].

К условиям Пермского края идеально подходит башкирская порода лошадей. Эта порода славилась исключительной работоспособностью в дальних разездах. Пара в тарантасе с 2 – 3 седоками и небольшой поклажей без отдыха в пути проходит за сутки 120 – 150 км. Хороша башкирская лошадь и для дальних поездок верхом. Порода отличается крепким здоровьем, неприхотлива, вынослива, обладает высокой работоспособностью под седлом и в упряжи. Благодаря удлинённому типу телосложения имеет мягкий и неустойчивый для всадника ход и поэтому предпочитается другим породам при продолжительной верховой езде [5, 45]. А также, это одна из совсем немногих пород, которая не вызывает аллергической реакции у людей, кто имеет аллергию на лошадей. Поэтому башкирцы считаются гипоаллергенными. Но т.к. башкирская порода славится агрессивным характером к лошадям других пород, рекомендуется

использовать ее в конно-туристических клубах, в которых имеется тренер-берейтор.

Основное предназначение русской рысистой породы – конный спорт, но они так же широко используются в прокате и туризме. Русские рысаки имеют уравновешенный характер, они смелы, энергичны, выносливы и послушны.

Рысисто-тяжеловозные помеси являются универсальными и также широко используются в услугах досуговых конных клубов. Они хорошо приспособляются к местным условиям и нетребовательны к кормлению. Помеси рысисто-тяжеловозных пород подходят как для туризма, проката, так и для обучения новичков и детей, а также для соревнований любительского уровня.

Шетленды завоевали большую популярность в Пермском крае в качестве детских верховых пони. Они упрямы, но при грамотной работе очень умны и послушны, благодаря чему становятся идеальными животными для различных соревнований среди детей. Распространены и в качестве упряжных животных. В условиях досуговых конных клубов Пермского края показывают плохую пригодность и требуют особого ухода.

3.4. Организация и технологические параметры досуговых конных клубов Пермского края

3.4.1. Содержание и уход за лошадьми в конных клубах

В виду того, что преобладающее большинство лошадей проводят большую часть своей жизни в конюшнях и что атмосфера и почва помещений имеет огромное влияние на состояние их здоровья – следует устраивать конюшни так, чтобы они представляли все санитарные преимущества пребывания на свободном воздухе, и были бы в то же время лишены вредных сторон его. То есть от целесообразно устроенной конюшни требуется не только защита от вредных влияний погоды, но и возможность свободного доступа чистого воздуха, достаточное количество света, сухость, соответствующая температура, как зимой

так и летом, удовлетворяющая требованиям вместительность и возможно большее удобство для чистки лошадей и их кормления [154].

Конюшни, их внутреннее оборудование, параметры микроклимата должны соответствовать нормам технологического проектирования коневодческих предприятий НТП-АПК 1.10.04.001-00. Экологичная конюшня должна быть с прочными стенами из материалов с низкими тепло- и звукопроводностями и иметь прочное чердачное перекрытие также с низкой теплопроводностью, т.к. его наличие обеспечит минимальный перепад температур по всему объему конюшни и будет препятствовать осаждению водяного конденсата на ограждающие конструкции и технологическое оборудование [35, 55].

Микроклимат конюшни характеризуется рядом параметров, которые определяющим образом влияют на состояние здоровья лошадей. Одним из основных параметров микроклимата является температура, которая характеризует тепловое состояние. Температурный интервал, в котором лошади чувствуют себя комфортно, находится в пределах от $+4^{\circ}\text{C}$ до $+12^{\circ}\text{C}$.

Вторым очень важным параметром микроклимата является влажность воздуха. Оптимальная относительная влажность равна 70%.

Также микроклимат нормируется по газовому составу. Нормальный состав воздуха, при котором животные чувствуют себя комфортно, включает в себя следующие составляющие в объемных процентах: азот (N_2) – 78,09%, кислород (O_2) – 20,95%, углекислый газ (CO_2) – 0,03%, инертные газы – 0,93%, водяной пар (H_2O) – 0,01%, озон (O_3) – 0,000001%. Обмен воздуха составляет 17 кубометров воздуха в час на один центнер живой массы лошади [55].

Для всех лошадей желателен выпас, хотя бы временный. Свободное движение животных и солнечное облучение стимулирует обмен веществ, способствует росту молодняка. На полноценном пастбище лошади получают легкопереваримый корм, богатый протеинами, макро- и микроэлементами и витаминами. Участок земли, выделенный под пастбище, должен быть очищен от мусора, иметь ограждение и оборудован шелтером для укрытия животных от солнца. Необходим также свободный доступ к чистой питьевой воде. Перед

началом пастбищного сезона всем лошадям на конюшне должна быть проведена дегельминтизация. Пастбище должно быть освобождено от ядовитых растений и растений с низкой питательной ценностью. В средней полосе России распространены такие ядовитые растения, как папоротник орляк, хвощ полевой, зверобой продырявленный [39, 146, 200].

Рацион лошадей должен включать самые разнообразные корма растительного и животного происхождения, а также всевозможные добавки. Из растительных больше всего им скармливают зеленые, грубые и зерновые корма, меньше – корнеклубнеплоды, силос и остатки технических производств. У каждой лошади должен быть индивидуальный ежедневный рацион в зависимости от ее веса, выполняемой работы, климата и конституции лошади, но в среднем лошади нужно два-три процента от ее массы; жеребым кобылам, растущим жеребяткам и рабочим лошадям нужно чуть больше [35, 165, 181].

Конкретные часы режима кормления зависят от расписания тренировок. Утром, днем и вечером лошадям дают концентрированный корм. В промежутках между кормлениями концентратами и ночным отдыхом лошади получают сено. Поят лошадей перед кормлением зерном и работой. Строгое соблюдение распорядка дня в конюшне – залог здоровья и работоспособности лошади [20, 179].

Ежедневно лошадей чистят и разбирают гриву и хвост. Постоянная чистка обеспечивает хорошее самочувствие лошади: она помогает удалить грязь, пыль, остатки пота. При этом лошадей осматривают на отсутствие порезов и ссадин. Учитывают и различные внешние симптомы, такие как: слишком большое потоотделение, плохой аппетит, повышенная чувствительность, раздражительность [184, 200].

Особого внимания и ухода требуют копыта лошади. После тренировки, выступления на соревнованиях или прогулки подошвы копыт раскрючкуют. Сухие, подверженные растрескиванию копыта необходимо смазывать специальными смягчающими кремами [108, 121].

Но даже при внимательном уходе лошади часто получают травмы. Поэтому желательно на конюшне иметь аптечку первой помощи, которая важна как для коневладельца, так и для ветеринара. Она должна содержать необходимые медикаменты для лечения ран и оказания первой помощи при коликах, а также инструменты и листок с написанными дозировками каждого препарата. Аптечку нужно регулярно проверять, пополнять и менять устаревшие препараты, сверяя срок годности [109].

3.4.2. Характеристика досуговых конных клубов

Конноспортивная школа «Аркона». Располагается в частном секторе г.Чайковский. Основным ее направлением является конный спорт и разведение лошадей. КСШ оказывает следующие услуги: обучение верховой езде и подготовка для участия в соревнованиях, прогулки на лошадях в лес и поход на реку Каму, иппотерапия, проведение экскурсионных программ, катание в карете и санях, продажа жеребят, товаров для лошадей и всадников. На небольшой территории школы находится деревянная конюшня на 10 голов и песчаная левада (для выгула лошадей и занятий верховой ездой). Здание конюшни и подсобные помещения старые, в удовлетворительном состоянии. Имеется водопровод и электричество, удобства для персонала и клиентов отсутствуют. Зоогигиенические нормы и порядок на территории соблюдаются. В работе школы используется 11 голов лошадей различных пород. Отношение к лошадям бережное, упитанность средняя. Амуниция новая, в хорошем состоянии. С эстетической точки зрения КСШ выглядит скромно. В ближайших планах владельца конюшни покупка большого земельного участка в живописном месте, строительство новой конюшни и переезд.

Конно-туристический клуб «Атаман». Основан в 2012 году, располагается за городом Чусовым, в окружении природы. Деятельность клуба направлена на создание условий для здорового образа жизни, противостояние вредным привычкам у детей и подростков, гармоничного развития личности,

привития навыков труда у детей, воспитание доброты, заботы и любви. Основными услугами являются занятия по верховой езде, конный прокат и туризм, организация детских и тематических программ. В клубе содержатся 7 лошадей в основном местных пород и один ослик. Лошади ухоженные и упитанные. Территория клуба большая, лошади имеют возможность свободно пастись. Здание конюшни маленькое, с низкими потолками, но добротно сделанное. Зоогигиенические нормы соблюдаются. Имеется водоснабжение и электроэнергия. Владельцами КТК и обслуживающим персоналом является семья из трех человек. Клуб производит очень благоприятное впечатление. В дальнейшем планируется создание манежа, новой конюшни, контактного зоопарка, реконструкция гостевого дома.

Конноспортивный клуб «Виктория». Располагается в поселке Зырянка, в Березниках. Основным направлением работы является проведение занятий по обучению верховой езде. Также клуб занимается обслуживанием мероприятий, прокатом. Конюшня находится на небольшом участке земли, денники маленькие, потолки низкие. Левады для лошадей отсутствуют, выгул осуществляется во дворе частного дома. В конюшне содержатся 7 голов взрослых лошадей, в основном местной улучшенной породы, 2 жеребенка, а также коровы и овцы. Обслуживают животных 2 человека, имеющих опыт работы в коневодстве. В эстетическом плане КСК выглядит очень скромно, в перспективе планируется покупка нового земельного участка, строительство конюшни.

Конноспортивный комплекс Пермского края п. Ферма. Конноспортивный комплекс расположен на территории 7,5 га, имеет всю необходимую инфраструктуру для размещения конского состава и проведения соревнований различного уровня: 4 конюшни (общей вместимостью 220 голов лошадей), 2 крытых манежа, левадное хозяйство для выпаса лошадей, открытый плац для занятий конным спортом на территории комплекса, необходимые подсобные помещения для комфортного существования работников комплекса, спортсменов и лошадей (душевые, раздевалки, сбруйные, туалеты и т.д.). Зоогигиенические нормы полностью соблюдаются. Персонал имеет высокую

квалификацию и опыт работы в сфере коневодства. В досуге задействованы 14 голов лошадей, в основном тракененской породы. Лошади находятся в хорошей физической форме. Амуниция новая, в хорошем состоянии. Комплекс стремится к европейским стандартам и имеет отличный эстетический вид.

Автономная некоммерческая организация лечебной верховой езды «Луч надежды». Основной целью организации является предоставление культурных, лечебно-оздоровительных услуг детям-инвалидам, детям-сиротам и другим гражданам. Организация имеет 2 филиала: КСК «Барс», расположенный за территорией Пермского ипподрома и КК «Успех» который находится в селе Ключи, где помимо иппотерапии предлагаются конные походы. Имея передвижную технику, достаточное количество подготовленных лошадей и специалистов, «Луч надежды» осуществляет свою деятельность также и выездными бригадами, заключая договора, выигрывая социальные проекты. Основное маточное поголовье находится на территории курорта «Ключи». Здесь же производится отбор жеребят, их дрессировка и подготовка в течение 5 лет к занятиям с детьми-инвалидами. Занятия по иппотерапии проводятся опытными инструкторами. Организация располагает большими конюшнями с просторными подсобными помещениями, но здания старые, требуют ремонта. Для лошадей есть левада, крытый манеж для проведения занятий. Планируется увеличение поголовья лошадей, проведение ремонта в помещениях, оборудование игровой и гостевой комнат.

Конноспортивный клуб «Пегас» был основан при Азинском конном заводе, где арендовал пять голов рысистого молодняка. На сегодняшний день поголовье составляют 30 лошадей, в основном буденновской и чистокровной английской пород. Цель работы КСК – развитие детского конного спорта в районе с выездом на соревнования, пропаганда здорового образа жизни и активного отдыха, а так же племенное коневодство. За время работы организации воспитанники клуба неоднократно выезжали на соревнования, проходившие в Пермском крае, Башкортастане, Удмуртии, Татарстане, одерживали победы в

конкуре и гладких скачках. На сегодняшний день в клубе бесплатно занимаются около пятидесяти детей.

Зоогигиенические нормы полностью соблюдаются. На территории несколько цветников, великолепные левады для выгула лошадей, в которых всегда имеются рулоны с сеном. Подъезд к конюшне очень удобный, подсобные помещения и комнаты для персонала и гостей отличные. В КСК имеется водопровод, электроэнергия, канализация, отопление и WiFi. Персонал клуба квалифицированный и доброжелательный. Уход за лошадьми и кормление высокого качества, лошади упитанны и находятся в хорошей спортивной форме. Эстетическое впечатление от клуба отличное.

Конноспортивный клуб «Престиж». Клуб находится в 5 км от Перми в Добрянском районе, в деревне Залесная. Располагается в живописном месте, на слиянии двух рек – Камы и Чусовой. Клуб имеет хорошую конюшню на 25 голов со всеми вспомогательными помещениями, сеноклад, 2 плаца 30 на 40 м, 3 левады. Подъезд к клубу удобный, зоогигиеническое состояние территории и помещений хорошее. Имеется водопровод, электроэнергия, канализация. В работе клуба используется 14 голов лошадей, в основном рысистых пород. Кормление и уход хорошие, лошади упитаны. Летом лошади имеют возможность пастись. Амуниция хорошего качества. Достаточное количество обслуживающего персонала, в том числе штатный ветеринарный врач. Услуги разнообразны: обучение верховой езде, катание на лошадях, детский, семейный и корпоративный отдых и т.д. С эстетической стороны клуб выглядит достойно.

Конноспортивная школа «Реприз» располагается в поселке Красный Восход, около Усть-Качки. В конноспортивной школе занимаются подготовкой спортсменов и лошадей высокого спортивного уровня в классических видах конного спорта – конкур и троеборье. В КСШ преподают тренеры высокой категории и работают судьи первой категории. Спортсмены «Реприза» регулярно принимают участие во всероссийских и региональных соревнованиях. В основе конского поголовья – более 100 лошадей тракененской породы, прошедших тестирование по крови и имеющих паспорта коневодства ВНИИ. В состав

комплекса входит: маточная конюшня; отдельные конюшни для жеребцов, молодых племенных лошадей, для лошадей частных владельцев. Все конюшни снабжены необходимым набором складских, подсобных, специализированных и служебных помещений. Для отдыха лошадей имеются большие пaddockи, несколько левад, пастбища. Есть плац для тренировок, троеборная трасса, лесной массив. Зоогигиеническое состояние хорошее. Имеется водопровод, электроэнергия, канализация. В сфере любительского конного спорта и досугового коневодства работают 45 голов лошадей. Физическое состояние лошадей хорошее. Амуниция есть как новая, так и старая, но в хорошем состоянии. КСШ имеет приятный эстетический вид.

Конный клуб «Фаворит». Расположен в частном секторе, микрорайоне Нижняя Курья, города Перми. Клуб предлагает активный отдых на природе: катание на лошадях в леваде или лесу, конные походы, организация праздников. В КК содержится 16 лошадей, из них 9 голов участвуют в досуге. Лошади худые и грязные, многие имеют физические повреждения и заболевания. Конюшня старая, требует ремонта. Зоогигиеническое состояние помещений и территории неудовлетворительное. Для лошадей оборудована одна левада, которая также является манежем для проведения занятий по верховой езде. Амуниция для лошадей в плохом состоянии. Зато для клиентов на территории есть большой дом, в котором можно переночевать, баня и беседка. Из обслуживающего персонала работают в основном девочки-подростки. В эстетическом плане клуб выглядит скромно.

Конноспортивная школа «Фортуна». Находится в городе Усолье в очень живописном месте – на берегу реки Кама, перед Строгановским ансамблем. Деятельность КСШ направлена на разведение лошадей и конный спорт. Здесь содержится 10 голов лошадей, в основном орловской рысистой породы, которые участвуют в бегах, в скачках участвуют 2 лошади английской чистокровной верховой породы, в досуге используется только 3 лошади. Все лошади КСШ имеют прекрасную упитанность и физическую форму. Амуниция выглядит хорошо. За лошадьми ухаживает квалифицированный персонал, имеющий

профильное образование, спортивные разряды и опыт работы в коневодстве. Территория КСШ, здание и помещения конюшни в хорошем состоянии. Всюду соблюдается чистота. Конноспортивная школа производит очень приятное впечатление.

3.4.3. Оценка деятельности досуговых конных клубов

В числе первых конных клубов, открытых в городе Перми, стали: «Фаворит», занимающийся проведением конного проката и организация «Луч надежды», основным направлением которой является иппотерапия. Появление конноспортивных школ и клубов, предлагающих большое разнообразие услуг, а так же рост их числа в Пермском крае, наблюдаются с 2002 года (рис. 5).

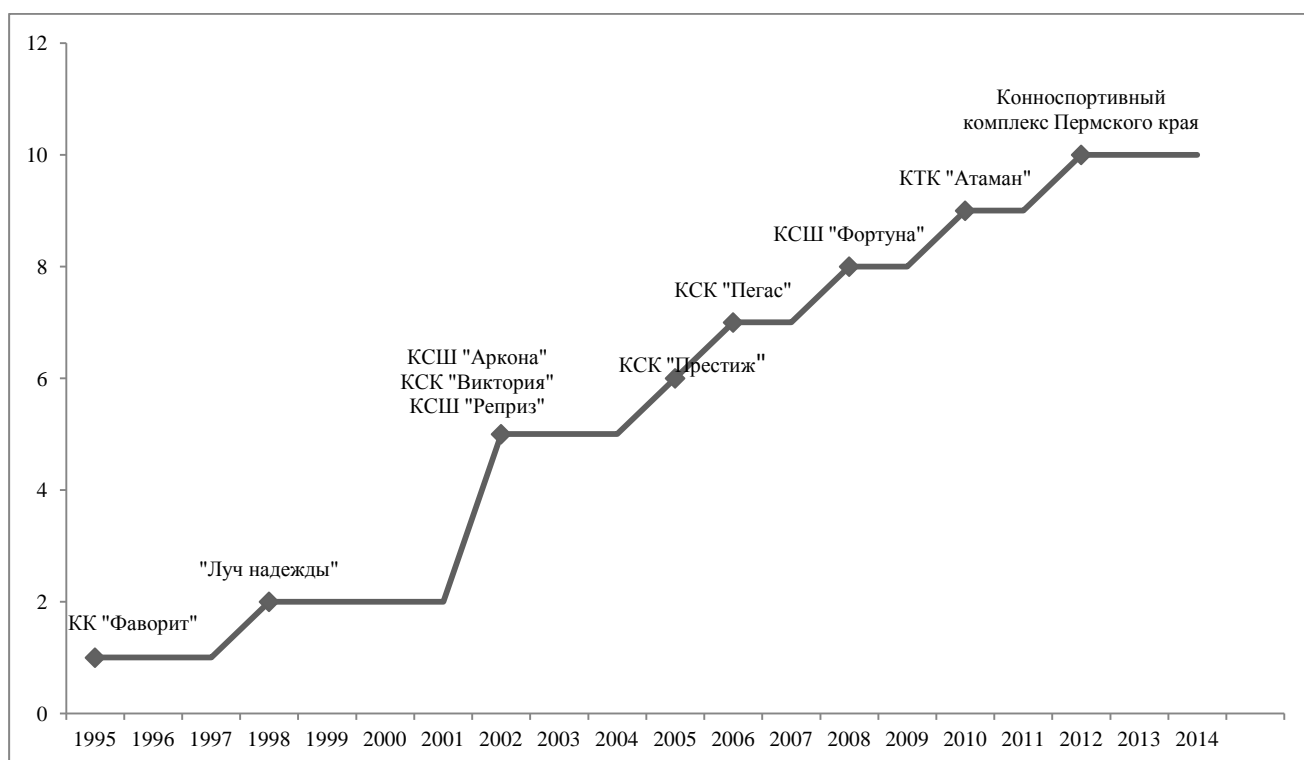


Рисунок 5 – Динамика роста числа конных клубов в Пермском крае

Для определения наиболее успешных досуговых конных клубов Пермского края проведена оценка материально-технической базы и состояния лошадей. Результаты оценки представлены в таблице 16.

Таблица 16 – Оценка конных клубов Пермского края

Параметры	Досуговые конные клубы									
	Конноспортивный комплекс	КСК «Пегас»	КСШ «Реприз»	КСК «Престиж»	КТК «Атаман»	КСШ «Фортуна»	АНО ЛВБ «Луч надежды»	КСШ «Аркона»	КСК «Виктория»	КК «Фаворит»
Оценка материально-технической базы										
Капитальная конюшня	9	9	8	8	7	8	8	5	4	4
Манеж	9	8	8	8	7	8	6	7	8	4
Левады	9	9	9	8	7	6	6	6	-	4
Подсобные помещения	9	9	8	8	6	8	6	6	8	5
Подъезд к клубу	7	8	8	8	6	7	5	6	6	6
Помещения для отдыха гостей	8	7	7	9	7	-	7	-	-	8
Ассортимент услуг	9	8	9	9	8	8	8	7	7	6
Квалификация персонала	9	6	8	8	5	7	6	5	4	5
Коммуникации	6	8	7	6	4	6	6	4	7	6
Зоогигиеническое состояние территории	10	10	9	9	9	9	7	9	7	7
Оценка состояния лошадей										
Упитанность лошадей	9	10	9	9	9	9	8	7	5	4
Физическое состояние	9	9	8	8	9	9	7	8	7	4
Состояние копыт	10	10	9	9	9	9	8	9	8	6
Состояние амуниции	9	9	9	8	7	7	6	9	7	3
Наличие долголетних лошадей в работе	9	9	9	9	9	8	9	9	9	9
Итого	131	129	125	124	109	109	103	97	87	81

Для разработки предложений по организации деятельности досуговых конных клубов и определения перспектив развития досугового коневодства в Пермском крае разделим все исследованные конные клубы на категории:

I категория – конные клубы, набравшие 120 баллов и более. Они имеют большие земельные площади, хорошие конюшни, оборудованные всем необходимым как для лошадей, так и для гостей. Посетители имеют возможность пользоваться комнатами отдыха, теплыми раздевалками и туалетами. Услуги имеют большое разнообразие и качество. Весь персонал этих клубов квалифицированный и доброжелательный, имеет профильное образование и опыт работы в коневодстве. Лошади в отличной физической форме, хорошо

выезженные. Распорядок дня лошадей строго соблюдается, кормление нормировано (согласно нормам ВГНИИ Животноводства). Территория хорошо распланирована и ухожена. Конноспортивные школы и клубы I категории производят отличное впечатление и работают рентабельно. Популярность таких клубов наиболее высокая и за 2014 год число посетителей каждого из них достигло 8000 человек (по данным КСК «Пегас» и КСК «Престиж»).

II категория – конные клубы, набравшие от 100 до 120 баллов. Конные клубы этой категории имеют небольшие, но хорошо распланированные территории. Услуги предоставляются качественно, недорогие, но не отличаются разнообразием. Лошади в хорошем состоянии. Кормление осуществляется по примерным рационам. Персонал имеет опыт работы в коневодстве. Работают клубы с небольшой прибылью или нерентабельно. Посещаемость таких конных клубов в 2014 составила около 2000 человек (по данным КТК «Атаман» и АНО ЛВЕ «Луч надежды»).

Конным клубам, набравшим менее 100 баллов, категория не присуждается. Выглядят такие клубы более чем скромно, расположены на небольших участках земли в частных секторах. Здания и помещения конюшен старые, в удовлетворительном состоянии. В поголовье присутствуют больные, истощенные животные. Персонал не имеет достаточно опыта работе в сфере коневодства. Затраты на содержание таких клубов превышает прибыль. Учет посещаемости клиентами в клубах не ведется.

3.5. Предложения по организации досуговых конных клубов

Основываясь на результатах проведенных исследований досугового коневодства Пермского края, можно разделить все конные клубы на три типа с разной удаленностью от города и с различной направленностью услуг, составить экономические и организационные предложения для каждого типа. Данные предложения могут быть использованы при создании новых конных клубов или

при реконструкции уже существующих. Характеристика деятельности досуговых конных клубов Пермского края представлена в таблице 17.

Таблица 17 – Характеристика услуг досуговых конных клубов

Направление конного клуба	Основные услуги	Стоимость, руб.	Доступность
1. Конный спорт, прокат (КСШ «Реприз», КСК «Престиж», КСК Пермского края, КСК «Пегас» и т.д.)	индивид. занятие, ч	600 – 900	Не более 30 минут езды от центра города
	груп. занятие, ч	400 – 550	
	катание в леваде, ч	400 – 600	
	прогулка в лес, ч	500 – 800	
	романтич. прогулка, 2 ч	2000 – 2700	
	фото-сессия, ч	1000 – 1300	
	катание в санях, ч	2000 – 3000	
	экскурсионная программа, с чел.	100 – 350	
	аренда лошади, мес.	8000 – 10000	
аренда денника, мес.	8500 – 13000		
2. Конный туризм, прокат (КТК «Атаман», КК «Успех»)	конная прогулка, ч	500	Более 30 минут от центра города
	конный поход, сут.	600 – 2000	
	катание в санях, ч	1000	
	экскурсионная программа, с чел.	100	
3. Частная конюшня	аренда денника, мес.	15000	Вблизи загородного поселка

Таким образом, проведенные исследования досугового коневодства Пермского края позволяют выявить зависимость направления конного клуба и ассортимент оказываемых им услуг от местоположения. Конные клубы, расположенные недалеко от города, сочетают в себе доступность для клиентов и большее разнообразие услуг. Кроме того, они находятся в живописных уголках, что позволяет им оказывать населению следующие услуги: начальное обучение верховой езде, специальное обучение классическим видам спорта, катание в экипажах, обслуживание торжеств, прогулки в лес, индивидуальные и групповые занятия, фотосессии с участием лошадей. Основным направлением таких клубов является конный спорт или прокат.

Удаленные от города клубы находятся в окружении лесов, рек и других природных достопримечательностей и специализируются в основном на туризме. Клубы предлагают как непродолжительные прогулки на природе, так и конные походы до трех дней, организуют соревнования по конному туризму.

Не смотря на имеющееся количество конных клубов, спрос на конюшни для постоя лошадей частных владельцев растет. Выходом из сложившейся ситуации могут стать частные конюшни или так называемые «гостиницы для лошадей», построенные рядом с загородными поселками, которые сейчас становятся все более популярными. Клиентами таких конюшен могут быть не только частные коневладельцы, но и местные жители.

Смоделируем 3 типа досуговых конных клубов с различными направлениями услуг: 1 – конный клуб спортивно-прокатного направления, 2 – конный клуб туристического направления, 3 – конюшня для частных лошадей. Для оказания услуг потребуются конюшни на 20 голов лошадей. Оптимальное количество голов для конноспортивного клуба – 12, остальные денники будем сдавать в аренду частным владельцам лошадей. В удаленных от города клубах услуга постоя не востребована, поэтому в работе туристического конного клуба будут задействованы все 20 голов лошадей. Для частных конюшен загородных поселков достаточно будет 12 денников. Общая характеристика планируемых конных клубов с необходимыми ресурсами представлена в таблице 18.

Таблица 18 – Производственная база моделируемых конных клубов

Показатель	Клубы по направлениям		
	1	2	3
Количество денников, шт.	20	20	12
Количество лошадей, гол.	12	20	-
Количество работников, чел.	6	6	4
Земельный участок, га	1,5	2	0,5

Данные таблицы помогают проследить зависимость таких показателей, как количество лошадей, количество работников и размер земельного участка, от направления основных услуг конных клубов.

Для формирования производственной программы, следует учитывать данные посещаемости досуговых конных клубов разных категорий и нагрузок на лошадей. Так, в конных клубах I категории (которые имеют большее разнообразие и качество услуг, хорошую рекламу, оборудованный манеж и т.д., а также меньше зависят от погодных условий и времени года) при 6-дневной

рабочей неделе и 2-часовой ежедневной нагрузке, каждая лошадь за год отрабатывает 626 ч. Конные клубы II категории более зависимы от погодных условий. 2х-часовую нагрузку лошади получают только в выходные дни и за год каждая отрабатывает в среднем 312 ч. Цены на услуги конных клубов I категории выше, что связано с более высоким качеством обслуживания. Запланировав объем продаж услуг конных клубов и аренды свободных денников, получим сумму выручки за год работы каждого типа конного клуба (табл. 19).

Таблица 19 – Производственная программа конных клубов

Показатель	Клубы по направлениям				
	1		2		3
	I кат.	II кат.	I кат.	II кат.	
Количество рабочих часов лошадей, ч	7512	3744	12520	6240	-
Средняя стоимость 1 ч работы лошади, руб.	700	600	600	500	-
Стоимость аренды 1 денника, руб.	120000	96000	-	-	180000
Количество сдаваемых денников, шт.	8	8	-	-	12
Выручка всего, руб.	6218400	3014400	7512000	3120000	2160000
Выручка на 1 гол., руб.	310920	150720	375600	156000	180000

За один год работы выручка конноспортивных клубов I категории составляет 6 млн. 218,4 тыс. рублей, что на 3 млн. 204 тыс. больше, чем клубов II категории при равном количестве работающих лошадей и сдаваемых в аренду денников. Выручка конно-туристических клубов I категории за год составляет 7 млн. 512 тыс. рублей – на 4 млн. 392 тыс. рублей больше клубов II категории. Частные конные клубы, которые занимаются только сдачей денников в аренду и уходом за частными лошадьми, заработали 2 млн. 160 тыс. рублей.

Финансовые затраты на осуществление работы конных клубов также будут зависеть от их местоположения и направленности услуг. Так конно-туристические клубы, благодаря наличию лугов и пастбищ, затрачивают меньше средств на корма, меньше нуждаются в подкормках и т.д. Конский состав представлен лошадьми местных пород, которые практически не нуждаются в подкормках и концентратах. В отличие от конноспортивного клуба, поголовье которого составляют племенные и спортивные лошади, которые нуждаются в достаточном количестве концентрированных кормов, подкормок, постоянном наличии лекарств и т.п. В таблице 20 приведены годовые расходы конных клубов.

Таблица 20 – Калькуляция затрат конных клубов, тыс. рублей

Показатель	Клубы по направлениям		
	1	2	3
Корма (сено, овес, отруби)	483,6	358,4	483,6
Подкормки	48,0	18,0	60,0
Аптечка (шприцы, бинты, мази и т.д.)	72,0	48,0	96,0
Опил	48,0	48,0	48,0
Заработная плата	1200,0	1200,0	720,0
Аренда помещения и коммунальные услуги	720,0	120,0	120,0
Реклама	360,0	360,0	36,0
Коваль: - ковка или расчистка	36,0	60,0	-
Ветеринарный осмотр, анализы и прививки (лошадиный грипп, сибирская язва, лептоспироз, пневмония, лишай)	40,8	40,0	-
Итого в год	3008,4	2252,4	1563,6
Затраты на 1 гол.	150,42	112,62	130,3

Самым затратным является содержание конноспортивного клуба – 3 млн. 8 тыс. в год. Годовые расходы конно-туристического клуба составляют 2252,4 тыс. рублей. Наименьшие затраты требуются для работы частной конюшни, содержание лошадей здесь оплачивают частные коневладельцы. Услуги коваля, ветеринара, тренера-берейтора также оплачиваются хозяином лошади и не входят в стоимость аренды денника.

Результатом успешной реализации проекта должна стать налаженная система оказания обществу услуг, стабильный финансовый доход, положительная общественная репутация, активный спрос. Конечной целью, наряду с доходом, является создание общедоступного места проведения досуга для всей семьи. Итоги деятельности досуговых конных клубов представлены в таблице 21.

Таблица 21 – Экономическая эффективность планируемых конных клубов, тыс. рублей

Показатель	Клубы по направлениям				
	1		2		3
	I кат.	II кат.	I кат.	II кат.	
Выручка	6218,40	3014,40	7512,00	3120,00	2160,00
Затраты	3008,40	3008,40	2252,40	2252,40	1563,60
Прибыль всего	3210,00	6,00	5259,60	867,60	596,40
Прибыль на 1 гол.	160,50	0,30	262,98	43,38	49,70

Наибольшая прибыль у конных клубов I категории: 5259,6 тыс. рублей у конно-туристического клуба, 3210 тыс. рублей у конноспортивного клуба. Данные досуговые конные клубы уже имеют хорошую материально-техническую базу и конский состав. На полученные средства они могут провести дальнейшую реконструкцию: сделать косметический ремонт помещений, закупить новое оборудование, нанять дополнительный персонал, обновить поголовье лошадьми более высокого класса, а также расширить свои услуги, построив на территории кафе, домики для гостей, баню и т.п.

Конные клубы II категории имеют меньшую прибыль – 6 тыс. рублей у конноспортивного клуба и 867, 6 тыс. рублей у конно-туристического. Рости до клубов I категории они будут за счет заемных средств. В первую очередь им необходимо расширить ассортимент своих услуг и улучшить их качество. Для этого им следует повысить квалификацию персонала, методом организации обучения как внутри клуба, так и в досуговых конных клубах I категории. Обновлять свое поголовье они также могут за счет конных клубов I категории – покупая у них обученных лошадей.

Средняя прибыль у частных конюшен – 596, 4 тыс. рублей. Они могут оборудовать конюшни душем, солярием для лошадей, комнатами отдыха и душем для коневладельцев, на территории – пастбище, манеж, беседку и т.п., которые будут сдаваться в аренду и приносить дополнительную прибыль.

3.6. Перспективные услуги досугового коневодства Пермского края

Основными услугами досуговых конных клубов и конноспортивных школ являются обучение верховой езде и прогулки на лошадях. Ими проводятся индивидуальные и групповые занятия, предлагаются услуги катания в загороженной площадке для детей и неопытных всадников или выезд на природу в сопровождении инструктора. В дополнение в некоторых конных клубах организуются фото-сессии, романтические конные прогулки для двоих с пикником на природе или ужином в кафе. Для групп посетителей проводятся

экскурсии по территории конного клуба с катанием на лошадях в поводу. Дополнительно организуются тематические экскурсии с проведением игровых или праздничных программ.

После закрытия Пермского ипподрома в городе особенно актуальной стала проблема содержания лошадей. Поэтому на сегодняшний день в городе существует устойчивый спрос на услугу присмотра за лошадьми частных коневладельцев. Для них предоставляются следующие услуги: полный пансион (полностью оплачиваемый уход за лошадью, при необходимости дополнительно оплачиваются услуги ветеринара, коваля, тренера-берейтора) и аренда денника (уход за лошадью частично или полностью осуществляется самим владельцем, либо клубом, но в компенсацию за право использовать лошадь в своих услугах).

Не только качество оказываемых услуг, но и большее их разнообразие может сделать конный клуб более привлекательным для клиентов. Для развития досугового коневодства Пермского края нами предложены перспективные услуги, которые популярны в конных клубах других регионов.

Конный цирк и конный театр. Конный цирк – старейший вид циркового искусства, в котором большинство номеров связано с показом дрессированных лошадей и наездничества. Конно-цирковое представление включает в себя дрессировку на свободе, высшую школу верховой езды, вольтижировку, джигитовку, все виды акробатики, танцев, балансирование на лошади, мимические сцены, комические сценки с участием лошадей, пантомимы, в которые включаются эпизоды с лошадьми. Конный театр объединяет в себе драматическое, цирковое, хореографическое, спортивное искусство.

В досуговых конных клубах II категории конно-цирковые и театральные представления могут проводиться среди начинающих спортсменов и сотрудников клуба в качестве показательных выступлений, праздничных шоу-программ или соревнований. Участники таких выступлений искренне увлекаются творческим процессом, показывая свои навыки верховой езды. Соревнования в форме цирковых представлений подстегнут их работать над собой и стремиться к

большому, а также послужат дополнительной рекламой клуба, т.к. заинтересуют зрителей и привлекут новых клиентов.

Представления могут быть более яркими и прибыльными, если проводить их в манеже, оборудованном зрительными трибунами, что вполне могут себе позволить конные клубы I категории. Стоимость билета на конно-цирковое выступление или спектакль конного театра в среднем составляет около 200 рублей. Участниками представлений могут быть не только сотрудники конного клуба и спортсмены, но и частные коневладельцы, а также другие конные клубы и школы.

Участие в промоакциях и съемке рекламных роликов является одним из интереснейших источников дохода. Услуга является яркой и необычной для Пермского края, но уже пользуется успехом в некоторых крупных городах. В основном промоакции проводятся спонсорами во время соревнований, показательных выступлений, шоу-программ, когда на территории клуба присутствует большое количество посетителей. Конные клубы могут так же предлагать лошадей в аренду для съемок рекламных роликов фирм и т.п.

Для развития данной услуги требуется только дополнительная реклама в средствах массовой информации.

Фитнес на лошадях. Фитнес — это оздоровительная методика, позволяющая изменить формы тела и его вес и надолго закрепить достигнутый результат. Она включает в себя физические тренировки в сочетании с правильно подобранной диетой. Улучшение физического здоровья также является конечной целью практики йоги. Обе эти услуги пользуются большим спросом в России в последнее время.

За границей фитнес и йогу с успехом проводят на лошадях, разработаны системы упражнений, напечатано множество специальной литературы. В нашей стране эта услуга еще не получила распространения. Для развития услуги потребуется разработать комплекс специальных упражнений и использовать в ней спокойных, обученных к движению на корде лошадей. Из экипировки лучше всего использовать гурту. В досуговых конных клубах II категории занятия будут

проводиться индивидуально. В конных клубах I категории при наличии или оборудовании на территории круглого манежа – «бочки» – можно будет открыть фитнес-группу. Несколько лошадей будут спокойно двигаться под руководством одного тренера, при этом клиентам не нужно отвлекаться на управление животными и можно сконцентрироваться на упражнениях.

3.7. Обсуждение полученных результатов

Пермский край отличается суровостью климата, разнообразием ландшафта, большим количеством осадков, обилием насекомых летом. Все эти факторы необходимо учитывать при выборе пород лошадей для работы в досуговом коневодстве. В исследованных нами конных клубах и конноспортивных школах Пермского края используется 140 голов лошадей 19 пород и групп помесей. Установлены наиболее распространенные в регионе породы лошадей: тракененская – 14,29% от общего поголовья, буденновская – 12,86%, орловская рысистая – 12,15%, местная улучшенная – 10%, русская рысистая – 9,29%, русская тяжеловозная порода и шетлендские пони – по 8,57%.

В прокате и туризме наиболее задействованными оказались орловская рысистая порода – 17,04% от общего поголовья, местные улучшенные породы – 14,77% и русская рысистая – 13,64%, а также русская тяжеловозная и ее помеси с рысаками – по 11,36%. Эти породы и их помеси давно разводятся в Пермском крае, следовательно, они хорошо приспособлены к достаточно суровым природным условиям: холодному и влажному климату, горному рельефу и плохому грунту, обилию насекомых, скудным растительным кормам. Кроме того, отличаются неприхотливостью к условиям содержания, крепостью конституции и недорогой стоимостью, что ценится в прогулочных и туристических лошадях. К такому же выводу пришли И. Ф. Бобылев (1985), Т. К. Ливанова (2007), В. А. Парфенов (2002), характеризуя недорогих лошадей местных пород как наиболее пригодных для туризма. Пони шетлендской породы популярны в досуговых конных клубах Пермского края в качестве детских верховых лошадей – 12,5%.

В услугах по обучению верховой езде предпочтение отдается лошадям буденновской – 16,5%, тракненской – 15,46%, местных улучшенных пород – 13,4% и орловской рысистой – 12,37%. Это породы, имеющие гармоничное телосложение, хорошие движения, крепкое здоровье, силу, живой, но добрый нрав. В качестве спортивных эти же и другие полукровные породы рекомендуют Б. Д. Камбегов (1988) и С. А. Козлов (2012).

В развлекательных программах конных клубов Пермского края в основном участвуют русские тяжеловозы – 14,49%, орловские рысаки, шетлендские пони и местные улучшенные породы – по 13,04%, а также рысисто-тяжеловозные помеси – 10,14%. Они отличаются универсальностью использования – с успехом могут работать как под верхом, так и в санях и экипажах. Лошадей местных пород, верхово-рысисто-тяжеловозных помесей, а также пони в качестве досуговых предлагает использовать Т. К. Ливанова (2002).

Таким образом, наилучшую универсальность (задействованность в услугах досуговых конных клубов), а, следовательно, и эффективность использования в работе клубов, показали лошади орловской рысистой и местной улучшенной породы.

В услуге иппотерапии конных клубов Пермского края используются в основном лошади смешанных пород – русской тяжеловозной и ее помесей с местными породами и рысаками (36%), орловская рысистая и местные улучшенные породы (по 21%), терско-буденновские помеси (14,29%), русский арден (7,14%).

Лошади, пригодные для иппотерапии, исследовались В. А. Беликовым, С. А. Козловым, С. А. Зиновьевой в 2006 году. Ими были обследованы лошади, работающие по программе ЛВЕ на Центральном Московском ипподроме, а также лошади детской учебной группы Республиканского ипподрома «Раменский». Результаты исследований показали, что наиболее пригодны лошади смешанных пород: в группе ЛВЕ – помеси лошадей верховых пород и тяжеловозов, аборигенных пород и сложные трех-четырёх породные кроссы на основе

рысистых лошадей. В детских учебных группах работали лошади таких спортивных пород, как траккененская, буденновская, а также их помеси.

Для выявления пригодности пород к работе в досуге, была проведена оценка лошадей по 7 параметрам, определяющая адаптацию к природно-климатическим особенностям Пермского края и приспособленность к условиям работы в досуговых конных клубах. В результате оценки выявлены породы лошадей, набравшие наибольшее количество баллов: башкирская (66 баллов), русская тяжеловозная и местная улучшенная (по 64 балла), русские ардены (63 балла), владимирские и советские тяжеловозы (по 62 балла), орловская рысистая (61 балл), рысисто-тяжеловозные помеси, латвийская упряжная (по 60 баллов), буденновская (58 баллов), тракено-рысистые помеси (57 баллов), траккененская и пони шетлендской породы (по 55 баллов). Плохо приспособленными к досуговому коневодству Пермского края оказались чистокровная верховая порода лошадей (43 балла) и ахалтекино-рысистые помеси (49 баллов).

Подобные исследования пригодности пород проводились В. А. Ревоненко в условиях Черноморского побережья Кавказа (2009), результаты которых подтвердили хорошую приспособленность к работе в досуге русской тяжеловозной и орловской рысистой пород, набравших 59 и 52 балла соответственно. Лошади чистокровной верховой породы тоже получили низкую оценку – 29 баллов.

Учитывая результаты исследований распространения пород и пригодности к работе в досуговых конных клубах Пермского края, можно сделать вывод, что к работе в конных клубах туристического и прокатного направления наиболее приспособлены лошади местной улучшенной, орловской рысистой, русской тяжелоупряжной пород и их помеси. С успехом в этих клубах можно использовать лошадей башкирской породы, но только если в клубе имеется тренер-берейтор, который будет вести постоянную работу с ними. В конных клубах и школах спортивного направления лучше всего использовать лошадей буденновской, траккененской, орловской рысистой и местной улучшенной пород.

Для лечебной верховой езды рекомендуем лошадей русской тяжеловозной породы, а также их помесей с местными породами.

В. А. Ревоненко (2009) в результате исследований досугового коневодства Черноморского побережья Кавказа выявила, что из 20 пород лошадей, используемых в конных клубах Сочинского региона, наиболее задействованными являются лошади местных пород: тушинской, кабардинской, мегрельской, а также помеси разных пород. Предпочтительный пол – меринь (68% от общего поголовья), возраст – 8–10 лет (30,8%), рост – 151–160 см в холке (43%).

Нами отмечено, что в досуговых конных клубах и конноспортивных школах Пермского края при выборе пола лошадей предпочтение отдается кобылам, их задействовано 50% от общего поголовья. На меринь приходится 28,6%, жеребцов – 21,4%. Большая задействованность кобыл, чем меринь, вероятно, связана с тем, что их можно использовать в разведении. Разведение лошадей является дополнительным источником прибыли для многих конных клубов Пермского края.

Также было замечено, что в работе досуговых конных клубов Пермского края используются лошади от двух до двадцатилетнего возраста и старше. Преимущественный возраст лошадей, задействованных в конных клубах и школах спортивного направления – 5–7 лет (27,1% от общего поголовья), в конных клубах прокатного и туристического направления – 11–14 лет (25,7% от общего поголовья). Лошадей 8–10-летнего возраста (они оказались наиболее востребованными в досуговой сфере Сочинского региона в результате проведенного анализа В. А. Ревоненко) в условиях Пермского края задействовано 18,6%.

По промерам наиболее распространены в досуговом коневодстве Пермского края средние и крупные лошади с высотой в холке от 151 до 170 см. Они являются универсальными и могут использоваться как в прокате и туризме, так и в обучении верховой езде, а также участвовать в конноспортивных соревнованиях. Наименьшее распространение показали очень крупные лошади выше 171 см в холке (6,4%) и очень мелкие до 140 см (0,7%).

Ф. Джосвик в «Пособии по терапевтической верховой езде» (2002) отмечает, что кобылы часто проявляют особую чувствительность к потребностям всадников-инвалидов. На курсах лечебной верховой езды конных клубов Пермского края кобыл задействовано 79%, мерин – 21%.

Е. М. Благилов, В. И. Тарасов (2003), И. Штраус (2000) считают, что лучше всего выбирать лошадь «среднего возраста» (не моложе 5 и не старше 14-16 лет). В иппотерапии конных клубов Пермского края работают лошади от трех до четырнадцати лет. Наиболее предпочтительными оказались лошади 11–14-летнего возраста – 43% и 8–10-летнего – 29%. К этому возрасту они успевают пройти необходимую подготовку.

В результате исследований лошадей для иппотерапии В. А. Беликовым получено следующее разделение по полу: в группе ЛВЕ на Центральном Московском ипподроме 90% общего числа лошадей приходилось на мерин и только 10% – на кобыл. В детской учебной группе Республиканского ипподрома «Раменский» 10% составили жеребцы, 90% – мерины. Возраст лошадей детской учебной группы находился в границах от 2,5 до 14 лет, тогда как у лошадей группы ЛВЕ – от 4 до 18 лет.

На курсах лечебной верховой езды используются лошади ростом от 150 до 164 см в холке. Небольшой рост лошадей (145 – 160 см в холке) рекомендуется врачами при работе с детьми-инвалидами для более удобной страховки пациентов. Но наиболее задействованными в иппотерапии Пермского края оказались лошади с высотой в холке 160 – 164 см (63%), т.к. в услуге используются лошади крупных пород – русской тяжеловозной, орловской рысистый и их помеси.

При оценке материально-технической базы и состояния рабочих лошадей исследуемых конных клубов и конноспортивных школ Пермского края, все досуговые конные клубы разделены на категории. К I категории отнесены конные клубы, имеющие лучшую базу и набравшие 120 баллов и более: конноспортивный комплекс Пермского края (131 балл), КСК «Пегас» (129 баллов), КСШ «Реприз»

(125 баллов), КСК «Престиж» (124 балла). Все конные клубы I категории пользуются популярностью среди населения и работают рентабельно.

Среднюю материально-техническую и конскую базу имеют конные клубы, набравшие от 100 до 120 баллов. Они отнесены ко II категории: КТК «Атаман», КСШ «Фортуна» (по 109 баллов), АНО ЛВЕ «Луч надежды» (103 балла). Работают клубы с меньшей прибылью или нерентабельно.

Худшее состояние базы выявлено у конных клубов, набравших менее 100 баллов. Категория им не присуждалась: КСШ «Аркона» (97 баллов), КСК «Виктория» (87 баллов), КК «Фаворит» (81 балл).

Таким образом, из 10 обследованных досуговых конных клубов и конноспортивных школ Пермского края, только 7 соответствуют современным требованиям по состоянию материальной базы, посещаемости и качеству конского состава.

Основываясь на проведенных исследованиях досугового коневодства Пермского края, была выявлена зависимость направления конного клуба и ассортимент оказываемых им услуг от его географического местоположения и удаленности от города. В связи с этим все досуговые конные клубы поделены на типы:

1. Конные клубы спортивного или прокатного направления, расположенные недалеко от города.
2. Конные клубы туристического направления, удаленные от города.
3. Частные конюшни («гостиницы для лошадей»), построенные рядом с загородными поселками.

Для каждого типа сделаны расчеты выручки, финансовых затрат и прибыли за 1 год работы конного клуба. В ходе исследований определено, что оптимальный размер конюшни для конных клубов первого типа – 20 голов, где 40% денников будут сдаваться в аренду частным коневладельцам. В работе конных клубов второго типа понадобятся все 20 голов лошадей. Для конных клубов третьего типа достаточно будет конюшни на 12 голов.

При расчетах также учитывались категории конных клубов, так как конные клубы I категории, имея большую посещаемость и нагрузку на лошадей, получают большую сумму выручки, чем конные клубы II категории.

Таким образом, за один год работы выручка конноспортивных клубов I категории составила 6 млн. 218,4 тыс. рублей (310,92 тыс. рублей на 1 голову), что на 3 млн. 204 тыс. больше, чем клубов II категории. Выручка конно-туристических клубов I категории за год составила 7 млн. 512 тыс. рублей (375,6 тыс. рублей на 1 голову) – на 4 млн. 392 тыс. рублей больше клубов II категории. Выручка частных конных клубов составила 2 млн. 160 тыс. рублей (180 тыс. рублей на 1 голову).

Замечено, что финансовые затраты на осуществление работы также будут зависеть от типов конных клубов, но не от категории. Так затраты на содержание конноспортивного клуба составили 3 млн. 8,4 тыс. рублей в год (150,42 тыс. на 1 голову). Годовые расходы конно-туристического клуба составили 2 млн. 252,4 тыс. рублей (112,62 тыс. на 1 голову). Затраты для работы частной конюшни составляют 1 млн. 563,6 тыс. рублей (130,3 тыс. на 1 голову).

В результате расчетов получены следующие данные: прибыль конноспортивных клубов I категории составила 3 млн. 210 тыс. рублей (160,5 тыс. на 1 голову), конно-туристических – 5 млн. 259,6 тыс. рублей (262,98 тыс. на 1 голову). Данные клубы работают рентабельно и имеют хорошую прибыль. Небольшая прибыль у частных конюшен – 596,4 тыс. рублей (49,7 тыс. на 1 голову). Наименьшую прибыль имеют конные клубы II категории: 867,6 тыс. рублей у конно-туристического и 6 тыс. рублей у конноспортивного. Им рекомендовано расти до конных клубов I категории увеличивая разнообразие и качество своих услуг, а также повышая квалификацию персонала.

Для развития досугового коневодства Пермского края нами подобраны перспективные услуги, которые пользуются популярностью в других регионах России и за рубежом:

1. Выступления в форме конно-цирковых и конно-театральных представлений получили распространение в южных городах страны, Москве и Санкт-

Петербурге. Самые известные клубы, занимающиеся постановкой конно-театральных спектаклей – культурно-туристический комплекс «Россия» (г. Новороссийск), конно-драматический театр «Нарты» (г. Владикавказ) и единственный в своем роде конно-балетный театр «Горская легенда» (г. Москва) – выступают с собственными спектаклями не только на своей территории, но и выезжают в другие города и за границу. С каждым годом разные досуговые конные клубы включают в свои услуги конно-цирковые и конно-театральные выступления, открываются новые театры: конный клуб "Возрождение русской школы верховой езды" (г. Москва), конноспортивный клуб «Александрова дача» (г. Павловск), конный клуб «Кентавр» (г. Сочи), конный театр «Акбузат» (г. Уфа), конный театр «HORSE-STAR» (г. Новосибирск).

2. Такой род деятельности, как участие в промоакциях и съемке рекламных роликов способен развиваться на базе досугового конного клуба вместе с другими формами его деятельности. Конные клубы могут предоставлять территорию для проведения промоакций во время соревнований, сдавать лошадей в аренду для съемок рекламных роликов, фильмов, различных выступлений.

3. Фитнес на лошадях в настоящее время распространен только за границей: в Англии на верховых фитнес-тренировках специализируется Linda Purves, ей написано несколько статей на эту тему, составлен сборник упражнений (2006), в Америке популярна методика, которую разработали Dianna R. Dennis, John J. McCully, Paul M. Juris (2005). В России пока нет конных клубов практикующих фитнес на лошадях, не разработаны системы упражнений и не имеется ни одной переводной литературы на эту тему.

Обобщая полученные результаты исследований, можно отметить, что на результат успешной деятельности досуговых конных клубов влияет правильный выбор типа и породы лошади, которая будет соответствовать всем необходимым требованиям для работы в досуговом коневодстве Пермского края, а также грамотной материально-технической и экономической организации конных клубов и конноспортивных школ.

ВЫВОДЫ

1. Пермский край, благодаря своим уникальным объектам природы, является очень привлекательным для туристов. Очевиден рост популярности конного туризма и массовых видов конного спорта в регионе. За 2014 год посещаемость каждого из досуговых конных клубов I категории составила около 8000 человек.

2. В услугах досуговых конных клубов Пермского края используются лошади 19 пород и групп помесей. В основном конский состав представлен лошадьми тракененской, буденновской, орловской рысистой, русской рысистой, русской тяжеловозной пород, рысисто-тяжеловозными помесями и пони шетлендской породы, а также лошадьми местных пород, улучшенными орловскими рысаками и русскими тяжеловозами. Наиболее предпочтительны для досуговых конных клубов кобылы, их задействовано 50% от общего поголовья. Средний возраст наиболее востребованных лошадей 5 – 7 и 11 – 14 лет с высотой в холке от 161 до 170 см.

3. Самыми оптимальными для целей и задач досуговых конных клубов являются лошади местных улучшенных пород, орловские рысаки и русские тяжеловозы, лошади буденновской и тракененской пород, так как они отвечают всем необходимым для работы требованиям. В ходе исследования была выявлена большая распространенность этих пород и хорошая пригодность к работе в досуге населения.

4. В иппотерапии Пермского края задействованы 14 голов лошадей в основном русские тяжеловозы и их помеси с другими породами. Наиболее востребованы кобылы. Преимущественный возраст 11 – 14 лет, рост – 160-164 см в холке. Используются лошади только уравновешенного типа высшей нервной деятельности с удобными и ритмичными аллюрами.

5. Из 10 обследованных конных клубов выявлено 4 наиболее успешных, которые соответствуют I категории – Конноспортивный комплекс Пермского края, КСК «Пегас», КСШ «Реприз», КСК «Престиж».

6. Выявлена экономическая эффективность конных клубов в зависимости от местоположения, направления услуг и категории. Наибольшую прибыль приносят лошади конно-туристических клубов и конных клубов прокатного направления I категории – 160,5–262,98 тыс. рублей в год на 1 голову. Для повышения категории и рентабельности досуговых конных клубов даны организационно-экономические рекомендации, предложены новые перспективные услуги.

ПРАКТИЧЕСКИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

1. При комплектовании конского состава досуговых конных клубов Пермского края конно-туристического и прокатного направления рекомендуем использовать лошадей местной улучшенной, орловской рысистой, русской тяжелоупряжной пород и их помесей, при наличии в клубе тренера-берейтора можно использовать лошадей башкирской породы. В конноспортивных клубах и школах – лошадей буденновской, тракененской, орловской рысистой и местной улучшенной пород. Для занятий иппотерапией лучше всего подойдут русские тяжеловозы и их помеси с местными породами.

2. В зависимости от состояния материально-технической базы и конского состава все досуговые конные клубы разделены на категории. Конные клубы I категории работают рентабельно и имеют наибольшую прибыль. На полученные средства рекомендуем провести дальнейшую реконструкцию: сделать косметический ремонт помещений, закупить новое оборудование, нанять дополнительный персонал, обновить поголовье лошадьми более высокого класса, а также расширить свои услуги, построив на территории кафе, домики для гостей, баню, беседку и т.п.

Конные клубы II категории имеют меньшую прибыль. Рекомендуем им расти до клубов I категории за счет заемных средств. В первую очередь им необходимо расширить ассортимент своих услуг и улучшить их качество. Для этого им следует повысить квалификацию персонала, методом организации обучения как внутри клуба, так и в досуговых конных клубах I категории. Обновлять свое поголовье они также могут за счет конных клубов I категории – покупая у них обученных лошадей.

3. Для большей привлекательности досуговых конных клубов предложены новые перспективные услуги, которые пользуются популярностью в других регионах России и за границей: показательные выступления в форме конно-цирковых и театральных представлений, участие в промоакциях, занятия фитнесом и йогой на лошадях.

СПИСОК ТЕРМИНОВ

Аллюр (франц. allure, букв. – походка): способ поступательного движения лошади. Естественным аллюром (шагом, рысью, иноходью, галопом) лошадь движется без предварительного обучения. Искусственный аллюр (элементы высшей школы верховой езды – пиаффе, пассаж, школьные или испанские шаг и рысь, галоп на трех ногах, пируэт и т.п.) вырабатывают у лошади специальной тренировкой.

Берейтор (нем. Bereiter): наездник, специалист по выездке верховых.

Галоп: самый быстрый скачкообразный аллюр в 3 такта с фазой свободного подвисания. По скорости и характеру движения различают манежный галоп (до 300 м/мин), кентер (400-750 м/мин), размашку и резвый галоп.

Гурт, гурта (нем. Gurt – подпруга): 1. Подпруга шириной 15 – 20 см с войлочной подбивкой (в месте прилегания к спине) и металлическими кольцами (в верхней части – для завязывания трензельных поводьев, по бокам – для развязок). Применяют для работы на корде неоседланной лошади. 2. Подпруга шириной более 20 см с двумя ручками в верхней части, которые при надевании гурты на лошадь располагаются по сторонам холки. Используют при вольтижировке.

Денник: полностью закрытое помещение в конюшне для индивидуального содержания лошади без привязи. Денник располагают в конюшне вдоль прохода по одну или обе его стороны. Денник оборудуют кормушками и автопоилками.

Ипподром (греч. hippos – лошадь и dromos – бег, место для бега): комплекс сооружений для проведения испытаний лошадей и конноспортивных соревнований, выставок и выводов лошадей.

Иппотерапия (рейттерапия): физиотерапевтическое лечение, основанное на нейрофизиологии, использующее лошадь и верховую езду.

Клинические показатели: физиологические показатели, позволяющие контролировать состояние организма лошади во время тренинга и соревнований. Наиболее доступные – температура тела, частота и качество пульса и дыхания. Их

дополняет общий ветеринарный осмотр лошади, прослушивание тонов сердца и дыхательных шумов, а при необходимости – определение содержания гемоглобина и числа эритроцитов в крови.

Конкур, конкур-иппик (франц. Concours Hippique – конные состязания): в широком понимании всякое конно-спортивное соревнование. В нашей стране – соревнования по преодолению разнообразных препятствий (от 6 до 18).

Конный завод: коневодческое хозяйство, предназначенное для разведения и улучшения породных лошадей, выращивания племенных лошадей. Часть выращенных лошадей предназначают для конного спорта, экспорта и других пользовательских целей.

Конноспортивная школа: основная форма организации занятий конным спортом, наряду с конноспортивными клубами и секциями. Конноспортивные школы обучают верховой езде, проводят тренировочные занятия со спортсменами по разным видам конного спорта, выездку и тренинг спортивных лошадей, организуют конноспортивные соревнования.

Конный спорт: различные виды езды и упражнений на лошадях. Включает выездку, преодоление препятствий, троеборье, скачки и кроссы, пробеги, джигитовку и вольтижировку, конноспортивные игры, спортивную езду в экипажах.

Конюх: рабочий, занятый уходом за лошадьми, их кормлением и водопоем, а также конюшенными работами. Под руководством тренера участвует в заездке и тренинге молодняка.

Корда: лонжа, прочная тесьма длиной 8 – 10 м и шириной 15 – 20 мм, предназначенная для прогонки лошади по кругу.

Левада: огороженное искусственное пастбище для лошадей, являющееся технологическим звеном современного культурного коннозаводства. В левадах животные получают одновременно высококачественный зеленый корм, моцион и необходимое солнечное облучение.

Манеж (франц. manege): открытая или закрытая площадка для верховой езды. Обычно имеет форму прямоугольника размером 20x40 м или 20x60 м (минимально – 10x20 м).

Масть: один из главных опознавательных признаков лошади. Точное определение масти наряду с описанием примет позволяют отличать одну лошадь от другой. Масть является наследственным признаком лошади и определяется цветом покровных волос головы, шеи, корпуса и конечностей и защитных волос гривы, хвоста и щеток. Основные масти лошадей – вороная, гнедая, рыжая и серая; производные от них – караковая, бурая, игрневая, буланая, соловая, саврасая, каурая, мышастая, чалая, пегая, чубарая.

Препятствия: 1. Искусственные сооружения для конкурсов и стипль-чезов. Бывают отвесными, широтными, высотно-широтными. Во всех конкурсах препятствия не могут быть выше 170 см и шире 200 см, максимальная ширина канавы – 450 см. На стипль-чезах максимальная высота препятствия 140 см, ширина канавы с водой – 4 м. 2. На дистанции кросса в троеборье максимально используют естественные препятствия. Их, а также искусственные препятствия укрепляют, чтобы они не менялись до конца соревнований. Располагают препятствия так, чтобы их нельзя было объехать стороной, сочетая искусственные препятствия с естественными (склонами, ручьями, канавами, живыми изгородями и т.д.).

Рысаки: группа пород легкоупряжных лошадей, главным отличительным признаком которых является способность к длительному движению резвой, летящей рысью. Выведены в XVIII-XIX веках в связи с возросшей потребностью в быстроаллюрных лошадях для перевозки экипажей.

Рысь: один из быстрых аллюров лошади. Двигаясь рысью, лошадь попеременно переступает диагональными парами ног: правой передней - левой задней, левой передней - правой задней.

Седло: как приспособление для верховой езды известно с начала 1 тыс. до н.э. Сначала их закрепляли на лошади при помощи хвостового и нагрудного ремней, затем стали пользоваться подпругой.

Тренинг лошади (англ. training – обучение, упражнение): планомерный процесс подготовки лошади к достижению наивысших показателей при ипподромных испытаниях или в спортивных соревнованиях. Цели тренинга - формирование и совершенствование у лошади необходимых двигательных навыков и качеств силы, скорости, выносливости.

Шаг: 1. Медленный аллюр лошади без фазы свободного подвисания с 2-х и 3-копытным опиранием, при котором слышны 4 последовательных удара копыт о землю. Частота шага – около 100 в 1 мин. Скорость движения шагом быстроаллюрных лошадей - 6-8 км/ч, тяжеловозов - 4-5 км/ч. 2. Одно переступание конечности, длина которого измеряется расстоянием между двумя последовательными следами одного копыта и колеблется на шаге от 0,8 до 1,2 м, на рыси – от 2,5 до 6, на галопе – от 5 м до 8 м.

Экстерьер (франц. exterieur от лат. exterior – внешний): внешнее строение, наружные формы лошади. Термин введен в науку французским анатомом К.Буржеля в 1768 году. Знание экстерьера дает возможность правильно оценивать лошадь при ее наружном осмотре.

СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Автомобильный атлас «Пермь. Пермская область». Пермь: Идеал-Пресс, 2006. С. 21.
2. Алебастрова А. А. Драйвинг: упряжные испытания лошадей. М.: Аквариум-Принт, 2009. 128 с.
3. Алтухов П. Г. Выбор верховой, рысистой и упряжной лошади. СПб.: Книгоиздательство П. П. Сойкина, 1910. 56 с.
4. Анцупова И. Назначение: лошадь, кошка или собака // Вокруг Света. 2006. №12. С. 214–220.
5. Ахатова И. А., Мурсалимов В. С., Сатыев Б. Х. Научное обеспечение продуктивные коневодства Республики Башкортостан // Достижение науки и техники АПК. 2007. №2. С. 30–31.
6. Ашибоков Л.Х. Кабардинские аргамаки и современное коневодство. Нальчик: Изд. Центр Эль-Фа Б., 1995. 229 с.
7. Бабаева Л. Прогулки верхом – прекрасный отдых // Коневодство и конный спорт. 1998. №2. С. 18.
8. Балакшин О. В. Лошадь для иппотерапии // Коневодство и конный спорт. 2000. №6. С. 31.
9. Барминцев Ю. Н., Кожевников Е. В. Коневодство в СССР. М.: Колос, 1983. 160 с.
10. Бейссель Н. А. Оценка лошадей, используемых в иппотерапии // Иппотерапия. Инвалидный конный спорт. Опыт и перспективы: сб. тр. I Межрегиональной конф. СПб., 2008. С. 127–140.
11. Беликов В., Козлов С., Зиновьева С. Зоотехнические параметры отбора лошадей для групп лечебной верховой езды // Коневодство и конный спорт. 2006. № 3. С.12.
12. Беликов В. А. Сравнительная характеристика и особенности лошадей, используемых в иппотерапевтических и детских учебных группах // Современные проблемы в зоотехнии: Сб. науч. тр. М., 2001. С. 37–41.

13. Бикнелл Дж., Хенн Х., Вебб Дж. Знакомьтесь: иппотерапия. Верховая езда как средство реабилитации детей-инвалидов: практическое руководство // пер. с англ. М.: Аквариум, 1995. 276 с.
14. Биржаков М. Б. Введение в туризм. СПб.: Герда, 1999. 192 с.
15. Благиков Е. М., Тарасов В. И. Лечебная верховая езда и иппотерапия // Проблемы развития коневодства и конного спорта в России. Новосибирск, 2003. С. 132–134.
16. Бобылев И. Ф., Котов Г. Г., Филиппов С. П. Конный туризм. М.: Профиздат, 1985. 264 с.
17. Бойко С. Почему мы любим лошадей? // Счастливая лошадь. 2012. № 1. С.1.
18. Боулби Д. Привязанность. М.: Гардарики, 2003. 480 с.
19. Боярина Г. П. Верховая езда: практические советы начинающим конникам. Минск: Менаком, 1992. 32 с.
20. Боярский П. В. Уроки верховой езды. М.: Профиздат, 2001. 128 с.
21. Бутаева Р. Верховь по туристским тропам // Коневодство и конный спорт. 1978. №7. С. 12.
22. Бутаева Р. Конный туризм в Башкирии // Коневодство и конный спорт. 1979. № 10. С. 13.
23. Бутаева Р. С. На пороге нового сезона // Коневодство и конный спорт. 1982. №4. С. 10.
24. Бутаева Р. С. Туризм в седле // Коневодство и конный спорт. 1981. №4. С. 8.
25. Бутаева Р. С., Филиппов С.П. Организация конного туризма // Турист. 1980. С. 4–9.
26. Варецкий В., Никольский В., Бобырев И. Применение верховой езды с лечебной целью // Коневодство и конный спорт. 1998. № 5. С. 20–21.
27. Варнавский А. Проблемы и перспективы троеборья // Коневодство и конный спорт. 1988. №8. С. 18.
28. Васильева А. П., Хотов В. Х. Внутрипородные типы лошадей арабской породы и их связь с работоспособностью // Коневодство и конный спорт. 2010. №6. С. 3–5.

29. Верхованцев В. С. Город Пермь, его прошлое и настоящее. Пермь: Электротипография Губернского Земства, 1913. 195 с.
30. Витт В. О. Из истории русского коннозаводства. М.: Сельхозгиз, 1952. 360с.
31. Влияние иппотерапии на состояние некоторых функций организма детей, имеющих проблемы в развитии / Е. К. Климова [и др.] // Теория и практика физической культуры. 2007. №9. С. 70–72.
32. Волкова Е. Философия длинных путей // Конный мир. 2013. №3. С. 36–37.
33. Вопросы и ответы. Пособие по терапевтической верховой езде / Ф. Джосвик [и др.]. М.: МККИ, 2002. 232 с.
34. Воронов Г. А., Стенно С. П. Охраняемые природные территории Пермской области // Вестн. Перм. ун-та. Пермь, 1994. Вып. 4: География. С. 84–102.
35. Все о лошади: Сборник / Под научной редакцией академика А. И. Жигачева. СПб.: Лениздат, 1996. 525 с.
36. Гавриленко В. Конные маршруты – 92 // Коневодство и конный спорт. 1992. №5–6. С.10–12.
37. Ганулич А. К. Слышен звон бубенцов издалека. М.: Советская Россия, 1990. 144 с.
38. Гарриг Р. Оценка эффективности использования лошади в терапевтических целях // Адаптивная (реабилитационная) верховая езда. Учебное пособие университета Paris-Nord. М.: МККИ, 2003. С. 26.
39. Герасимов А. Е. Лошади: разведение и уход. М.: Вече, 2004. 129 с.
40. Громова Н. Г. Лошади и моя Судьба. М.: Гласность, 2008. 352 с.
41. Гурвич П. Т. Какие заболевания лечат верховой ездой // Коневодство и конный спорт. 1997. №1. С. 22–23.
42. Гурвич П. Т. Лечебная верховая езда в летнем лагере // Коневодство и конный спорт. 1998. №1. С. 6.
43. Гурвич П. Т. Центр лечения верховой ездой // Коневодство и конный спорт. 1997. №2. С. 26–27.
44. Гуревич Д. Я. Лечебная верховая езда // Коневодство и конный спорт. 1978. №10. С.9.

45. Гуревич Д. Я., Рогалев Г. Т. Словарь-справочник по коневодству и конному спорту. М.: Росагропромиздат, 1991. 240 с.
46. Гуревич Д. Я. Справочник по конному спорту и коневодству. М.: Центрполиграф, 2000. 326 с.
47. Декавель И. Теоретические основы применения РВЕ // Адаптивная (реабилитационная) верховая езда. Учебное пособие университета Paris-Nord. М.: МККИ, 2003. С. 10.
48. Демченко В. Сказка длится три недели // Коневодство и конный спорт. 1987. №8. С. 12.
49. Денисенков А. И., Роберт Н. С., Шпицберг И. Л. Иппотерапия: возможности и перспективы реабилитации при детском церебральном параличе. Методическое пособие. М., 2002. 56 с.
50. Денисон Д. Т. История конницы. М.: АСТ, 2001. 480 с.
51. Дремова Г. В. Социальная интеграция и реабилитация лиц с нарушением опорно-двигательного аппарата на основе иппотерапии: Дисс. на соиск. степ. канд. пед. наук. М., 1996. 143 с.
52. Животные Прикамья. Кн. 2. Позвоночные: учеб. пособие / Под общ. ред. А. И. Шепеля. Пермь: Книжный мир, 2001. 168 с.
53. Животный мир Вишерского края: позвоночные животные / Под ред. А. И. Шепеля. Пермь: Книжный мир, 2004. 208 с.
54. Жоллинье М., Гарриг Р. Реабилитация с помощью верховой езды в детском возрасте // Адаптивная (реабилитационная) верховая езда. Учебное пособие университета Paris-Nord. М.: МККИ, 2003. С. 38.
55. Заводов А. В., Заводов В. С. Микроклимат конюшни // Коневодство и конный спорт. 2010. № 4. С. 20–21.
56. Зайфиди А. П. Успешный опыт // Адаптивная физическая культура. 2005. №1. С. 37–38.
57. Земсков В. Путь к здоровью // Коневодство и конный спорт. 1978. №11. С.12.

58. Зеркалинкова И., Моисеева М. EQUHELP о городском прокате // Счастливая лошадь. 2012. № 2. С. 10.
59. Иванов А. В. Вниз по реке теснин. Т. 2–3: Чусовая: путеводитель. Пермь: Перм. КН. Изд-во, 2004. 272 с.
60. Ильясова А. В седле по стране и не только // Золотой Мустанг. 2011. №7(109).
61. Ионов И. И. Исследование восприятия лошади пациентами в процессе иппотерапии методом семантического дифференциала и методом проективного рисуночного теста // Иппотерапия. Инвалидный конный спорт. Опыт и перспективы: сб. тр. I Межрегиональной конф. СПб., 2008. С. 111–126.
62. Камбегов Б. Д. Коневодство и коннозаводство России. М.: Росагропромиздат, 1988. 224 с.
63. Камбегов Б. Д., Балакшин О. А., Хотов В. Х. Лошади России: полная энциклопедия. М.: РИЦ МДК, 2002. 240 с.
64. Карст и пещеры Пермской области / К. А. Горбунова [и др.]. Издательство Пермского университета, 1992.
65. Князева Л. Верхом за здоровьем // Красота и здоровье. 2004. №5. С.130–131.
66. Ковалева Н. Г., Ковалева С. А., Архипова О. М. Влияние иппотерапии на работу внутренних органов детей, страдающих ДЦП // Адаптивная физическая культура. 2006. №3. С. 61–64.
67. Кожевников Е. В., Гуревич Д. Я. Отечественное коневодство: история, современность, проблемы. М.: Агропромиздат, 1990. 221 с.
68. Кожевников Е. Становление отрасли // Коневодство и конный спорт. 1988. №8. С. 9
69. Козлов С. А., Парфенов В. А. Коневодство. – М.: КолосС, 2012. 352 с.
70. Козлов С. А., Парфенов В. А. Практикум по коневодству: Учебник. СПб.: Издательство «Лань», 2007. 320 с.
71. Колбовский Е. Ю. Экологический туризм и экология туризма: учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений. М.: Академия, 2006. 256 с.

72. Колине Э. О верховой езде и ее воздействии на организм человека / пер. с франц. М.: МККИ, 2000. 32 с.
73. Комлев А. М., Черных Е. А. Реки Пермской области: режим, ресурсы, прогнозы, проблемы. Пермь: Пермское книжное издательство, 1984. 214с.
74. Коптев В. И. Материалы для истории русского коннозаводства. 1847–1887 гг. М.: Типо-Литография В.В. Чичерина, 1887. 941 с.
75. Корчагин Н. А. Губернская столица Пермь. Пермь: Книжный мир, 2006. 320с.
76. Косолапов А. Б. География российского внутреннего туризма. Уч. пособие. М: КНОРУС, 2010. 272 с.
77. Костенко Е. Тракененская порода лошадей: сквозь призму истории // Счастливая лошадь. 2012. № 1. С. 4.
78. Костин И. А. Иппотерапия детей с синдромом раннего детского аутизма // Коневодство и конный спорт. 2000. №6. С. 29–30.
79. Костин И. А. Лошадь для иппотерапии // Коневодство и конный спорт. 2000. №11. С. 31–32.
80. Красников А. С. Практикум по коневодству. М.: Колос, 1977. 185 с.
81. Кузьмина Р. Г., Чагин Г. Н. Атлас Пермской области. География. История. Пермь: ДиК, 1999. 51 с.
82. Лазарев Д. Об экономических проблемах в коневодстве // Коневодство и конный спорт. 2005. №1. С. 8.
83. Левина Т. Путешествия верхом на своих лошадях // Коневодство и конный спорт. 2000. №5. С. 11.
84. Леонтьев В. Инструктор по конному туризму // Коневодство и конный спорт. 1990. №1. С. 15–18.
85. Леонтьев В. Любителям конного туризма // Коневодство и конный спорт. 1987. №6. С. 10–11.
86. Ливанова, Т. К., Ливанова М. А. Все о лошади. М.: АСТ-ПРЕСС СКД, 2002. 384 с.
87. Ливанова Т. К. Лошади. М.: АСТ: Астрель, 2007. 255 с.

88. Ливанова Т. К., Ливанова М. А. Уроки верховой езды. М.: Компания Дельта М, 2000. 96с.
89. Литош Н. Л. Адаптивная физическая культура. Психолого-педагогическая характеристика детей с нарушениями в развитии. М.: СпортАкадемПресс, 2002. 140 с.
90. Лобачев В. Основы выездки спортивной лошади // Коневодство и конный спорт. 1988. №10. С. 34.
91. Лоскутова Н. М. Басеги – страна заповедная. Пермь: Курсив, 2003. 180 с.
92. Мазуркина Е. Своя лошадь. Ожидание и реальность // Счастливая лошадь. 2012. №2. С. 4.
93. Максимова М. В. Иппотерапия как средство коррекции психического развития умственно отсталых учащихся младшего школьного возраста: автореферат дис. канд. пед. наук. М., 2005. 20 с.
94. Максимович Г. А., Горбунова К. А. Химическая география вод и гидрогеохимия Пермской области. Пермь, 1967. 180 с.
95. Мамонов Г. Лошади лечат людей // Коневодство и конный спорт. 1999. №4. С. 20–21.
96. Матвеев А. К. Вершины каменного пояса: Названия гор Урала. Челябинск: Юж.-Урал, 1990. 289 с.
97. Меньшиков В., Чернышев Э. На турбазах Северного Кавказа // Коневодство и конный спорт. 1979. №3. С.12.
98. Нахутин Б. Летопись Олимпиад // Коневодство и конный спорт. 1988. №9. С. 28–30.
99. Никулина Д. Ковбойская езда в стиле Western // Счастливая лошадь. 2012. №2. С. 2–3.
100. Нормы и рационы кормления сельскохозяйственных животных / сост. А. П. Калашников, В. В. Щеглов, Н. Г. Первов. Москва, 2003. 456 с.
101. Нормы технологического проектирования коневодческих предприятий. НТП-АПК 1.10.04.001-00 (утв. Минсельхозом РФ 15.09.2000).

102. Нормы технологического проектирования конноспортивных комплексов. НТП-АПК 1.10.04.003-03» (утв. Минсельхозом РФ 31.12.2003).
103. Овеснов С. А. Конспект флоры Пермской области. Пермь, 1997. 252 с.
104. Орлова Г. Г., Роберт Н. С., Денисенков А. И. Организационные аспекты комплексной реабилитации детей-инвалидов на основе лечебной верховой езды и инвалидного конного спорта. М.: ГУ ЦНИИОИЗ, 2004. 160 с.
105. Особо охраняемые территории Пермской области: реестр / отв. ред. С. А. Овеснов. Пермь: Книжный мир, 2002. 464 с.
106. Паначев В. Д. Управляющее воздействие адаптивной физической культуры и спорта в социализации личности детей с ограниченными жизненными возможностями // Лечебная физическая культура. 2004. №4. С. 32–36.
107. Панфилов К. М. Выбор лошади для инвалидного конного спорта // Всадник и лошадь – целый мир. Москва, 2002.
108. Парфенов В. А. Лошади. М.: Народное творчество, 2002. 192 с.
109. Пастух С. Ветаптечка на конюшне // Счастливая лошадь. 2012. №1. С. 3.
110. Пермский край: путеводитель и энциклопедический справочник / Под ред. О. Б. Андрияшкина. 3-е изд., доп. и испр. Пермь: Стиль-МГ, 2007. 1232 с.
111. Пермский племенной конный завод № 9: Как все начиналось. Пермь: типография «Книга», 1997. С. 6–7.
112. Пермь от основания до наших дней: исторические очерки / Под ред. Нечаева М.Г. Пермь: Книжный мир, 2000. 39 с.
113. Пермь политическая / Под ред. Л. А. Фадеевой. Пермь: Пушка, 2004. 240 с.
114. Плаксина М. Г. Коневодство и коннозаводство Пермской губернии (1781-1920). Екатеринбург, 2005. 63с.
115. Ползунова А. М. Крепыш – лошадь столетия. Сборник. М.: ООО «ИПК Синтезполиграф», 2004. 160 с.
116. Политова М. А. Спортивные породы лошадей Европы. СПб: Скифия, 2003. 216с.
117. Политова М. Что-то не так: типичные проблемы на маршруте // Конный мир. 2013. № 3. С. 106–109.

118. Практическое коневодство / В. В. Калашников [и др.]. М.: Колос, 2000. 376с.
119. Программа развития племенного коневодства в РФ на 2013 – 2015 гг и на плановый период до 2020 года.
120. Прушинская Е. Иппотерапия, в чем ее специфика и какие возможности она несет // Материалы I Уральского международного иппотерапевтического семинара. Челябинск, 2–3 мая 2006.
121. Рау Б. Что нужно копытам? // Конный мир. 2013. №3. С.114–118.
122. Реабилитация детей с ограниченными возможностями с помощью иппотерапии / Н. И. Аверьянова [и др.] // Актуальные вопросы перинатальной неврологии: материалы Приволжской окружной научно-практической конф. Пермь, 2003. С. 145–147.
123. Ревоненко В. А. Организационно-технологические параметры досугового коневодства черноморского побережья Кавказа: дис. канд. с.-х. наук. Дивово, 2009. 140 с.
124. Роберт Н. С. Детский реабилитационный центр. Программа летнего реабилитационного иппотерапевтического лагеря для семей с детьми-инвалидами // Соционика, психология и межличностные отношения: человек, коллектив, общество. Январь, 2000. С. 51–57.
125. Роберт Н. С. Иппотерапия // Энциклопедия традиционной медицины. Направления. Методики. Практики. М., 2002. С. 262–267.
126. Роберт Н. С. История и перспективы развития иппотерапии в России // Вестник спортивной медицины России. 1999. № 2 (23). С. 41–44.
127. Роберт Н. С. Организационная модель реабилитационного центра для пациентов с ограниченными возможностями: дисс. на соиск. степ. к.м.н. Москва, 2004. 160 с.
128. Роберт Н. С. Паралимпиада // Конный мир. 2001. №1. С. 22–23.
129. Рождественская Г. А. Орловский рысак. М.: АКВАРИУМ БУК, 2003. 160 с.
130. Роцин В. По тропам Башкирии // Коневодство и конный спорт. 1986. № 2. С. 9.

131. Рощин В. Шаги конного туризма // Коневодство и конный спорт. 1989. №5. С. 8–9.
132. Сарычева Р. Конные маршруты – 90 // Коневодство и конный спорт. 1990. №5. С. 16.
133. Сарычева Р. Конные маршруты – 91 // Коневодство и конный спорт. 1991. №5. С. 12–14.
134. Свечин К.Б., Бобылев И.Ф., Гопка Б.М. Коневодство. М.: Колос, 1992. 271 с.
135. Сибаева М. В. (Большакова), Сергиенко Г. Ф. Использование тепловизионной съемки для исследования психоэмоционального состояния лошадей в процессе их работы со спортсменами-инвалидами // Вклад молодых ученых в развитие аграрной науки XXI века: Сб. науч. тр. Рязань. 2004. С. 93–94.
136. Сибаева М. В. (Большакова) Физиологические показатели и технологические особенности использования иппотерапевтических лошадей: монография; Рос. гос. аграрн. заоч. ун-т. М., 2009. 45с.
137. Симарова Е. В. Как определить хорошего специалиста-иппотерапевта и правильно выбрать иппоцентр // Иппотерапия. Инвалидный конный спорт. Опыт и перспективы: сб. тр. III Межрегиональной конф. СПб., 2010. С. 95–100.
138. Сехон Л. Если завтра в конный поход // Коневодство и конный спорт. 1998. №1. С. 14.
139. Сергеева Р. Новые конные маршруты // Коневодство и конный спорт. 1982. №9. С. 7–8.
140. Сладкова Н. А. Терминология, обозначающая использование лошади в различных сферах терапевтической и реабилитационной деятельности // Иппотерапия. Инвалидный конный спорт. Опыт и перспективы: сб. тр. I Межрегиональной конф. СПб., 2008. С. 31–38.
141. Словарь современных географических названий / Под общей редакцией акад. В. М. Котлякова. Екатеринбург: У-Фактория, 2006.
142. Содержание, кормление, здоровье и разведение: практическое руководство по конному спорту. Том 4 / пер. с нем. Политова. М., 2008. 350 с.

143. Содержание, кормление и болезни лошадей: Учебное пособие / Под общ. ред. А. А. Стекольниковой. СПб.: Лань, 2007. 624 с.
144. Содержание лошадей. Практические советы / ГНУ ВНИИ коневодства: под ред. Е. Е. Филипповой. Дивово, 2004. 57 с.
145. Соловьева Е. А. Лечебная верховая езда в комплексной реабилитации детей и подростков с ограниченными возможностями // Детская и подростковая реабилитация. 2003. №1. С. 27–28.
146. Сорокина Е. Трава // Счастливая лошадь. 2012. №2. С. 6–7.
147. Спинк Дж. Развивающая лечебная верховая езда. Принципы создания и оценка работы терапевтической команды // Пер. с англ. М.: Московский конноспортивный клуб инвалидов, 2001. 198 с.
148. Справочник животновода. Пермь: Кн. Изд-во, 1975. 286 с.
149. Справочно-информационные материалы. Муниципальное управление по экологии и природопользованию. Пермь, 2006.
150. Типологические особенности высшей нервной деятельности лошадей. Методические рекомендации / Л. Х. Ашибоков [и др.]. Нальчик, 1978. 238 с.
151. Торопов С. А. Пермь: путеводитель. Пермь: Пермское книжное издательство, 1986. 80 с.
152. Туризм в Пермской области / ред.-сост. С. Барков. Пермь: Раритет-Пермь, 2002. 336 с.
153. Ульянова Т. Л. Ландшафт как фактор пространственно-территориальной организации конного туризма // Ярославский педагогический вестник. 2010. №4. Т III. С. 167.
154. Урусов С. П. Книга о лошади. СПб: Русское Книжное Товарищество «Деятель», 1911. 815 с.
155. Устав города Перми. Пермь, 2005.
156. Устинова Е. В. Генезис иппопедагогических идей // Иппотерапия. Инвалидный конный спорт. Опыт и перспективы: сб. тр. III Межрегиональной конф. СПб., 2010. С. 46–51.

157. Харчук Ю. И. Анималотерапия. Домашние животные и наше здоровье. Ростов н/Д: Феникс; Краснодар: Подворье, 2007. 320 с.
158. Харчук Ю. И. Иппотерапия и коневодство. Лошади и пони. – Ростов н/Д: Феникс; Краснодар: Подворье, 2007. 256с.
159. Харчук Ю. И. Разведение и содержание лошадей в родовой усадьбе. Ростов н/Д: Феникс; Краснодар: Неоглори, 2010. 122с.
160. Хэсти С., Шарплъ Дж. Лошади. Справочник по уходу и содержанию. М.: Аквариум-Принт, 2009. 384 с.
161. Цалкин В. И. Материалы для истории скотоводства и охоты в Древней Руси // Материалы и исследования по археологии СССР. 1956. № 51. С. 93.
162. Чхиквишвили Ц. Ш. Верховая езда в лечении некоторых форм ДЦП // Мат. II съезда по ЛФК и СМ. Тбилиси, 1986. С. 46–48.
163. Шанько Г. Г., Виноградова В. А. Роль иппотерапии как метода комплексной реабилитации психоневрологических больных // Актуальные проблемы теории, практики медицины, подготовки научных и профессиональных кадров: сб. науч. тр. в 2-х томах / Бел. мед. академия последипломного образования; редкол.: Н. С. Исаева [и др.]. Минск: Белорусская медицинская академия последипломного образования, 2002. Т. 2. С. 371–372.
164. Шепель А. И. Хищные птицы и совы Пермского Прикамья. Иркутск: изд-во Иркут. ун-та, 1992. 296 с.
165. Шефер М. Язык лошадей. М.: Аквариум-Принт, 2008. 336 с.
166. Шимановский Л.А., Шимановская И.А. Пресные подземные воды Пермской области. Пермское книжное издательство, 1973. 197 с.
167. Ширкина О. По тропам заповедника Аксу Джабаглы // Коневодство и конный спорт. 1989. №11. С. 8.
168. Штраус И. Иппотерапия. Нейрофизиологическое лечение с применением верховой езды. М.: МККИ, 2000. 102 с.
169. Экономика современного туризма / Г. А. Карпова [и др.]. СПб: Герда, 1998. 412 с.

170. Эльтце К. Лечебная верховая езда и конный спорт инвалидов // Коневодство и конный спорт. 2005. №5. С. 29–30.
171. Эммс В. (Козлова) Верховая езда в стиле вестерн // Коневодство и конный спорт. 2002. №2. С. 25.
172. Эммс В. (Козлова) Верховая езда в стиле вестерн // Коневодство и конный спорт. 2004. №5. С. 35.
173. Эммс В. (Козлова) Как я стала ковбоем в Австралии // Коневодство и конный спорт. 2001. №6. С. 18.
174. Angelia Almos. Horse Schools: The Internation Guide to Universities, Colleges, Preparatory and Secondary Schools, and Specialty Equine Programs. CreateSpace Independent Publishing Platform, 2003. 310 p.
175. Anna Morgan Ford. Beyond the Track: Retraining the Thoroughbred from Racecourse to Riding Horse. Trafalgar Square Books, 2008. 252 p.
176. Ariana Strozzi. Planning Your Business in the Horse as Healer / Teacher Professions. BookSurge Publishing, 2009. 140 p.
177. Bain M. R. The Business of Horses: Creating a Successful Horse Business. Outskirts Press, 2007. 168 p.
178. Cherry Hill. Horsekeeping on a Small Acreage: Designing and Managing Your Equine Facilities. Storey Publishing, 2005. 308 p.
179. Colin Vogel. Complete Horse Care Manual. DK Publishing, 2011. 216 p.
180. Dan Aadland. The Complete Trail Horse. Globe Pequot Press, 2004. 304 p.
181. Deborah Gill. Horses & Ponies. Harper Collins Publishers, 1999. 254 p.
182. Dianna R. Dennis, John J. McCully, Paul M. Juris. The Rider's Fitness Program. Storey Books, 2005. 224 p.
183. Elwyn Hartley Edwards. Smithsonian Handbooks: Horses. DK ADULT, 2002. 256 p.
184. Fran Devereux Smith. First Horse: The Complete Guide for the First-Time Horse Owner. Western Horseman; Revised edition, 2003. 176 p.
185. George H. Waring. Horse Behaviour/Second edition. Norwich, NY, 2003. 442 p.

186. Ionatamishvili Nina. Riding therapy rehabilitation methods of child cerebral palsy. It's the horse that makes the difference. 10-th International Congress in France - Angers Saumur, France 26–29 Avril 2000, 111 p., P. 96.
187. Janet E. English. The Complete Guide for Horse Business Success. Scholargy Publishing, 2003. 265 p.
188. Jeremy Houghton Brown, Sarah Pilliner and Zoe Davies. Horse and Stable Management. Wiley-Blackwell, 2003. 440 p.
189. John Blackburn and Beth Herman. Healthy Stables by Design: A Common Sense Approach to the Health and Safety of Horses. Images Publishing Dist Ac, 2013. 160 p.
190. Johnson S., Johnson D. The Field Guide to Horses. Voyageur Press, 2009. 145 p.
191. Karen McVeigh. One billion people disabled, first global report finds. The Guardian, Thursday, 9 June 2011.
192. Lanier Cordell. Equinomics: The Secrets to Making Money with Your Horse Business. Esprit de Equestre Publishing, 2006. 196 p.
193. Laurie Cerny. Marketing & Promoting Your Horse Business. IUniverse, 2008. 128p.
194. Linda Purves. Horse and Rider Fitness. Kenilworth Press Ltd, 2006. 182 p.
195. Lis Clegg. Horse Riding. Dorling Kindersley, 2006. 344 p.
196. Mary Ashby McDonald. Starting & Running Your Own Horse Business. Storey Publishing, 1997. 160 p.
197. Mayberry R.P. The mystique of the horse is strong medicine-riding as therapeutic recreation. Rehabilitat. lit. 39, 1978. P.192-196.
198. Moira C. Reeve and Sharon Biggs. The Original Horse Bible: The Definitive Source for All Things Horse. i5 Press, 2011. 544 p.
199. Nancy W. Ambrosiano and Mary F. Harcourt. Complete Plans for Building Horse Barns Big and Small. Breakthrough Pub, 2006. 265 p.
200. Paul Sterry. Horses: A Portrait of the Animal World. Smithmark Pub, 1995. 81 p.
201. Peplow E. Encyclopedia of the Horse. Chancellor Press, 2002. 188 p.
202. Rene E Riley, Honi Roberts. Breed for Success. Lyons Press, 2005. 256 p.
203. Rhonda Massingham Hart. Trail Riding. Storey Publishing, 2005. 320 p.

204. Richard Klimesh & Cherry Hill. *Horse Housing: How to Plan, Build, and Remodel Barns and Sheds*. Trafalgar Square Books, 2013. 216 p.
205. Sandy Ransford. *The Kingfisher Illustrated Horse and Pony Encyclopedia*. Kingfisher; Revised and Updated edition, 2010. 224 p.
206. Shannon C. Knapp. *Horse Sense, Business Sense*. Horse Sense of the Carolinas, 2007. 164 p.
207. Sharon Eastwood. *Business Management for the Equine Industry*. Wiley Blackwell, 2005. 170 p.
208. Susan E. Harris. *The United States Pony Club Manual of Horsemanship*. Howell Book House, 2012. 336 p.
209. Vicki Hogue-Davies. *Careers with Horses: The Comprehensive Guide to Finding Your Dream Job*. i5 Press, 2004. 624 p.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1**(справочное)**

Таблица соответствия кондиции и рода деятельности лошади

Область применения	Баллы
Лошадь для пробегов	4–5
Лошадь для троеборья	4–5
Лошадь для поло	4–5
Пастушья лошадь	4–5
Кобыла в охоте	4–5
Мерин	4–6
Беговая лошадь	4–6
Скаковая лошадь	5–7
Охотничья лошадь	5–7
Конкурная лошадь	5–7
Жеребец-производитель	5–7
Выездковая лошадь	6–8
Четвертьмильная лошадь	6–8
Выставочная лошадь	6–8
Пони	7–8
Жеребая кобыла	7–8

Представленная таблица наиболее распространена в Америке и Европе.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2**(справочное)**

Результаты анкетирования досуговых конных клубов Пермского края

- 1) КСШ «Аркона»;
- 2) КТК «Атаман»;
- 3) КСК «Виктория»;
- 4) Конноспортивный комплекс Пермского края;
- 5) АНО ЛВЕ «Луч надежды»;
- 6) КСК «Пегас»;
- 7) КСК «Престиж»;
- 8) КСШ «Реприз»;
- 9) КК «Фаворит»;
- 10) КСШ «Фортуна».

Название КСШ «Аркона»

Расположение г. Чайковский, ул. Вишневая

Основное направление конный спорт, разведение лошадей

Услуги клуба: обучение верховой езде и подготовка для участия в соревнованиях, прогулки на лошадях в лес и поход на реку Каму, иппотерапия, проведение экскурсионных программ, катание в карете и санях, продажа жеребят, товаров для лошадей и всадников

Поголовье 11

из них: жеребцов 2

меринов 2

кобыл 7

Возрастной состав лошадей, лет:

2 – 4	5 – 7	8 – 10	11 – 14	15 – 19	20 и старше
2	5	1	2	1	-

Высота лошадей в холке, см:

130 и ниже	131 – 140	141 – 150	151 – 160	161 – 170	171 и выше
1	-	-	4	5	1

Пригодность лошадей различных пород к работе

Порода	Оценка, баллов						
	Адаптация к внешним условиям	темперамент	Движение по пересеченной местности	стойкость к заболеваниям	долголетие	долголетие в работе	способность «держатъ тело»
<i>Русская рысистая</i>	10	5	7	7	9	8	5
<i>Чистокровная верховая</i>	6	4	5	7	6	6	5
<i>Терско-буденновская помесь</i>	9	8	8	7	9	9	5
<i>Местная улучшенная</i>	10	7	9	10	9	9	10
<i>Русский арден</i>	10	7	8	10	9	9	10
<i>Шетлендский пони</i>	10	4	9	10	9	9	10

Выраженность признаков: 0 – не выражен; 1 – почти не выражен; 2 – очень плохо; 3 – плохо; 4 – близко к удовлетворительному; 5 – удовлетворительно; 6 – хорошо; 7 – очень хорошо; 8 – отлично; 9 – великолепно; 10 – выражен идеально.

Шкала оценки организационно-технологической деятельности конного клуба

Параметр	Оценка, баллы									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальная конюшня	сооружение непригодно	почти полная непригодность помещения	очень плохая пригодность	плохая пригодность	маленькая, пригодность удовлетв.	просторная, но пригодна удовлетв.	маленькая, но хорошая конюшня	большая хорошая конюшня	очень хорошая конюшня	оборудованная по последнему слову техники
Манеж	площадь непригодна под манеж	маленькая, плохо оборуд. площадь	большая, но плохо приг. площадь	маленький, удовлетв. манеж	большой, но пригоден удовлетв.	тесный, но оборуд. манеж	раз-р соотв. нормам, кач-во средн	хороший манеж	отличный большой манеж	оборудованный по последнему слову техники
Левада	территория непригодна для левады	очень плохая пригодность	плохая пригодность	одна удовлетв. левада	несколько удовлетв. левад	небольшая хорошая левада	оч. хорошая просторная левада	неск. небольших хор. левад	большие хорошие левады	клуб имеет идеальные левады
Подсобные помещения	непригодны к использованию	очень плохая пригодность	плохая пригодность	близка к удовлетв.	удовлетв. пригодность	хорошие, но требуют ремонта	хорошие, но грязные помещения	небольшие чистые помещения	нормы и порядок соблюдены	идеальные подсобные помещения
Подъезд к клубу	подъезд отсутствует	подъезд чрезвычайно труднодоступ.	плохой подъезд	подъезд близок к удовлетв.	удовлетворительный подъезд	хороший подъезд	очень хороший подъезд	отличный подъезд	великолепный подъезд	подъезд к клубу идеален
Помещения для отдыха гостей	помещения непригодны	очень плохие	Плохие	одно удовлетв. помещение	помещения в удовлетв. состоянии	хорошее помещение для гостей	отличное помещение для отдыха	все помещения в хор. состоянии	отличные помещения	идеальные помещения для гостей
Разнообразие и качество услуг	одна услуга, техника безопасн. не соблюд-ся	очень малое разнообразие, безопасность отсутствует	услуги разнообразные, но не безопасны	мал. кол-во услуг низкого качества	небольшое количество услуг средн. качества	среднее количество и качество услуг	услуги разнообразные, качество среднее	небольшое разнообразие, но хор. качество	Большое разнообразие и отл. кач-во их оказания	Высокое качество и разнообразие услуг
Квалификация персонала	квалификации практически нет	очень низкая квалификация персонала	несколько человек имеет опыт работы в коневодстве	почти весь персонал имеет опыт работы	несколько человек имеет проф. образование и опыт	практич. у всех есть профильное образование и опыт	есть работники с высшим образов. по профилю	многие имеют высшее или ср.-спец. образование	у всех есть высшее или ср.-спец. образование и опыт	очень высокая квалификация
Коммуникации	только техническая вода	техническая вода и э/э	только питьевая вода	питьевая вода и э/э	питьевая вода, канализация	питьевая вода, э/э, канализация	питьевая вода, э/э, канализация, генератор	питьевая вода, э/э, канализация, газопровод	питьевая вода, э/э, канализация, генератор, газопровод	питьевая вода, э/э, генератор, канализация, газопровод в идеальном технич. сост-ии
Зоогигиенич. состояние территории	нормы не соблюдаются	очень плохое состояние	плохое состояние	близкое к удовлетворительному	удовлетворительное	среднее состояние	хорошее	очень хорошее	отличное	полностью соблюдает зоогиг. нормы

Шкала оценки состояния лошадей в конном клубе

Параметр	Оценка (баллы)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Упитанность лошадей	все лошади крайне истощены	животные очень худые	худые животные	половина поголовья истощена	присутст. несколько худых лошадей	поголовье имеет удовлетв. упитанность	несколько лошадей упитаны удовлетв.	средн. упитанность поголовья	очень хорошая упитанность	идеально упитанные животные
Физическое состояние	практич. несовместимо с работой	животные имеют ряд заболеваний	имеют физич. повреждения	половина поголовья имеет физич. повреждения	присутст. несколько животных с физич. повреждениями	среднее состояние поголовья	хорошее состояние	очень хорошее состояние	отличное состояние	лошади в идеальн. физической форме
Состояние копыт	практич. несовместимо с работой	очень плохое состояние копыт	плохое состояние	половина поголовья имеет плохое состояние копыт	присутст. лошади с копытами в плохом состоянии	среднее состояние копыт	хорошее состояние	очень хорошее состояние	отличное состояние	подковы и расчищены идеально
Состояние амуниции	практич. непригодна для работы	вся амуниция в плохом состоянии	половина амуниции в плохом состоянии	присутст. амуниция плохого качества	удовлетв. состояние всей амуниции	хорошее состояние сбруи лишь у некот. лошадей	хорошее состояние всей амуниции	очень хорошее состояние	отличное состояние	вся сбруя клуба в идеальном состоянии
Наличие долголетних лошадей в работе	лошади клуба работают не более года	не более двух сезонов	не более двух лет	два-три года	три-четыре года	четыре-шесть лет	шесть-девять лет	десять лет	более десяти лет	имеются лошади, работ. до глубокой старости

Название КТК «Атаман»

Расположение г. Чусовой, ул. Калаповская

Основное направление конный туризм, прокат

Услуги клуба: обучение верховой езде, конные прогулки на лошадях, проведение экскурсионных программ, катание в карете

Поголовье 7

из них: жеребцов -

меринов 3

кобыл 4

Возрастной состав лошадей, лет:

2 – 4	5 – 7	8 – 10	11 – 14	15 – 19	20 и старше
2	-	2	1	2	-

Высота лошадей в холке, см:

130 и ниже	131 – 140	141 – 150	151 – 160	161 – 170	171 и выше
-	-	2	3	2	-

Пригодность лошадей различных пород к работе

Порода	Оценка, баллов						
	Адаптация к внешним условиям	темперамент	Движение по пересеченной местности	стойкость к заболеваниям	долголетие	долголетие в работе	способность «держатъ тело»
<i>Местная улучшенная</i>	10	7	10	10	9	9	10
<i>Русская рысистая</i>	7	10	10	10	9	9	9

Выраженность признаков: 0 – не выражен; 1 – почти не выражен; 2 – очень плохо; 3 – плохо; 4 – близко к удовлетворительному; 5 – удовлетворительно; 6 – хорошо; 7 – очень хорошо; 8 – отлично; 9 – великолепно; 10 – выражен идеально.

Шкала оценки организационно-технологической деятельности конного клуба

Параметр	Оценка, баллы									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальная конюшня	сооружение непригодно	почти полная непригодность помещения	очень плохая пригодность	плохая пригодность	маленькая, пригодность удовлетв.	просторная, но пригодна удовлетв.	маленькая, но хорошая конюшня	большая конюшня	очень хорошая конюшня	оборудованная по последнему слову техники
Манеж	площадь непригодна под манеж	маленькая, плохо оборуд. площадь	большая, но плохо приг. площадь	маленький, удовлетв. манеж	большой, но пригоден удовлетв.	тесный, но оборуд. манеж	раз-р соотв. нормам, кач-во средн.	хороший манеж	отличный большой манеж	оборудованный по последнему слову техники
Левада	территория непригодна для левады	очень плохая пригодность	плохая пригодность	одна удовлетв. левада	несколько удовлетв. левад	небольшая хорошая левада	оч. хорошая просторная левада	неск. небольших хор. левад	большие хорошие левады	клуб имеет идеальные левады
Подсобные помещения	непригодны к использованию	очень плохая пригодность	плохая пригодность	близка к удовлетв.	удовлетв. пригодность	хорошие, но требуют ремонта	хорошие, но грязные помещения	небольшие чистые помещения	нормы и порядок соблюдены	идеальные подсобные помещения
Подъезд к клубу	подъезд отсутствует	подъезд чрезвычайно труднодоступ.	плохой подъезд	подъезд близок к удовлетв.	удовлетворительный подъезд	хороший подъезд	очень хороший подъезд	отличный подъезд	великолепный подъезд	подъезд к клубу идеален
Помещения для отдыха гостей	помещения непригодны	очень плохие	Плохие	одно удовлетв. помещение	помещения в удовлетв. состоянии	хорошее помещение для гостей	отличное помещение для отдыха	все помещения в хор. состоянии	отличные помещения	идеальные помещения для гостей
Разнообразие и качество услуг	одна услуга, техника безопасн. не соблюд-ся	очень малое разнообразие, безопасность отсутствует	услуги разнообразные, но не безопасны	мал. кол-во услуг низкого качества	небольшое количество услуг средн. качества	среднее количество и качество услуг	услуги разнообразные, качество среднее	небольшое разнообразие, но хор. качество	Большое разнообразие и отл. кач-во их оказания	Высокое качество и разнообразие услуг
Квалификация персонала	квалификации практически нет	очень низкая квалификация персонала	несколько человек имеет опыт работы в коневодстве	почти весь персонал имеет опыт работы	несколько человек имеет проф. образование и опыт	практич. у всех есть профильное образование и опыт	есть работники с высшим образов. по профилю	многие имеют высшее или ср.-спец. образование	у всех есть высшее или ср.-спец. образование и опыт	очень высокая квалификация
Коммуникации	только техническая вода	техническая вода и э/э	только питьевая вода	питьевая вода и э/э	питьевая вода, канализация	питьевая вода, э/э, канализация	питьевая вода, э/э, канализация, генератор	питьевая вода, э/э, канализация, газопровод	питьевая вода, э/э, канализация, генератор, газопровод	питьевая вода, э/э, генератор, канализация, газопровод в идеальном технич. сост-ии
Зоогигиенич. состояние территории	нормы не соблюдаются	очень плохое состояние	плохое состояние	близкое к удовлетворительному	удовлетворительное	среднее состояние	хорошее	очень хорошее	отличное	полностью соблюдает зоогиг. нормы

Шкала оценки состояния лошадей в конном клубе

Параметр	Оценка (баллы)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Упитанность лошадей	все лошади крайне истощены	животные очень худые	худые животные	половина поголовья истощена	присутст. несколько худых лошадей	поголовье имеет удовлетв. упитанность	несколько лошадей упитаны удовлетв.	средн. упитанность поголовья	очень хорошая упитанность	идеально упитанные животные
Физическое состояние	практич. несовместимо с работой	животные имеют ряд заболеваний	имеют физич. повреждения	половина поголовья имеет физич. повреждения	присутст. несколько животных с физич. повреждениями	среднее состояние поголовья	хорошее состояние	очень хорошее состояние	отличное состояние	лошади в идеальн. физической форме
Состояние копыт	практич. несовместимо с работой	очень плохое состояние копыт	плохое состояние	половина поголовья имеет плохое состояние копыт	присутст. лошади с копытами в плохом состоянии	среднее состояние копыт	хорошее состояние	очень хорошее состояние	отличное состояние	подковы и расчищены идеально
Состояние амуниции	практич. непригодна для работы	вся амуниция в плохом состоянии	половина амуниции в плохом состоянии	присутст. амуниция плохого качества	удовлетв. состояние всей амуниции	хорошее состояние сбруи лишь у некот. лошадей	хорошее состояние всей амуниции	очень хорошее состояние	отличное состояние	вся сбруя клуба в идеальном состоянии
Наличие долголетних лошадей в работе	лошади клуба работают не более года	не более двух сезонов	не более двух лет	два-три года	три-четыре года	четыре-шесть лет	шесть-девять лет	десять лет	более десяти лет	имеются лошади, работ. до глубокой старости

Название КСК «Виктория» (крестьянско-фермерское хозяйство)

Расположение г. Березники, пос. Зырянка

Основное направление конный спорт

Услуги клуба: обучение верховой езде, конные прогулки и походы, обслуживание праздничных мероприятий

Поголовье 7

из них: жеребцов 4

меринов -

кобыл 3

Возрастной состав лошадей, лет:

2 – 4	5 – 7	8 – 10	11 – 14	15 – 19	20 и старше
2	3	1	1	-	-

Высота лошадей в холке, см:

130 и ниже	131 – 140	141 – 150	151 – 160	161 – 170	171 и выше
-	-	2	4	1	-

Пригодность лошадей различных пород к работе

Порода	Оценка, баллов						
	Адаптация к внешним условиям	темперамент	Движение по пересеченной местности	стойкость к заболеваниям	долголетие	долголетие в работе	способность «держатъ тело»
<i>Местная улучшенная</i>	10	8	10	10	9	9	8
<i>Арабская</i>	8	5	7	10	9	9	7
<i>Чистокровная верховая</i>	8	5	8	9	8	8	7

Выраженность признаков: 0 – не выражен; 1 – почти не выражен; 2 – очень плохо; 3 – плохо; 4 – близко к удовлетворительному; 5 – удовлетворительно; 6 – хорошо; 7 – очень хорошо; 8 – отлично; 9 – великолепно; 10 – выражен идеально.

Шкала оценки организационно-технологической деятельности конного клуба

Параметр	Оценка, баллы									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальная конюшня	сооружение непригодно	почти полная непригодность помещения	очень плохая пригодность	плохая пригодность	маленькая, пригодность удовлетв.	просторная, но пригодна удовлетв.	маленькая, но хорошая конюшня	большая хорошая конюшня	очень хорошая конюшня	оборудованная по последнему слову техники
Манеж	площадь непригодна под манеж	маленькая, плохо оборуд. площадь	большая, но плохо приг. площадь	маленький, удовлетв. манеж	большой, но пригоден удовлетв.	тесный, но оборуд. манеж	раз-р соотв. нормам, кач-во средн	хороший манеж	отличный большой манеж	оборудованный по последнему слову техники
Левада	территория непригодна для левады	очень плохая пригодность	плохая пригодность	одна удовлетв. левада	несколько удовлетв. левад	небольшая хорошая левада	оч. хорошая просторная левада	неск. не-больших хор. левад	большие хорошие левады	клуб имеет идеальные левады
Подсобные помещения	непригодны к использованию	очень плохая пригодность	плохая пригодность	близка к удовлетв.	удовлетв. пригодность	хорошие, но требуют ремонта	хорошие, но грязные помещения	небольшие чистые помещения	нормы и порядок соблюдены	идеальные подсобные помещения
Подъезд к клубу	подъезд отсутствует	подъезд чрезвычайно труднодоступ.	плохой подъезд	подъезд близок к удовлетв.	удовлетворительный подъезд	хороший подъезд	очень хороший подъезд	отличный подъезд	великолепный подъезд	подъезд к клубу идеален
Помещения для отдыха гостей	помещения непригодны	очень плохие	Плохие	одно удовлетв. помещение	помещения в удовлетв. состоянии	хорошее помещение для гостей	отличное помещение для отдыха	все помеще-ния в хор. состоянии	отличные помещения	идеальные помещения для гостей
Разнообразие и качество услуг	одна услуга, техника безопасн. не соблюд-ся	очень малое разнообразие, безопасность отсутствует	услуги разнообразны, но не безопасны	мал. кол-во услуг низкого качества	небольшое количество услуг средн. качества	среднее количество и качество услуг	услуги разнообразны, качество среднее	небольшое разнообразие, но хор. качество	Большое разнообразие и отл. кач-во их оказания	Высокое качество и разнообразие услуг
Квалификация персонала	квалификации практически нет	очень низкая квалификация персонала	несколько человек имеет опыт работы в коневодстве	почти весь персонал имеет опыт работы	несколько человек имеет проф. образование и опыт	практич. у всех есть профильное образование и опыт	есть работники с высшим образов. по профилю	многие имеют высшее или ср.-спец. образование	у всех есть высшее или ср.-спец. образование и опыт	очень высокая квалификация
Коммуникации	только техническая вода	техническая вода и э/э	только питьевая вода	питьевая вода и э/э	питьевая вода, канализация	питьевая вода, э/э, канализация	питьевая вода, э/э, канализация, генератор	питьевая вода, э/э, канализация, газопровод	питьевая вода, э/э, канализация, генератор, газопровод	питьевая вода, э/э, генератор, канализация, газопровод в идеальном технич. сост-ии
Зоогигиенич. состояние территории	нормы не соблюдаются	очень плохое состояние	плохое состояние	близкое к удовлетворительному	удовлетворительное	среднее состояние	хорошее	очень хорошее	отличное	полностью соблюдает зоогиг. нормы

Шкала оценки состояния лошадей в конном клубе

Параметр	Оценка (баллы)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Упитанность лошадей	все лошади крайне истощены	животные очень худые	худые животные	половина поголовья истощена	присутст. несколько худых лошадей	поголовье имеет удовлетв. упитанность	несколько лошадей упитаны удовлетв.	средн. упитанность поголовья	очень хорошая упитанность	идеально упитанные животные
Физическое состояние	практич. несовместимо с работой	животные имеют ряд заболеваний	имеют физич. повреждения	половина поголовья имеет физич. повреждения	присутст. несколько животных с физич. повреждениями	среднее состояние поголовья	хорошее состояние	очень хорошее состояние	отличное состояние	лошади в идеальн. физической форме
Состояние копыт	практич. несовместимо с работой	очень плохое состояние копыт	плохое состояние	половина поголовья имеет плохое состояние копыт	присутст. лошади с копытами в плохом состоянии	среднее состояние копыт	хорошее состояние	очень хорошее состояние	отличное состояние	подковы и расчищены идеально
Состояние амуниции	практич. непригодна для работы	вся амуниция в плохом состоянии	половина амуниции в плохом состоянии	присутст. амуниция плохого качества	удовлетв. состояние всей амуниции	хорошее состояние сбруи лишь у некот. лошадей	хорошее состояние всей амуниции	очень хорошее состояние	отличное состояние	вся сбруя клуба в идеальном состоянии
Наличие долголетних лошадей в работе	лошади клуба работают не более года	не более двух сезонов	не более двух лет	два-три года	три-четыре года	четыре-шесть лет	шесть-девять лет	десять лет	более десяти лет	имеются лошади, работ. до глубокой старости

Название Конноспортивный комплекс Пермского края

Расположение г. Пермь, пос. Ферма

Основное направление конный спорт

Услуги клуба: обучение верховой езде, катание на лошадях

Поголовье 14

из них: жеребцов 2

меринов 7

кобыл 5

Возрастной состав лошадей, лет:

2 – 4	5 – 7	8 – 10	11 – 14	15 – 19	20 и старше
2	2	3	3	4	-

Высота лошадей в холке, см:

130 и ниже	131 – 140	141 – 150	151 – 160	161 – 170	171 и выше
1	-	-	6	7	-

Пригодность лошадей различных пород к работе

Порода	Оценка, баллов						
	Адаптация к внешним условиям	темперамент	Движение по пересеченной местности	стойкость к заболеваниям	долголетие	долголетие в работе	способность «держать тело»
<i>Орловская рысистая</i>	10	9	9	9	8	8	7
<i>Русская рысистая</i>	9	7	7	8	7	7	7
<i>Трактененская</i>	9	6	7	7	8	8	7
<i>Буденновская</i>	8	5	7	8	8	8	7
<i>Латвийская упряжная</i>	8	8	8	9	9	9	9
<i>Рысисто-тяжеловозные помеси</i>	9	8	9	9	9	9	8
<i>Ганноверская</i>	8	9	8	7	8	8	6
<i>Райдер-пони</i>	7	8	6	8	8	8	8

Выраженность признаков: 0 – не выражен; 1 – почти не выражен; 2 – очень плохо; 3 – плохо; 4 – близко к удовлетворительному; 5 – удовлетворительно; 6 – хорошо; 7 – очень хорошо; 8 – отлично; 9 – великолепно; 10 – выражен идеально.

Шкала оценки организационно-технологической деятельности конного клуба

Параметр	Оценка, баллы									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальная конюшня	сооружение непригодно	почти полная непригодность помещения	очень плохая пригодность	плохая пригодность	маленькая, пригодность удовлетв.	просторная, но пригодна удовлетв.	маленькая, но хорошая конюшня	большая хорошая конюшня	очень хорошая конюшня	оборудованная по последнему слову техники
Манеж	площадь непригодна под манеж	маленькая, плохо оборуд. площадь	большая, но плохо приг. площадь	маленький, удовлетв. манеж	большой, но пригоден удовлетв.	тесный, но оборудов. манеж	раз-р соотв. нормам, кач-во средн	хороший манеж	отличный большой манеж	оборудованный по последнему слову техники
Левада	территория непригодна для левады	очень плохая пригодность	плохая пригодность	одна удовлетв. левада	несколько удовлетв. левад	небольшая хорошая левада	оч. хорошая просторная левада	неск. не-больших хор. левад	большие хорошие левады	клуб имеет идеальные левады
Подсобные помещения	непригодны к использованию	очень плохая пригодность	плохая пригодность	близка к удовлетв.	удовлетв. пригодность	хорошие, но требуют ремонта	хорошие, но грязные помещения	небольшие чистые помещения	нормы и порядок соблюдены	идеальные подсобные помещения
Подъезд к клубу	подъезд отсутствует	подъезд чрезвычайно труднодоступ.	плохой подъезд	подъезд близок к удовлетв.	удовлетворительный подъезд	хороший подъезд	очень хороший подъезд	отличный подъезд	великолепный подъезд	подъезд к клубу идеален
Помещения для отдыха гостей	помещения непригодны	очень плохие	Плохие	одно удовлетв. помещение	помещения в удовлетв. состоянии	хорошее помещение для гостей	отличное помещение для отдыха	все помещения в хор. состоянии	отличные помещения	идеальные помещения для гостей
Разнообразие и качество услуг	одна услуга, техника безопасн. не соблюд-ся	очень малое разнообразие, безопасность отсутствует	услуги разнообразны, но не безопасны	мал. кол-во услуг низкого качества	небольшое количество услуг средн. качества	среднее количество и качество услуг	услуги разнообразны, качество среднее	небольшое разнообразие, но хор. качество	Большое разнообразие и отл. кач-во их оказания	Высокое качество и разнообразие услуг
Квалификация персонала	квалификации практически нет	очень низкая квалификация персонала	несколько человек имеет опыт работы в коневодстве	почти весь персонал имеет опыт работы	несколько человек имеет проф. образование и опыт	практич. у всех есть профильное образование и опыт	есть работники с высшим образов. по профилю	многие имеют высшее или ср.-спец. образование	у всех есть высшее или ср.-спец. образование и опыт	очень высокая квалификация
Коммуникации	только техническая вода	техническая вода и э/э	только питьевая вода	питьевая вода и э/э	питьевая вода, канализация	питьевая вода, э/э, канализация	питьевая вода, э/э, канализация, генератор	питьевая вода, э/э, канализация, газопровод	питьевая вода, э/э, канализация, генератор, газопровод	питьевая вода, э/э, генератор, канализация, газопровод в идеальном технич. состоянии
Зоогигиенич. состояние территории	нормы не соблюдаются	очень плохое состояние	плохое состояние	близкое к удовлетворительному	удовлетворительное	среднее состояние	хорошее	очень хорошее	отличное	полностью соблюдает зоогиг. нормы

Шкала оценки состояния лошадей в конном клубе

Параметр	Оценка (баллы)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Упитанность лошадей	все лошади крайне истощены	животные очень худые	худые животные	половина поголовья истощена	присутст. несколько худых лошадей	поголовье имеет удовлетв. упитанность	несколько лошадей упитаны удовлетв.	средн. упитанность поголовья	очень хорошая упитанность	идеально упитанные животные
Физическое состояние	практич. несовместимо с работой	животные имеют ряд заболеваний	имеют физич. повреждения	половина поголовья имеет физич. повреждения	присутст. несколько животных с физич. повреждениями	среднее состояние поголовья	хорошее состояние	очень хорошее состояние	отличное состояние	лошади в идеальн. физической форме
Состояние копыт	практич. несовместимо с работой	очень плохое состояние копыт	плохое состояние	половина поголовья имеет плохое состояние копыт	присутст. лошади с копытами в плохом состоянии	среднее состояние копыт	хорошее состояние	очень хорошее состояние	отличное состояние	подковы и расчищены идеально
Состояние амуниции	практич. непригодна для работы	вся амуниция в плохом состоянии	половина амуниции в плохом состоянии	присутст. амуниция плохого качества	удовлетв. состояние всей амуниции	хорошее состояние сбруи лишь у некот. лошадей	хорошее состояние всей амуниции	очень хорошее состояние	отличное состояние	вся сбруя клуба в идеальном состоянии
Наличие долголетних лошадей в работе	лошади клуба работают не более года	не более двух сезонов	не более двух лет	два-три года	три-четыре года	четыре-шесть лет	шесть-девять лет	десять лет	более десяти лет	имеются лошади, работ. до глубокой старости

Название АНО «Луч надежды» по ЛВЕ и конному спорту

Расположение г. Пермь, ул. Сокольская

Основное направление иппотерапия

Услуги клуба: иппотерапия, обучение верховой езде, конный туризм

Поголовье 7

из них: жеребцов 2

меринов 2

кобыл 3

Возрастной состав лошадей, лет:

2 – 4	5 – 7	8 – 10	11 – 14	15 – 19	20 и старше
-	1	4	2	-	-

Высота лошадей в холке, см:

130 и ниже	131 – 140	141 – 150	151 – 160	161 – 170	171 и выше
-	-	2	4	1	-

Пригодность лошадей различных пород к работе

Порода	Оценка, баллов						
	Адаптация к внешним условиям	темперамент	Движение по пересеченной местности	стойкость к заболеваниям	долголетие	долголетие в работе	способность «держатъ тело»
<i>Орловская рысистая</i>	10	8	10	8	9	8	6
<i>Русская тяжеловозная</i>	10	9	10	10	9	9	9
<i>Башкирская</i>	10	5	10	10	10	10	9
<i>Рысисто-тяжеловозная помесь</i>	10	9	10	10	8	8	9

Выраженность признаков: 0 – не выражен; 1 – почти не выражен; 2 – очень плохо; 3 – плохо; 4 – близко к удовлетворительному; 5 – удовлетворительно; 6 – хорошо; 7 – очень хорошо; 8 – отлично; 9 – великолепно; 10 – выражен идеально.

Шкала оценки организационно-технологической деятельности конного клуба

Параметр	Оценка, баллы									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальная конюшня	сооружение непригодно	почти полная непригодность помещения	очень плохая пригодность	плохая пригодность	маленькая, пригодность удовлетв.	просторная, но пригодна удовлетв.	маленькая, но хорошая конюшня	большая хорошая конюшня	очень хорошая конюшня	оборудованная по последнему слову техники
Манеж	площадь непригодна под манеж	маленькая, плохо оборуд. площадь	большая, но плохо приг. площадь	маленький, удовлетв. манеж	большой, но пригоден удовлетв.	тесный, но оборуд. манеж	раз-р соотв. нормам, кач-во средн	хороший манеж	отличный большой манеж	оборудованный по последнему слову техники
Левада	территория непригодна для левады	очень плохая пригодность	плохая пригодность	одна удовлетв. левада	несколько удовлетв. левад	небольшая хорошая левада	оч. хорошая просторная левада	неск. не-больших хор. левад	большие хорошие левады	клуб имеет идеальные левады
Подсобные помещения	непригодны к использованию	очень плохая пригодность	плохая пригодность	близка к удовлетв.	удовлетв. пригодность	хорошие, но требуют ремонта	хорошие, но грязные помещения	небольшие чистые помещения	нормы и порядок соблюдены	идеальные подсобные помещения
Подъезд к клубу	подъезд отсутствует	подъезд чрезвычайно труднодоступ.	плохой подъезд	подъезд близок к удовлетв.	удовлетворительный подъезд	хороший подъезд	очень хороший подъезд	отличный подъезд	великолепный подъезд	подъезд к клубу идеален
Помещения для отдыха гостей	помещения непригодны	очень плохие	Плохие	одно удовлетв. помещение	помещения в удовлетв. состоянии	хорошее помещение для гостей	отличное помещение для отдыха	все помеще-ния в хор. состоянии	отличные помещения	идеальные помещения для гостей
Разнообразие и качество услуг	одна услуга, техника безопасн. не соблюд-ся	очень малое разнообразие, безопасность отсутствует	услуги разнообразны, но не безопасны	мал. кол-во услуг низкого качества	небольшое количество услуг средн. качества	среднее количество и качество услуг	услуги разнообразны, качество среднее	небольшое разнообразие, но хор. качество	Большое разнообразие и отл. кач-во их оказания	Высокое качество и разнообразие услуг
Квалификация персонала	квалификации практически нет	очень низкая квалификация персонала	несколько человек имеет опыт работы в коневодстве	почти весь персонал имеет опыт работы	несколько человек имеет проф. образование и опыт	практич. у всех есть профильное образование и опыт	есть работники с высшим образов. по профилю	многие имеют высшее или ср.-спец. образование	у всех есть высшее или ср.-спец. образование и опыт	очень высокая квалификация
Коммуникации	только техническая вода	техническая вода и э/э	только питьевая вода	питьевая вода и э/э	питьевая вода, канализация	питьевая вода, э/э, канализация	питьевая вода, э/э, канализация, генератор	питьевая вода, э/э, канализация, газопровод	питьевая вода, э/э, канализация, генератор, газопровод	питьевая вода, э/э, генератор, канализация, газопровод в идеальном технич. сост-ии
Зоогигиенич. состояние территории	нормы не соблюдаются	очень плохое состояние	плохое состояние	близкое к удовлетворительному	удовлетворительное	среднее состояние	хорошее	очень хорошее	отличное	полностью соблюдает зоогиг. нормы

Шкала оценки состояния лошадей в конном клубе

Параметр	Оценка (баллы)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Упитанность лошадей	все лошади крайне истощены	животные очень худые	худые животные	половина поголовья истощена	присутст. несколько худых лошадей	поголовье имеет удовлетв. упитанность	несколько лошадей упитаны удовлетв.	средн. упитанность поголовья	очень хорошая упитанность	идеально упитанные животные
Физическое состояние	практич. несовместимо с работой	животные имеют ряд заболеваний	имеют физич. повреждения	половина поголовья имеет физич. повреждения	присутст. несколько животных с физич. повреждениями	среднее состояние поголовья	хорошее состояние	очень хорошее состояние	отличное состояние	лошади в идеальн. физической форме
Состояние копыт	практич. несовместимо с работой	очень плохое состояние копыт	плохое состояние	половина поголовья имеет плохое состояние копыт	присутст. лошади с копытами в плохом состоянии	среднее состояние копыт	хорошее состояние	очень хорошее состояние	отличное состояние	подкованы и расчищены идеально
Состояние амуниции	практич. непригодна для работы	вся амуниция в плохом состоянии	половина амуниции в плохом состоянии	присутст. амуниция плохого качества	удовлетв. состояние всей амуниции	хорошее состояние сбруи лишь у некот. лошадей	хорошее состояние всей амуниции	очень хорошее состояние	отличное состояние	вся сбруя клуба в идеальном состоянии
Наличие долголетних лошадей в работе	лошади клуба работают не более года	не более двух сезонов	не более двух лет	два-три года	три-четыре года	четыре-шесть лет	шесть-девять лет	десять лет	более десяти лет	имеются лошади, работ. до глубокой старости

Название КСК «Пегас»

Расположение г. Чернушка, пос. Азинский

Основное направление разведение лошадей, конный спорт, занятость подростков

Услуги клуба: обучение верховой езде, детский конный спорт, конный прокат

Поголовье 23

из них: жеребцов 6

меринов -

кобыл 17

Возрастной состав лошадей, лет:

2 – 4	5 – 7	8 – 10	11 – 14	15 – 19	20 и старше
4	8	5	5	1	-

Высота лошадей в холке, см:

130 и ниже	131 – 140	141 – 150	151 – 160	161 – 170	171 и выше
2	-	2	4	12	3

Пригодность лошадей различных пород к работе

Порода	Оценка, баллов						
	Адаптация к внешним условиям	темперамент	Движение по пересеченной местности	стойкость к заболеваниям	долголетие	долголетие в работе	способность «держатъ тело»
<i>Буденновская</i>	10	8	9	9	10	10	10
<i>Чистокровная верховая</i>	6	6	5	8	6	6	6
<i>Арабская</i>	8	6	6	9	9	9	6
<i>Рысисто-тяжеловозная помесь</i>	10	8	10	10	8	8	8
<i>Шетлендский пони</i>	9	6	9	9	9	9	8

Выраженность признаков: 0 – не выражен; 1 – почти не выражен; 2 – очень плохо; 3 – плохо; 4 – близко к удовлетворительному; 5 – удовлетворительно; 6 – хорошо; 7 – очень хорошо; 8 – отлично; 9 – великолепно; 10 – выражен идеально.

Шкала оценки организационно-технологической деятельности конного клуба

Параметр	Оценка, баллы									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальная конюшня	сооружение непригодно	почти полная непригодность помещения	очень плохая пригодность	плохая пригодность	маленькая, пригодность удовлетв.	просторная, но пригодна удовлетв.	маленькая, но хорошая конюшня	большая хорошая конюшня	очень хорошая конюшня	оборудованная по последнему слову техники
Манеж	площадь непригодна под манеж	маленькая, плохо оборуд. площадь	большая, но плохо приг. площадь	маленький, удовлетв. манеж	большой, но пригоден удовлетв.	тесный, но оборудов. манеж	раз-р соотв. нормам, кач-во средн	хороший манеж	отличный большой манеж	оборудованный по последнему слову техники
Левада	территория непригодна для левады	очень плохая пригодность	плохая пригодность	одна удовлетв. левада	несколько удовлетв. левад	небольшая хорошая левада	оч. хорошая просторная левада	неск. не больших хор. левад	большие хорошие левады	клуб имеет идеальные левады
Подсобные помещения	непригодны к использованию	очень плохая пригодность	плохая пригодность	близка к удовлетв.	удовлетв. пригодность	хорошие, но требуют ремонта	хорошие, но грязные помещения	небольшие чистые помещения	нормы и порядок соблюдены	идеальные подсобные помещения
Подъезд к клубу	подъезд отсутствует	подъезд чрезвычайно труднодоступ.	плохой подъезд	подъезд близок к удовлетв.	удовлетворительный подъезд	хороший подъезд	очень хороший подъезд	отличный подъезд	великолепный подъезд	подъезд к клубу идеален
Помещения для отдыха гостей	помещения непригодны	очень плохие	Плохие	одно удовлетв. помещение	помещения в удовлетв. состоянии	хорошее помещение для гостей	отличное помещение для отдыха	все помеще-ния в хор. состоянии	отличные помещения	идеальные помещения для гостей
Разнообразие и качество услуг	одна услуга, техника безопасн. не соблюд-ся	очень малое разнообразие, безопасность отсутствует	услуги разнообразны, но не безопасны	мал. кол-во услуг низкого качества	небольшое количество услуг средн. качества	среднее количество и качество услуг	услуги разнообразны, качество среднее	небольшое разнообразие, но хор. качество	Большое разнообразие и отл. кач-во их оказания	Высокое качество и разнообразие услуг
Квалификация персонала	квалификации практически нет	очень низкая квалификация персонала	несколько человек имеет опыт работы в коневодстве	почти весь персонал имеет опыт работы	несколько человек имеет проф. образование и опыт	практич. у всех есть профильное образование и опыт	есть работники с высшим образов. по профилю	многие имеют высшее или ср.-спец. образование	у всех есть высшее или ср.-спец. образование и опыт	очень высокая квалификация
Коммуникации	только техническая вода	техническая вода и э/э	только питьевая вода	питьевая вода и э/э	питьевая вода, канализация	питьевая вода, э/э, канализация	питьевая вода, э/э, канализация, генератор	питьевая вода, э/э, канализация, газопровод	питьевая вода, э/э, канализация, газопровод	питьевая вода, э/э, генератор, канализация, газопровод в идеальном технич. сост-ии
Зоогигиенич. состояние территории	нормы не соблюдаются	очень плохое состояние	плохое состояние	близкое к удовлетворительному	удовлетворительное	среднее состояние	хорошее	очень хорошее	отличное	полностью соблюдает зоогиг. нормы

Шкала оценки состояния лошадей в конном клубе

Параметр	Оценка (баллы)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Упитанность лошадей	все лошади крайне истощены	животные очень худые	худые животные	половина поголовья истощена	присутст. несколько худых лошадей	поголовье имеет удовлетв. упитанность	несколько лошадей упитаны удовлетв.	средн. упитанность поголовья	очень хорошая упитанность	идеально упитанные животные
Физическое состояние	практич. несовместимо с работой	животные имеют ряд заболеваний	имеют физич. повреждения	половина поголовья имеет физич. повреждения	присутст. несколько животных с физич. повреждениями	среднее состояние поголовья	хорошее состояние	очень хорошее состояние	отличное состояние	лошади в идеальн. физической форме
Состояние копыт	практич. несовместимо с работой	очень плохое состояние копыт	плохое состояние	половина поголовья имеет плохое состояние копыт	присутст. лошади с копытами в плохом состоянии	среднее состояние копыт	хорошее состояние	очень хорошее состояние	отличное состояние	подкованы и расчищены идеально
Состояние амуниции	практич. непригодна для работы	вся амуниция в плохом состоянии	половина амуниции в плохом состоянии	присутст. амуниция плохого качества	удовлетв. состояние всей амуниции	хорошее состояние сбруи лишь у некот. лошадей	хорошее состояние всей амуниции	очень хорошее состояние	отличное состояние	вся сбруя клуба в идеальном состоянии
Наличие долголетних лошадей в работе	лошади клуба работают не более года	не более двух сезонов	не более двух лет	два-три года	три-четыре года	четыре-шесть лет	шесть-девять лет	десять лет	более десяти лет	имеются лошади, работ. до глубокой старости

Название КСК «Престиж»
 Расположение г. Пермь, дер. Залесная
 Основное направление конный спорт, прокат
 Услуги клуба: обучение верховой езде, катание на лошадях, верховые прогулки в лес, фотосессии с лошадьми, организация детского, семейного и корпоративного отдыха, проведение экскурсий

поголовье 14
 из них: жеребцов 3
 меринов 5
 кобыл 6

Возрастной состав лошадей, лет:

2 – 4	5 – 7	8 – 10	11 – 14	15 – 19	20 и старше
2	5	1	5	1	-

Высота лошадей в холке, см:

130 и ниже	131 – 140	141 – 150	151 – 160	161 – 170	171 и выше
-	1	4	4	4	1

Пригодность лошадей различных пород к работе

Порода	Оценка, баллов						
	Адаптация к внешним условиям	темперамент	Движение по пересеченной местности	стойкость к заболеваниям	долголетие	долголетие в работе	способность «держат тело»
<i>Орловская рысистая</i>	10	9	9	9	10	10	8
<i>Русская рысистая</i>	10	8	7	9	9	9	8
<i>Трактененская</i>	10	6	6	8	8	8	6
<i>Буденновская</i>	7	4	6	8	8	8	5
<i>Русская тяжеловозная</i>	10	8	9	9	10	10	10
<i>Владимирская тяжеловозная</i>	10	8	8	9	9	9	9
<i>Башкирская</i>	10	6	10	10	10	10	10
<i>Местная улучшенная</i>	10	7	10	9	9	9	8

Выраженность признаков: 0 – не выражен; 1 – почти не выражен; 2 – очень плохо; 3 – плохо; 4 – близко к удовлетворительному; 5 – удовлетворительно; 6 – хорошо; 7 – очень хорошо; 8 – отлично; 9 – великолепно; 10 – выражен идеально.

Шкала оценки организационно-технологической деятельности конного клуба

Параметр	Оценка, баллы									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальная конюшня	сооружение непригодно	почти полная непригодность помещения	очень плохая пригодность	плохая пригодность	маленькая, пригодность удовлетв.	просторная, но пригодна удовлетв.	маленькая, но хорошая конюшня	большая хорошая конюшня	очень хорошая конюшня	оборудованная по последнему слову техники
Манеж	площадь непригодна под манеж	маленькая, плохо оборуд. площадь	большая, но плохо приг. площадь	маленький, удовлетв. манеж	большой, но пригоден удовлетв.	тесный, но оборудов. манеж	раз-р соотв. нормам, кач-во средн	хороший манеж	отличный большой манеж	оборудованный по последнему слову техники
Левада	территория непригодна для левады	очень плохая пригодность	плохая пригодность	одна удовлетв. левада	несколько удовлетв. левад	небольшая хорошая левада	оч. хорошая просторная левада	неск. небольших хор. левад	большие хорошие левады	клуб имеет идеальные левады
Подсобные помещения	непригодны к использованию	очень плохая пригодность	плохая пригодность	близка к удовлетв.	удовлетв. пригодность	хорошие, но требуют ремонта	хорошие, но грязные помещения	небольшие чистые помещения	нормы и порядок соблюдены	идеальные подсобные помещения
Подъезд к клубу	подъезд отсутствует	подъезд чрезвычайно труднодоступ.	плохой подъезд	подъезд близок к удовлетв.	удовлетворительный подъезд	хороший подъезд	очень хороший подъезд	отличный подъезд	великолепный подъезд	подъезд к клубу идеален
Помещения для отдыха гостей	помещения непригодны	очень плохие	Плохие	одно удовлетв. помещение	помещения в удовлетв. состоянии	хорошее помещение для гостей	отличное помещение для отдыха	все помещения в хор. состоянии	отличные помещения	идеальные помещения для гостей
Разнообразие и качество услуг	одна услуга, техника безопасн. не соблюд-ся	очень малое разнообразие, безопасность отсутствует	услуги разнообразны, но не безопасны	мал. кол-во услуг низкого качества	небольшое количество услуг средн. качества	среднее количество и качество услуг	услуги разнообразны, качество среднее	небольшое разнообразие, но хор. качество	Большое разнообразие и отл. кач-во их оказания	Высокое качество и разнообразие услуг
Квалификация персонала	квалификации практически нет	очень низкая квалификация персонала	несколько человек имеет опыт работы в коневодстве	почти весь персонал имеет опыт работы	несколько человек имеет проф. образование и опыт	практич. у всех есть профильное образование и опыт	есть работники с высшим образов. по профилю	многие имеют высшее или ср.-спец. образование	у всех есть высшее или ср.-спец. образование и опыт	очень высокая квалификация
Коммуникации	только техническая вода	техническая вода и э/э	только питьевая вода	питьевая вода и э/э	питьевая вода, канализация	питьевая вода, э/э, канализация	питьевая вода, э/э, канализация, генератор	питьевая вода, э/э, канализация, газопровод	питьевая вода, э/э, канализация, генератор, газопровод	питьевая вода, э/э, генератор, канализация, газопровод в идеальном технич. сост-ии
Зоогигиенич. состояние территории	нормы не соблюдаются	очень плохое состояние	плохое состояние	близкое к удовлетворительному	удовлетворительное	среднее состояние	хорошее	очень хорошее	отличное	полностью соблюдает зоогиг. нормы

Шкала оценки состояния лошадей в конном клубе

Параметр	Оценка (баллы)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Упитанность лошадей	все лошади крайне истощены	животные очень худые	худые животные	половина поголовья истощена	присутст. несколько худых лошадей	поголовье имеет удовлетв. упитанность	несколько лошадей упитаны удовлетв.	средн. упитанность поголовья	очень хорошая упитанность	идеально упитанные животные
Физическое состояние	практич. несовместимо с работой	животные имеют ряд заболеваний	имеют физич. повреждения	половина поголовья имеет физич. повреждения	присутст. несколько животных с физич. повреждениями	среднее состояние поголовья	хорошее состояние	очень хорошее состояние	отличное состояние	лошади в идеальн. физической форме
Состояние копыт	практич. несовместимо с работой	очень плохое состояние копыт	плохое состояние	половина поголовья имеет плохое состояние копыт	присутст. лошади с копытами в плохом состоянии	среднее состояние копыт	хорошее состояние	очень хорошее состояние	отличное состояние	подковы и расчищены идеально
Состояние амуниции	практич. непригодна для работы	вся амуниция в плохом состоянии	половина амуниции в плохом состоянии	присутст. амуниция плохого качества	удовлетв. состояние всей амуниции	хорошее состояние сбруи лишь у некот. лошадей	хорошее состояние всей амуниции	очень хорошее состояние	отличное состояние	вся сбруя клуба в идеальном состоянии
Наличие долголетних лошадей в работе	лошади клуба работают не более года	не более двух сезонов	не более двух лет	два-три года	три-четыре года	четыре-шесть лет	шесть-девять лет	десять лет	более десяти лет	имеются лошади, работ. до глубокой старости

Название КСШ «Ренриз»

Расположение г. Пермь, пос. Красный Восход

Основное направление конный спорт, разведение лошадей

Услуги клуба: обучение верховой езде, подготовка спортсменов и лошадей высокого спортивного уровня в классических видах конного спорта - конкур и троеборье, катание на лошадях, продолжительные конные походы, экскурсии с показательными выступлениями спортсменов

Поголовье 45

из них: жеребцов 8

меринов 20

кобыл 17

Возрастной состав лошадей, лет:

2 – 4	5 – 7	8 – 10	11 – 14	15 – 19	20 и старше
8	12	7	12	4	2

Высота лошадей в холке, см:

130 и ниже	131 – 140	141 – 150	151 – 160	161 – 170	171 и выше
9	-	5	12	15	4

Пригодность лошадей различных пород к работе

Порода	Оценка, баллов						
	Адаптация к внешним условиям	темперамент	Движение по пересеченной местности	стойкость к заболеваниям	долголетие	долголетие в работе	способность «держатъ тело»
<i>Тракененская</i>	10	8	9	7	8	8	7
<i>Орловская рысистая</i>	9	9	9	8	8	8	7
<i>Русская рысистая</i>	7	7	6	7	7	7	6
<i>Русская тяжеловозная</i>	9	8	8	9	9	9	9
<i>Тракено-рысистые помеси</i>	9	8	8	8	8	8	8
<i>Рысисто-тяжеловозные помеси</i>	10	8	9	9	8	8	8
<i>Владимирский тяжеловоз</i>	10	7	8	9	9	9	9
<i>Советский тяжеловоз</i>	9	8	8	9	9	9	10
<i>Ахалтекино-орловская помесь</i>	7	7	7	7	8	8	5
<i>Шетлендский пони</i>	7	7	4	8	8	8	8

Выраженность признаков: 0 – не выражен; 1 – почти не выражен; 2 – очень плохо; 3 – плохо; 4 – близко к удовлетворительному; 5 – удовлетворительно; 6 – хорошо; 7 – очень хорошо; 8 – отлично; 9 – великолепно; 10 – выражен идеально.

Шкала оценки организационно-технологической деятельности конного клуба

Параметр	Оценка, баллы									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальная конюшня	сооружение непригодно	почти полная непригодность помещения	очень плохая пригодность	плохая пригодность	маленькая, пригодность удовлетв.	просторная, но пригодна удовлетв.	маленькая, но хорошая конюшня	большая хорошая конюшня	очень хорошая конюшня	оборудованная по последнему слову техники
Манеж	площадь непригодна под манеж	маленькая, плохо оборуд. площадь	большая, но плохо приг. площадь	маленький, удовлетв. манеж	большой, но пригоден удовлетв.	тесный, но оборудов. манеж	раз-р соотв. нормам, кач-во средн	хороший манеж	отличный большой манеж	оборудованный по последнему слову техники
Левада	территория непригодна для левады	очень плохая пригодность	плохая пригодность	одна удовлетв. левада	несколько удовлетв. левад	небольшая хорошая левада	оч. хорошая просторная левада	неск. не-больших хор. левад	большие хорошие левады	клуб имеет идеальные левады
Подсобные помещения	непригодны к использованию	очень плохая пригодность	плохая пригодность	близка к удовлетв.	удовлетв. пригодность	хорошие, но требуют ремонта	хорошие, но грязные помещения	небольшие чистые помещения	нормы и порядок соблюдены	идеальные подсобные помещения
Подъезд к клубу	подъезд отсутствует	подъезд чрезвычайно труднодоступ.	плохой подъезд	подъезд близок к удовлетв.	удовлетворительный подъезд	хороший подъезд	очень хороший подъезд	отличный подъезд	великолепный подъезд	подъезд к клубу идеален
Помещения для отдыха гостей	помещения непригодны	очень плохие	Плохие	одно удовлетв. помещение	помещения в удовлетв. состоянии	хорошее помещение для гостей	отличное помещение для отдыха	все помеще-ния в хор. состоянии	отличные помещения	идеальные помещения для гостей
Разнообразие и качество услуг	одна услуга, техника безопасн. не соблюд-ся	очень малое разнообразие, безопасность отсутствует	услуги разнообразны, но не безопасны	мал. кол-во услуг низкого качества	небольшое количество услуг средн. качества	среднее количество и качество услуг	услуги разнообразны, качество среднее	небольшое разнообразие, но хор. качество	Большое разнообразие и отл. кач-во их оказания	Высокое качество и разнообразие услуг
Квалификация персонала	квалификации практически нет	очень низкая квалификация персонала	несколько человек имеет опыт работы в коневодстве	почти весь персонал имеет опыт работы	несколько человек имеет проф. образование и опыт	практич. у всех есть профильное образование и опыт	есть работники с высшим образов. по профилю	многие имеют высшее или ср.-спец. образование	у всех есть высшее или ср.-спец. образование и опыт	очень высокая квалификация
Коммуникации	только техническая вода	техническая вода и э/э	только питьевая вода	питьевая вода и э/э	питьевая вода, канализация	питьевая вода, э/э, канализация	питьевая вода, э/э, канализация, генератор	питьевая вода, э/э, канализация, газопровод	питьевая вода, э/э, канализация, генератор, газопровод	питьевая вода, э/э, генератор, канализация, газопровод в идеальном технич. сост-ии
Зоогигиенич. состояние территории	нормы не соблюдаются	очень плохое состояние	плохое состояние	близкое к удовлетворительному	удовлетворительное	среднее состояние	хорошее	очень хорошее	отличное	полностью соблюдает зоогиг. нормы

Шкала оценки состояния лошадей в конном клубе

Параметр	Оценка (баллы)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Упитанность лошадей	все лошади крайне истощены	животные очень худые	худые животные	половина поголовья истощена	присутст. несколько худых лошадей	поголовье имеет удовлетв. упитанность	несколько лошадей упитаны удовлетв.	средн. упитанность поголовья	очень хорошая упитанность	идеально упитанные животные
Физическое состояние	практич. несовместимо с работой	животные имеют ряд заболеваний	имеют физич. повреждения	половина поголовья имеет физич. повреждения	присутст. несколько животных с физич. повреждениями	среднее состояние поголовья	хорошее состояние	очень хорошее состояние	отличное состояние	лошади в идеальн. физической форме
Состояние копыт	практич. несовместимо с работой	очень плохое состояние копыт	плохое состояние	половина поголовья имеет плохое состояние копыт	присутст. лошади с копытами в плохом состоянии	среднее состояние копыт	хорошее состояние	очень хорошее состояние	отличное состояние	подковы и расчищены идеально
Состояние амуниции	практич. непригодна для работы	вся амуниция в плохом состоянии	половина амуниции в плохом состоянии	присутст. амуниция плохого качества	удовлетв. состояние всей амуниции	хорошее состояние сбруи лишь у некот. лошадей	хорошее состояние всей амуниции	очень хорошее состояние	отличное состояние	вся сбруя клуба в идеальном состоянии
Наличие долголетних лошадей в работе	лошади клуба работают не более года	не более двух сезонов	не более двух лет	два-три года	три-четыре года	четыре-шесть лет	шесть-девять лет	десять лет	более десяти лет	имеются лошади, работ. до глубокой старости

Название *КК «Фаворит»*

Расположение *г. Пермь, микрорайон Нижняя Курья*

Основное направление *конный прокат*

Услуги клуба: *конный прокат и верховые прогулки, конные походы, организация тематических праздников*

Поголовье *9*

из них: жеребцов *1*

меринов *-*

кобыл *8*

Возрастной состав лошадей, лет:

2 – 4	5 – 7	8 – 10	11 – 14	15 – 19	20 и старше
-	2	1	4	2	-

Высота лошадей в холке, см:

130 и ниже	131 – 140	141 – 150	151 – 160	161 – 170	171 и выше
1	-	1	1	6	-

Пригодность лошадей различных пород к работе

Порода	Оценка, баллов						
	Адаптация к внешним условиям	темперамент	Движение по пересеченной местности	стойкость к заболеваниям	долголетие	долголетие в работе	способность «держатъ тело»
<i>Орловская рысистая</i>	10	9	9	9	9	8	7
<i>Русская тяжеловозная</i>	10	8	9	9	9	9	10
<i>Местная улучшенная</i>	10	7	10	10	9	9	9
<i>Шетлендский пони</i>	8	5	6	8	9	9	9

Выраженность признаков: 0 – не выражен; 1 – почти не выражен; 2 – очень плохо; 3 – плохо; 4 – близко к удовлетворительному; 5 – удовлетворительно; 6 – хорошо; 7 – очень хорошо; 8 – отлично; 9 – великолепно; 10 – выражен идеально.

Шкала оценки организационно-технологической деятельности конного клуба

Параметр	Оценка, баллы									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальная конюшня	сооружение непригодно	почти полная непригодность помещения	очень плохая пригодность	плохая пригодность	маленькая, пригодность удовлетв.	просторная, но пригодна удовлетв.	маленькая, но хорошая конюшня	большая хорошая конюшня	очень хорошая конюшня	оборудованная по последнему слову техники
Манеж	площадь непригодна под манеж	маленькая, плохо оборуд. площадь	большая, но плохо пригод. площадь	маленький, удовлетв. манеж	большой, но пригоден удовлетв.	тесный, но оборуд. манеж	раз-р соотв. нормам, кач-во средн	хороший манеж	отличный большой манеж	оборудованный по последнему слову техники
Левада	территория непригодна для левады	очень плохая пригодность	плохая пригодность	одна удовлетв. левада	несколько удовлетв. левад	небольшая хорошая левада	оч. хорошая просторная левада	неск. небольших хор. левад	большие хорошие левады	клуб имеет идеальные левады
Подсобные помещения	непригодны к использованию	очень плохая пригодность	плохая пригодность	близка к удовлетв.	удовлетв. пригодность	хорошие, но требуют ремонта	хорошие, но грязные помещения	небольшие чистые помещения	нормы и порядок соблюдены	идеальные подсобные помещения
Подъезд к клубу	подъезд отсутствует	подъезд чрезвычайно труднодоступ.	плохой подъезд	подъезд близок к удовлетв.	удовлетворительный подъезд	хороший подъезд	очень хороший подъезд	отличный подъезд	великолепный подъезд	подъезд к клубу идеален
Помещения для отдыха гостей	помещения непригодны	очень плохие	Плохие	одно удовлетв. помещение	помещения в удовлетв. состоянии	хорошее помещение для гостей	отличное помещение для отдыха	все помещения в хор. состоянии	отличные помещения	идеальные помещения для гостей
Разнообразие и качество услуг	одна услуга, техника безопасн. не соблюд-ся	очень малое разнообразие, безопасность отсутствует	услуги разнообразны, но не безопасны	мал. кол-во услуг низкого качества	небольшое количество услуг средн. качества	среднее количество и качество услуг	услуги разнообразны, качество среднее	небольшое разнообразие, но хор. качество	Большое разнообразие и отл. кач-во их оказания	Высокое качество и разнообразие услуг
Квалификация персонала	квалификации практически нет	очень низкая квалификация персонала	несколько человек имеет опыт работы в коневодстве	почти весь персонал имеет опыт работы	несколько человек имеет проф. образование и опыт	практич. у всех есть профильное образование и опыт	есть работники с высшим образов. по профилю	многие имеют высшее или ср.-спец. образование	у всех есть высшее или ср.-спец. образование и опыт	очень высокая квалификация
Коммуникации	только техническая вода	техническая вода и э/э	только питьевая вода	питьевая вода и э/э	питьевая вода, канализация	питьевая вода, э/э, канализация	питьевая вода, э/э, канализация, генератор	питьевая вода, э/э, канализация, газопровод	питьевая вода, э/э, канализация, генератор, газопровод	питьевая вода, э/э, генератор, канализация, газопровод в идеальном технич. сост-ии
Зоогигиенич. состояние территории	нормы не соблюдаются	очень плохое состояние	плохое состояние	близкое к удовлетворительному	удовлетворительное	среднее состояние	хорошее	очень хорошее	отличное	полностью соблюдает зоогиг. нормы

Шкала оценки состояния лошадей в конном клубе

Параметр	Оценка (баллы)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Упитанность лошадей	все лошади крайне истощены	животные очень худые	худые животные	половина поголовья истощена	присутст. несколько худых лошадей	поголовье имеет удовлетв. упитанность	несколько лошадей упитаны удовлетв.	средн. упитанность поголовья	очень хорошая упитанность	идеально упитанные животные
Физическое состояние	практич. несовместимо с работой	животные имеют ряд заболеваний	имеют физич. повреждения	половина поголовья имеет физич. повреждения	присутст. несколько животных с физич. повреждениями	среднее состояние поголовья	хорошее состояние	очень хорошее состояние	отличное состояние	лошади в идеальн. физической форме
Состояние копыт	практич. несовместимо с работой	очень плохое состояние копыт	плохое состояние	половина поголовья имеет плохое состояние копыт	присутст. лошади с копытами в плохом состоянии	среднее состояние копыт	хорошее состояние	очень хорошее состояние	отличное состояние	подковы и расчищены идеально
Состояние амуниции	практич. непригодна для работы	вся амуниция в плохом состоянии	половина амуниции в плохом состоянии	присутст. амуниция плохого качества	удовлетв. состояние всей амуниции	хорошее состояние сбруи лишь у некот. лошадей	хорошее состояние всей амуниции	очень хорошее состояние	отличное состояние	вся сбруя клуба в идеальном состоянии
Наличие долголетних лошадей в работе	лошади клуба работают не более года	не более двух сезонов	не более двух лет	два-три года	три-четыре года	четыре-шесть лет	шесть-девять лет	десять лет	более десяти лет	имеются лошади, работ. до глубокой старости

Название КСШ «Фортуна»

Расположение г. Усолье, ул. Преображенского

Основное направление конный спорт, разведение лошадей

Услуги клуба: катание на лошадях верхом и в экипажах, обучение верховой езде

Поголовье 3

из них: жеребцов 2

меринов 1

кобыл -

Возрастной состав лошадей, лет:

2 – 4	5 – 7	8 – 10	11 – 14	15 – 19	20 и старше
-	-	1	1	-	1

Высота лошадей в холке, см:

130 и ниже	131 – 140	141 – 150	151 – 160	161 – 170	171 и выше
1	-	-	1	1	-

Пригодность лошадей различных пород к работе

Порода	Оценка, баллов						
	Адаптация к внешним условиям	темперамент	Движение по пересеченной местности	стойкость к заболеваниям	долголетие	долголетие в работе	способность «держат тело»
<i>Орловская рысистая</i>	10	9	9	9	9	9	8
<i>Шетлендский пони</i>	9	7	7	8	9	9	9

Выраженность признаков: 0 – не выражен; 1 – почти не выражен; 2 – очень плохо; 3 – плохо; 4 – близко к удовлетворительному; 5 – удовлетворительно; 6 – хорошо; 7 – очень хорошо; 8 – отлично; 9 – великолепно; 10 – выражен идеально.

Шкала оценки организационно-технологической деятельности конного клуба

Параметр	Оценка, баллы									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальная конюшня	сооружение непригодно	почти полная непригодность помещения	очень плохая пригодность	плохая пригодность	маленькая, пригодность удовлетв.	просторная, но пригодна удовлетв.	маленькая, но хорошая конюшня	большая хорошая конюшня	очень хорошая конюшня	оборудованная по последнему слову техники
Манеж	площадь непригодна под манеж	маленькая, плохо оборуд. площадь	большая, но плохо приг. площадь	маленький, удовлетв. манеж	большой, но пригоден удовлетв.	тесный, но оборудов. манеж	раз-р соотв. нормам, кач-во средн	хороший манеж	отличный большой манеж	оборудованный по последнему слову техники
Левада	территория непригодна для левады	очень плохая пригодность	плохая пригодность	одна удовлетв. левада	несколько удовлетв. левад	небольшая хорошая левада	оч. хорошая просторная левада	неск. не-больших хор. левад	большие хорошие левады	клуб имеет идеальные левады
Подсобные помещения	непригодны к использованию	очень плохая пригодность	плохая пригодность	близка к удовлетв.	удовлетв. пригодность	хорошие, но требуют ремонта	хорошие, но грязные помещения	небольшие чистые помещения	нормы и порядок соблюдены	идеальные подсобные помещения
Подъезд к клубу	подъезд отсутствует	подъезд чрезвычайно труднодоступ.	плохой подъезд	подъезд близок к удовлетв.	удовлетворительный подъезд	хороший подъезд	очень хороший подъезд	отличный подъезд	великолепный подъезд	подъезд к клубу идеален
Помещения для отдыха гостей	помещения непригодны	очень плохие	Плохие	одно удовлетв. помещение	помещения в удовлетв. состоянии	хорошее помещение для гостей	отличное помещение для отдыха	все помеще-ния в хор. состоянии	отличные помещения	идеальные помещения для гостей
Разнообразие и качество услуг	одна услуга, техника безопасн. не соблюд-ся	очень малое разнообразие, безопасность отсутствует	услуги разнообразны, но не безопасны	мал. кол-во услуг низкого качества	небольшое количество услуг средн. качества	среднее количество и качество услуг	услуги разнообразны, качество среднее	небольшое разнообразие, но хор. качество	Большое разнообразие и отл. кач-во их оказания	Высокое качество и разнообразие услуг
Квалификация персонала	квалификации практически нет	очень низкая квалификация персонала	несколько человек имеет опыт работы в коневодстве	почти весь персонал имеет опыт работы	несколько человек имеет проф. образование и опыт	практич. у всех есть профильное образование и опыт	есть работники с высшим образов. по профилю	многие имеют высшее или ср.-спец. образование	у всех есть высшее или ср.-спец. образование и опыт	очень высокая квалификация
Коммуникации	только техническая вода	техническая вода и э/э	только питьевая вода	питьевая вода и э/э	питьевая вода, канализация	питьевая вода, э/э, канализация	питьевая вода, э/э, канализация, генератор	питьевая вода, э/э, канализация, газопровод	питьевая вода, э/э, канализация, генератор, газопровод	питьевая вода, э/э, генератор, канализация, газопровод в идеальном технич. сост-ии
Зоогигиенич. состояние территории	нормы не соблюдаются	очень плохое состояние	плохое состояние	близкое к удовлетворительному	удовлетворительное	среднее состояние	хорошее	очень хорошее	отличное	полностью соблюдает зоогиг. нормы

Шкала оценки состояния лошадей в конном клубе

Параметр	Оценка (баллы)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Упитанность лошадей	все лошади крайне истощены	животные очень худые	худые животные	половина поголовья истощена	присутст. несколько худых лошадей	поголовье имеет удовлетв. упитанность	несколько лошадей упитаны удовлетв.	средн. упитанность поголовья	очень хорошая упитанность	идеально упитанные животные
Физическое состояние	практич. несовместимо с работой	животные имеют ряд заболеваний	имеют физич. повреждения	половина поголовья имеет физич. повреждения	присутст. несколько животных с физич. повреждениями	среднее состояние поголовья	хорошее состояние	очень хорошее состояние	отличное состояние	лошади в идеальн. физической форме
Состояние копыт	практич. несовместимо с работой	очень плохое состояние копыт	плохое состояние	половина поголовья имеет плохое состояние копыт	присутст. лошади с копытами в плохом состоянии	среднее состояние копыт	хорошее состояние	очень хорошее состояние	отличное состояние	подковы и расчищены идеально
Состояние амуниции	практич. непригодна для работы	вся амуниция в плохом состоянии	половина амуниции в плохом состоянии	присутст. амуниция плохого качества	удовлетв. состояние всей амуниции	хорошее состояние сбруи лишь у некот. лошадей	хорошее состояние всей амуниции	очень хорошее состояние	отличное состояние	вся сбруя клуба в идеальном состоянии
Наличие долголетних лошадей в работе	лошади клуба работают не более года	не более двух сезонов	не более двух лет	два-три года	три-четыре года	четыре-шесть лет	шесть-девять лет	десять лет	более десяти лет	имеются лошади, работ. до глубокой старости