

Министерства науки и высшего образования Российской Федерации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ КОНЕВОДСТВА»
ФГБНУ «ВНИИК»

Утвержден	Одобен	Утверждаю
Селекционным центром (ассоциацией) по траккененской породе	Ученым советом ВНИИ Коневодства 2 ноября 2000 г. протокол № 8	Директор ФГБНУ «ВНИИК», академик РАН
 Дорофеева Н.В.		 Калашников В.В.

ПЛАН ПЛЕМЕННОЙ РАБОТЫ ПО ТРАКЕНЕНСКОЙ ПОРОДЕ ЛОШАДЕЙ 2000-2009 гг.

Исполнитель:
Ведущий регистратор ГПК
лошадей траккененской породы,
ст.н.с. ВНИИ коневодства, к.с.х.н.
Дорофеева Н.В.

Составлена при участии зоотехников
хозяйств, в т.ч. гл. зоотехника по
коневодству конного завода им. С.М.
Кирова Сергеева В.Н.

1. Введение

Тракененская порода одна из ведущих и наиболее распространенных в мире пород спортивного направления имеет 270 -летнюю историю создания и совершенствования. Разводят лошадей этой породы более чем в 30 странах всех континентов от Новой Зеландии до Бразилии и Южной Африки. Самая большая популяция тракененских лошадей (более 5000 маток) находится в Германии. Второе место по количеству производящего состава занимает Россия.

Начиная с двадцатых годов XIX века в совершенствовании породы стали использоваться чистокровные английские и в меньшей степени арабские жеребцы.

К XX столетию влияние Тракененского конного завода на восточно-прусское коневодство настолько возросло, что разводимые там лошади стали называться восточно-прусскими лошадьми тракененского происхождения. Различить их можно было по тавру: лошади, рожденные в Тракенене, с 1787 г. носили тавро в виде семиконечного рога лося на правом бедре. Восточно-пруссские лошади тракененского происхождения имели тавро в виде двойного рога лося на левом бедре.

На первом этапе работы создавалась лошадь для королевских выездов, позднее - легкая кавалерийская лошадь под офицерское седло. Основной массив восточно-пруссских лошадей (30 тыс. маток) служил для производства солдатской кавалерийской лошади, которая с успехом могла использоваться и в сельском хозяйстве.

Начиная с 20-х гг. XX столетия, племенная работа с породой была резко переориентирована на производство спортивной лошади. И уже Олимпиада 1936 г. в Берлине во всех дисциплинах была с блеском выиграна немецкой командой, выступавшей в основном на тракененских лошадях.

История распорядилась так, что лучшая часть поголовья Тракененского конзавода в 1945 г. была вывезена в Россию и размещена в конзаводе им.

С.М.Кирова, который до 1960 г. был единственным репродуктором лошадей этой породы.

Первый план племенной работы с породой в конном заводе им. С.М.Кирова на период с 1958-1969 гг. был составлен И.В. Большаковым. Официально племенную работу с лошадьми тракененской породы ВНИИ коневодства стал вести с 1966 г. За 45-летний период работы были составлены 5 томов Госплемкниги и 2 плана племенной работы с породой. Под его руководством и непосредственном участии составлены I и II тома лошадей тракененской породы и 2 плана племенной работы с тракененской породой с 1969 по 1980 г и с 1981 по 1990 гг.

До 60-х гг. тракенов разводили только в конзаводе им. С.М.Кирова. Успешное выступление нашей команды на Олимпиаде в Риме в 1960 г. способствовало увеличению поголовья лошадей спортивных пород, особенно тракененской и ганноверской. Начиная с 60-70-х гг. в СССР была организована работа с этими породами в конных заводах: Старожиловском, Починковском, Рязанском, Калининградском (Россия); им. Л.М.Доватора (Белоруссия); Нямунском (Литва); Вазалемма (Эстония). Наряду с конными заводами в колхозах и совхозах страны организовывались племенные фермы. В результате поголовье маток возросло со 100 голов в начале 60-х гг. до 700 голов к началу 90-х гг.

С 1991 г. единая популяция тракененских лошадей СССР была разрознена по странам СНГ. На какое-то время прервалась связь с коневодами других стран. В этой ситуации Государственная племенная книга лошадей тракененской породы, составление и издание которой ведет Всероссийский научно-исследовательский институт коневодства, выполняет объединяющую роль по возобновлению и укреплению интернациональных связей с коневодами и любителями тракененской лошади перечисленных выше государств. В подготовленном к изданию 6-м томе продолжена запись производящего состава и регистрация молодняка 1988-98 гг. рождения.

2. Объем породы и ее значение в народном хозяйстве

Специализированная спортивная тракененская порода по численности маточного состава занимает в нашей стране второе место после буденновской.

В настоящее время в России ведущими хозяйствами по разведению лошадей тракененской породы являются конзаводы им. С.М. Кирова, Рязанский (Опытный), Калининградский, «Олимп Кубани», такие крупные коневодческие хозяйства, такие как ЗАО «Колос», ЗАО «Кавказ», АОЗТ им. Кирова и др. С середины 90-х гг. организованы отделения лошадей тракененской породы в ОПХ «Подвязье», а также в Московском, Злыньском, Чувашском, Починковском, Старожиловском, Мордовском и других конзаводах.

На 1 января 2000 г. зарегистрировано 76 хозяйств разных форм собственности, имеющих тракененских лошадей и занимающихся их разведением в России. Общая численность маток современного производящего состава в России составляет около 600 голов, из них к чистопородным отнесены 500 кобыл и 85 жеребцов. Тракененские лошади, рожденные в России, хорошо зарекомендовали себя в конном спорте и во всех рейтингах идут отдельной строкой под названием «русский тракен».

По всемирному рейтингу жеребцов-производителей, потомство которых выступало в выездке в сезоне 1999/2000 гг. лидируют тракененские жеребцы из России: на 13 месте 107 Хоккей 41 благодаря своим сыновьям - Подходу и Перехлесту и на 24 месте 111 Блеск 53 по результатам своих сыновей - Биотопа и Прибоя. Оба опережают тракененских производителей Германии.

«Русский тракен» знаменит прежде всего своими предками, которых у других тракенов нет так близко, как у тракена, рожденного в России. Пильгер (Pilger), Пифагорас (Pythagoras), Хассгезанг (Hassgesang), Эйнгард (Einhard), Гвидо (Quido), Пилигрим (Pilgrim), Оссиан (Ossian), Эйфель ex Тогеро и сейчас еще встречаются в III, IV, V рядах родословной.

Именно это выделяет русских тракенов, с происхождением которых мы связываем:

- красоту, типичность, силу, крепость и выносливость;
- прекрасную нервную систему, способность к дрессуре, желание работать;
- универсальную и высокую работоспособность в классических видах конного спорта;
- энергичный и вместе с тем покладистый характер;
- верность, преданность и благородство.

В силу этих качеств порода так хороша для детского и юношеского конного спорта, туризма и других видов отдыха.

Сохранение и совершенствование популяции под названием «русский тракен» - основная задача всех коневодов и любителей тракененской лошади.

3. Анализ внедрения селекционной программы 1985-96 гг. и современное состояние

Программа племенной работы с породой была составлена в расчете на единую популяцию тракененской породы СССР, но к 1996 г., с выходом из СССР Белоруссии, Украины, Литвы и Эстонии, она резко сократилась. В связи с этим анализ внедрения программы проведен только по хозяйствам России. Его результаты легли в основу составления новой программы.

3.1. Численность поголовья

Численность поголовья возросла в основном за счет племенных ферм и частных хозяйств. В конном заводе им.С.М.Кирова поголовье тракененских кобыл снизилось за счет организации отделения кобыл буденновской породы. Значительное увеличение жеребцов связано с организацией новых небольших хозяйств. При отсутствии случных пунктов они вынуждены содержать жеребцов.

Таблица 1. Изменение численности племенного ядра
траккененской породы с 1980 по 2000 гг.

Хозяйства	1980		1990		2000	
	жер	коб	жер	коб	жер	коб
конные заводы:						
им. С.М.Кирова	14	200	12	210	12	170
Рязанский (Опытный)	3	42	4	55	5	60
Олимп Кубани	-	-	-	-	8	35
Калининградский	4	55	3	52	3	20
Всего в конных заводах	21	297	19	317	28	260
Племенные фермы и др. х-ва	1	-	6	248	57	321
Всего	22	297	25	565	85	581

3.2. Промеры

Промеры - один из важных селекционируемых признаков в спортивном коннозаводстве, так как в настоящее время требуется крупная, достаточно массивная и костистая лошадь, способная не только преодолевать сложные препятствия, но и нести при этом значительный вес всадника.

Таблица 2. Характеристика типов телосложения по индексам.

Типы телосложения	индекс массивности	индекс костистости
Характерный спортивный	119	13,0
Характерный облегченный	118	12,5
Характерный массивный	120	13,5

В Кировском и Калининградском конезаводах и по породе в среднем наблюдается стабильное увеличение высоты в холке при небольшом увеличении обхвата груди и пясти. Колебания индекса массивности и костистости связаны в основном с повышением высоты в холке. Оптимальными параметрами для такой спортивной породы, как траккененская при высоте в холке 165-170 см индекс массивности лежит в пределах 117-119, костистости - 12,5-13 %.

По Рязанскому конезаводу заметно снижение промерных показателей по маточному табуно. Это связанное с серьезными нарушениями технологии кормления и содержания лошадей.

Таблица 3. Характеристика промеров и индексов телосложения жеребцов-производителей в динамике

Хозяйства	годы	Промеры, см			Индексы, %	
		высота в холке	обхват груди	обхват пясти	массивность	костистость
им. С.М.Кирова	1980	166,3	194,2	21,3	116,8	12,8
	1990	167,5	198	21,5	118,2	12,8
	2000	167,4	197	21,7	117,7	13
Рязанский	1980	160,7	188,7	20,0	117,4	12,4
	1990	166,3	194	21,0	116,7	12,6
	2000	165,8	198	21,3	119,4	112,8
Калининградский	1980	164,2	196,5	21,2	119,7	12,9
	1990	166,0	193,3	21,3	116,5	12,8
	2000	168,8	197	21,5	116,7	12,7
В среднем	1980	164,7	192,9	21,1	117,1	12,8
	1990	166,3	194,9	21,2	117,2	12,8
	2000	167,3	197,2	21,5	117,8	12,9

Таблица 3а. Характеристика промеров и индексов телосложения маточного состава в динамике

Хозяйства	годы	Промеры, см			Индексы, %	
		высота в холке	обхват груди	обхват пясти	массивность	костистость
им. С.М.Кирова	1980	163,7	196,5	20,9	120	12,8
	1990	165,8	194	20,7	117	12,5
	2000	165,7	196,5	20,8	118,6	12,6
Рязанский	1980	162,3	192,8	20,7	118,8	12,8
	1990	161,5	189,1	20,5	117,1	12,7
	2000	160,9	188	20,6	116,8	12,8
Калининградский	1980	161,3	195,2	21,1	121,1	13,1
	1990	161,9	193,7	21,2	119,6	13,1
	2000	163,5	191,3	21	117	12,8
В среднем	1980	162,7	194,6	20,8	119,6	12,8
	1990	163,1	192,8	20,9	118,1	12,8
	2000	163,2	194,1	20,8	118,9	12,7

3.3. Тип и экстерьер

Оценка типа и экстерьера маточного состава повысилась и в настоящее время приближается по качеству к характеристике жеребцов.

Таблица 4. Оценка типа и экстерьера лошадей траккененской породы за период действия плана и на 1.1.2000 г.

Конные заводы	1980	1990	2000
Жеребцы-производители	8,4	8,5	8,4
Матки	7,3	7,9	8,3

По классам бонитировки племенное ядро ведущих конных заводов в основном отнесено к классу элита. Это говорит о высоком уровне и требованиях к отбору жеребцов-производителей и кобыл в производящий состав.

Таблица 5. Распределение племенного ядра породы по классам бонитировки

класс	годы	конные заводы						В среднем по породе	
		им. С.М. Кирова		Рязанский		Калининград		n	%
		n	%	n	%	n	%	n	%
Жеребцы:									
элита	1980	14	100	3	100	4	100	21	100
	1990	12	100	4	100	3	100	19	100
	2000	12	100	5	100	3	100	20	100
кобылы									
элита	1980	173	86,5	26	61,9	50	90,9	249	83,9
	1990	200	100	44	80	39	75	283	92,2
	2000	157	92,4	51	85	20	100	228	91,2
I класс	1980	27	13,5	16	38,1	5	9,1	48	16,2
	1990	-	-	11	20	13	25	24	7,8
	2000	13	7,6	9	15	-	-	21	8,8

Таблица 6. Показатели по конепроизводству по ведущим конным заводам в среднем за 1996-2000 гг.

	ПОКАЗАТЕЛИ	Ведущие конные заводы			по 3-м конзаводам
		им Кирова	Рязанский	Калининградский	
1	Покрыто маток, гол.	171	61	28	260
2	из них				
	а) прохолостело, гол	28	18	4	50
	б) зажеребело, гол	143	43	24	210
	в) зажеребляемость, %	83,1	70,5	82,5	80,7
3	Из числа жеребых				
	а) выбыло и пало, гол	3	3	1	7
	б) аборт, мертворожденные, гол	26	7	7	40
	в) благополучная выжеребка, %	78,3	76,7	55	74,3
4	Получено живых жеребят	112	33	11	156
6	Деловой выход жеребят, %	65,5	54,1	39,3	60,0

Снижение основных показателей по конепроизводству связано в основном с нестабильной экономической ситуацией и нарушениями технологии производства и выращивания лошадей.

3.4. Анализ генеалогической структуры породы за 1980-2000 гг.

3.4.1. Характеристика производящего состава по линиям

Сохраняется тенденция снижения генеалогического разнообразия племенного ядра породы.

Таблица 7. Линейная структура маточного состава по периодам (в %)

Линии	1980	1990	2000
Дампфросса	19,3	16,5	18,7
Пильгера	4,6	17,8	33,2
Парсиваля	20,6	14,1	4,5
Астора	13,6	18,1	-
Арада	4,5	5	0,5
Темпельхютера	8,4	8,4	-
Канкара	-	-	2
ч/к верховой породы	9,7	11,4	25,8
ч/к арабской породы	7,3	8,7	12,5

В производящем составе представлены в основном линии Пильгера через Остряка, Дампфросса через Пилигрима, а также арабского Прибоя через потомков Пакета, Хоккея и Тополя.

Следует особенно остановиться на работе конзавода им. Кирова. На этом крупнейшем конзаводе лежит огромная ответственность по сохранению уникального поголовья, которое досталось ему волей истории. Получившая в последние годы практика кастрация жеребчиков без специализированной всесторонней оценки его по всем селекционируемым признакам может привести, если уже не привела, к потере уникальных генотипов и нанести ущерб не только отечественной, но и мировой популяции траккененской породы. В результате от периода к периоду идет процесс снижения генетического сходства с лучшими представителями породы (таблица 8).

Таблица 8. Генетическое сходство с основными родоначальниками линий племенного ядра породы по периодам (по Райту в %%)

Основные родоначальники линий	1960		1980		1990		2000	
	к/з им. С.М. Кирова		по породе		по породе		по породе	
	жер	коб	жер	коб	жер	коб	жер	коб
Дампфросс	18,8	13,3	11,5	7,4	9,2	6,7	6,3	5,6
Пифагораз	21,3	13,3	14,8	9,6	12	9,6	9,9	8
Хиперион	3,8	10,1	6,5	3,6	4,8	3,3	3,6	2,9
Парсиваль	8,8	3,5	3,1	2,5	2,4	3,4	1,4	1,9
Хиртензанг	10	1,6	1,6	1,7	1,5	1,6	1,5	1,5
Купферхаммер	5	2,6	2,7	1,4	1,9	1,4	0,9	1,3
Пильгер	10	5,5	6,6	5,3	6,2	5,8	5,7	5,8
Темпельхюттер	11,9	10,5	9,1	7	6,3	5,4	2,4	3,1
Арарад	5,6	3,9	4,5	4,1	3,8	3,5	3,1	2,9
Астор	-	0,9	1,3	4,2	1,4	3,1	1,4	2,3
Поларштерн	-	1,4	2,1	7	2,4	5,2	3,1	4,6
Канкара	-	1,9	-	-	0,8	0,4	-	0,4
Прибой ох	-	1,8	7,5	3,2	6,5	6,8	5,8	9,4
жер. ч/к линий	29,8	28	11,2	13,7	20,3	16,8	27	16,8

Особенно стало сложно следить за процессом селекции в связи с преобразованием конных заводов из государственных в закрытые акционерные общества. Конечно снижение генетического сходства с основными родоначальниками линий вполне естественный процесс удаления

их в поколениях. Однако, ведущие конные заводы должны вести целенаправленную племенную работу по выделению возможных продолжателей линий и проводить их апробацию.

3.4.2. Маточные семейства и гнезда имеют не меньшее значение в племенной работе с породой, чем линии. Их наличие и распределение современного племенного состава по семействам приведено в таблице 9.

Основное поголовье кобыл современного состава (76,4 %) относится к сформировавшимся траккенским маточным семействам и гнездам. Около 40,3% из них принадлежат старотраккенским семействам, ведущим свое происхождение из XVIII-XIX веков. Именно они несут в своей генетической памяти все лучшее, что было заложено в породу направленным отбором и подбором.

Таблица 9. Распределение маток современного состава по маточным семействам и линиям

Семейства	Линии															Всего маток в семье, голов	% от общего поголовья			
	Пильгера	Острик	Пифагора	Пилгрим	Дамфроста	Хиперион	Кулферхаммер	Хиртензанг	Арарад	Астор	Канкара	Прибой ох	Арабских жеребцов	Ферро хх	Телди хх			Дарк РоНальд хх	Дуглас хх	Чисюкровных жер.
I Семейства, восходящие к grosстраккенским родоначальницам																				
Фатьме	2	16	1	6	1			1			1	5		5		3	1	1	43	9,1
Гондель	2	4	1	3												2	3	2	17	3,6
Гольденкаммер		7	4	2								2							15	3,2
Тибериуше	3	13	2	1		2	1	2			1	4		1		2	3	2	37	7,8
Киевигт	2	1	4	2							2	2			1		3	6	23	4,8
Зольдатше	1	1	1	3								1		2		2		1	12	2,5
Клеблат	1	6	4	2			2	1				4				1	2	3	26	5,5
Моосрозе		1	2	2	1			1				6					1	2	16	3,4
Лоре	6	3	1					1				3						2	16	3,4
Демант	1		2	2								4				1			10	2,1
Тинетте		1	1		1							3				2		2	10	2,1
Люфтшпрунг			3										1						4	0,8
Геркулесше											1	1					1		3	0,6
Фанни		1									1								2	0,4
Итого по группе	18	54	26	23	3	2	3	6	0	0	6	35	1	8	1	13	14	21	234	49,3

Семейства	Линии															Всего маток в семье, голлов	% от общего поголовья			
	Пильгера	Острик	Пифагора	Пилгрим	Дамфресса	Хиперион	Купферхаммер	Хиртензанг	Арарад	Астор	Канкара	Прибоя ох	Арабских жеребцов	Ферро хх	Телди хх			Дарк РоНальд хх	Дуглас хх	Чисьюкровных жер.
II Семейства, основанные матками, выведенными из Тракена, в т.ч. и с утерянным происхождением																				
Маска	6	16	10	5				2		1	3	5			2	1	2	5	58	12,2
Теберда	3		3	1							1	1		1					10	2,1
Система		3	1	1										1		2		2	10	2,1
Ёлка		1									1		1				1		4	0,8
Германдот		1									1								2	0,4
Итого по группе	9	21	14	7	0	0	0	2	0	1	6	7	1	2	2	3	3	8	84	17,7
III Семейства, основанные кобылами восточно-прусского происхождения																				
Ампула		9	2		1		1					8					4		25	5,3
Замша	3	1	3	4								3		5		2	2		23	4,8
Хурилка		2		4					1			1		4		1		1	14	2,9
Западня		5	1		1							3					1	2	13	2,7
Стрефа	3	1	2	2			1												9	1,9
Персона	2		5	1															8	1,7
Омега	1	1	1										1			1		1	6	1,3
Хлопушка	1	1	1	2		1													6	1,3
Диоптрия	2	1	1	1															5	1,1
Копия	1										2						2		5	1,1
Акустика	1											2							3	0,6
Яцига		1										1					1		3	0,6
Ояма											1			1				1	3	0,6
Молодость																		1	1	0,2
Итого по группе	14	22	16	14	2	1	2	0	1	0	3	18	1	10	0	4	10	6	124	26,1
В.-пр. гнезда		2		1									1					3	8	1,7
В.-пр. негнездовые		1																	1	0,2
IV Восх.к ч/к маткам	6	1	4	1			2				5	1					1	3	24	5,1
Итого по породе	47	101	60	46	5	3	7	8	1	1	20	61	4	20	3	20	28	41	475	100
В % от общего поголовья	9,89	21,3	13	10	1,05	0,6	1,5	1,7	0,2	0	4,2	13	0,84	4,2	0,6	4,21	5,9	8,6	100	

Из старотракененских семейств вышли жеребцы основатели линий и их основные продолжатели - Пифагораз, Пилигрим, Пильгер, Купферхаммер и Хиртензанг, а также такие выдающиеся представители породы, как Хобот, отец Олимпийского чемпиона Ихора, Пакет, Эспадрон, Принц и многие другие.

4. Основные положения программы племенной работы по совершенствованию тракененской породы.

4.1. Цель разведения.

Целью разведения является производство благородной, красивой, гармонично сложенной верховой лошади, с универсальной работоспособностью в классических видах конного спорта. Селекционная программа предусматривает комплекс зоотехнических мероприятий, направленных на сохранение оригинального типа уникального генофонда породы и предусматривает ее совершенствование.

4.2. Программа племенной работы распространяется на хозяйства всех видов собственности и частных лиц, занимающихся разведением лошадей тракененской породы в России.

4.3. К популяции тракененских лошадей относятся все жеребцы и кобылы и их потомство зарегистрированное в 6 томе Госплемкниги.

Таблица 10. поголовье лошадей тракененской породы, зарегистрированное в VI томе Госплемкниги

Разделы ГПК	Жеребцы	Матки	Приплод
I - чистопородный	276	580	2078
II - с бранденбургской кровью	47	127	524
III - с венгерской кровью и др.	27	245	708
IV - чистокровный	29	69	280
Всего впервые записано	379	1021	3590
Зарегистрировано молодняка в книге приплода			7500
Итого записано и зарегистрировано лошадей	379	1021	11090

Основная племенная работа будет вестись с кобылами и жеребцами первых двух разделов. Однако часть племенного состава, имеющая

небольшую долю венгерской крови (порядка 1/16 - 1/256) представляет большую ценность, так как по сути это лошади с очень большим генетическим потенциалом траккененской породы и многие из них отличаются типичностью, правильным экстерьером и высокой работоспособностью в конном спорте. В качестве примера можно привести жеребца Павича и его потомков.

4.4. Методы разведения.

Основным методом племенной работы является чистопородное разведение с прилитием через жеребцов крови чистокровной верховой и арабской пород. Допускается использование чистокровных верховых кобыл.

Будет продолжена работа с кобылами II и III разделов, направленная на снижение кровности по венгерской и другим породам путем подбора их к чистопородным или чистокровным жеребцам. Селекция осуществляется на основе бонитировки лошадей по 7 признакам в соответствии с принятой в международной практике 10-бальной системой оценки.

5. Плановое задание

5.1. Тип

Траккененская лошадь должна быть типичной, элегантной, благородной и красивыми внешними формами при четко выраженном половом диморфизме. Оценка типа у отбираемых в саморемонт жеребцов должна быть не ниже 8, а кобылы не ниже 7 баллов.

5.2. Экстерьер

Траккененская лошадь должна иметь пропорциональное во всех частях телосложение прямоугольного формата.

Голова - достаточно легкая, сухая, широкая во лбу, с выразительными, большими глазами, широким ганашом с хорошим приставом к шее.

Шея - длинная, гибкая с достаточно высоким выходом, не загруженным горлом с длинным и гибким затылком.

Холка - хорошо выражена с плавным и четким переход к шее и спине.

Грудь - достаточно широкая, глубокая, округлая, без перехватов за лопаткой; лопатка длинная, косая, хорошо обмускульная с мощным плече-лопаточным сочленением, что придает корпусу вид четкого прямоугольника

Спина и поясница должны представлять прочную, хорошо обмускульную, сильную и эластичную линию верха с плавным, незаметным для глаза переходом к крупу; небольшая уложина спины к холке и достаточная ее длина должны обеспечивать хорошее положение седла.

Круп - длинный, широкий, овальный с хорошо развитой, длинной мышцей бедра, плавно спускающейся к скакательному суставу.

Конечности- прочные, с хорошо выраженными суставами, предплечье и голень должны быть хорошо обмускулены, при достаточно длинном подплечье, короткая пясть; нормального (под углом 45 град.) наклона бабка; полотно пясти и голени должно быть широким, с хорошо развитыми, прочными, «отбитыми» сухожилиями. Копыто должно быть большим, правильной формы с прочным копытным рогом. Как в покое, так и при движении на всех аллюрах постановка конечностей должна быть правильной.

Отбираемые в саморемонт жеребцы должны иметь оценку типа не ниже 8, а кобылы не ниже 7 баллов.

5.3. Промеры

Современная тракененская лошадь должна быть достаточно крупной, массивной и костистой. Именно такие лошади пользуются повышенным спросом. Характерный тип породы должен составлять 70, характерный облегченный - 20, и характерный массивный - 10 %. В связи с тем, что промеры производящего состава возросли, то минимальные требования к саморемонтному молодняку в возрасте 2,5 лет должны составлять для жеребчиков - 160 - 180 - 20,5; для кобылок - 158 - 180 - 20,0 см.

5.4. Происхождение

К использованию в племенной работе с популяцией чистопородных тракененских лошадей, записанных в I раздел допускаются только чистопородные животные.

Племенная работа с животными, записанными во II и III разделы, должна быть направлена на снижение кровности по предкам не траккененского происхождения.

Допускается использование чистокровных верховых жеребцов при ограниченном использовании в планируемый период жеребцов чистокровной арабской породы.

Основанием для отбора жеребцов и кобыл в производящий состав является запись их родителей в Госплемкнигу.

5.5. Работоспособность

Молодняк, выращиваемый в конных заводах и на племенных фермах, в возрасте 2.5 лет должен пройти по разработанной ВНИИ коневодства методике специализированный заводской спортивный тренинг и испытания. По результатам этих испытаний оценивают:

- двигательные качества (длина шага на шагу, рыси, стиль движений на рыси и галопе);
- прыжковые качества (сила, чистота и стиль прыжка);
- темперамент, характер (поведение).

Работоспособность оценивают (без разделения по полу) по результатам заводских, межзаводских испытаний или достижений в классических видах конного спорта. Минимальные требования по работоспособности, а также по длине шага у лошадей при записи в Госплемкнигу представлены в таблице 10.

Таблица 11. Минимальные требования по двигательным качествам при регистрации в Госплемкнигу жеребцов и кобыл

Пол	Оценка в баллах	Длина шага (см)		Стиль движений
		на шагу	на рысь	
Жеребцы	8	93	156	8
Кобылы	7	89	147	6

5.6. Верховые качества.

Характеризуют пригодность лошади для работы под верхом и в классических видах конного спорта. По оценке тренера или берейтора

оценивают качества, приведенные ниже по 10-балльной шкале. В зависимости от степени выраженности недостатка из 10 баллов вычитают от 1 до 2-х баллов. Характеризуются следующие признаки: характер, желание работать, реакция на шенкель, комфортность рыси для всадника. Результат фиксируют в специальном протоколе. Минимальная оценка верховых качеств для саморемонтного молодняка в возрасте 2,5 лет должна составлять для жеребчиков 8, для кобылок - 7 баллов.

5.7. Требования к лошадям, используемым в различных видах конного спорта:

- конкурная лошадь должна быть сильной, гибкой, ловкой, смелой, уравновешенной, обладать достаточным резвостным потенциалом, способной преодолевать сложные паркуры со скоростью 450-500 метров в минуту; ее рост должен быть не ниже 165 см.

- лошадь для выездки должна иметь продуктивные, ритмичные, эластичные движения, удобные для всадника на всех аллюрах, уравновешенную нервную систему, хорошую способность воспринимать, запоминать и выполнять команды всадника, производить хорошее общее впечатление красотой внешних форм в гармонии с движением;

- лошадь для троеборья должна обладать качествами конкурной и выездковой лошади. Этот вид требует от лошади выносливости, крепости конституции, смелости, безукоризненного подчинения воле всадника, способной на отдельных участках троеборной трассы развивать скорость до 700-800 м/мин. Такие нагрузки лучше переносят лошади с высокой кровностью по чистокровной верховой породе (50-75%).

6. Отбор

Основная задача отбора - улучшение спортивных качеств с целью сохранения породы в жесткой конкуренции с другими породами спортивного направления. При этом необходимо принимать во внимание потребности и запросы всадников, а также перспективы рынка. В связи с этим отбор

предполагает использование лучших по происхождению, типичности, экстерьеру и работоспособности жеребцов и кобыл.

Главным инструментом отбора является ежегодная бонитировка лошадей по основным селекционируемым признакам и их комплексу.

6.1. Отбор по фенотипу.

Осуществляют по типу, экстерьеру, промерам, спортивной работоспособности, включающей отбор по двигательным, прыжковым, верховым качествам и темпераменту в соответствии с плановым заданием по всем селекционируемым признакам.

Отбор по типу предполагает хорошо выраженную породную принадлежность с культивированием желательного спортивного типа телосложения, определяемого промерными показателями в соответствии с плановым заданием.

Отбор по экстерьеру проводят по результатам бонитировки. К разведению допускаются хорошо сложенные с правильным экстерьером жеребцы и кобылы. Особенно следует обращать внимание на строение линии верха и конечностей. Нежелательны такие недостатки, как длинная слабая спина, запавшая поясница, короткий свислый или крышеобразный (иногда прямой или отставленный) круп. В строении конечностей - плохое строение пясти (длинная, тонкая пясть, подхватыв, козинец), прямая задняя нога, плохо развитый скакательный сустав, небольшое копыто с непрочным копытным рогом.

Отбор по спортивным качествам проводят по результатам испытаний молодняка по двигательным и прыжковым качествам, которые определяют дальнейшую спортивную карьеру лошади, а в случае отбора ее в производящий позволяют получать приплод гарантированного качества.

Таблица 12. Коэффициенты повторяемости и наследуемости признаков работоспособности по результатам испытаний (1980-94 гг.)

Признаки	r	h	Fst
Длина шага	0,305	0,095	4,5-3,2-2,3
Длина рыси	0,386	0,259	4,0-2,9-2,1
Стиль рыси	0,341	0,091	4,2-3,0-2,2
Стиль галопа	0,337	0,099	4,2-3,0-2,2
Чистота прыжка	0,297	0,025	4,1-3,0-2,0
Стиль прыжка	0,407	0,119	5,1-3,6-2,5
Комплексные оценки			
Двигательные качества	0,330	0,219	4,5-3,2-2,3
Прыжковые качества	0,284	0,122	4,5-3,2-2,3
Работоспособность	0,323	0,192	3,4-2,3-1,9
Nst = 0,30 - 0,24 - 0,19			

Высокие показатели повторяемости и наследуемости признаков, характеризующих спортивную работоспособность, говорят о возможности эффективной селекции в этом направлении. С целью совершенствования спортивных качеств лошадей тракененской породы необходимо использовать в селекции параметры отбора молодняка в производящий состав.

Таблица 13. Параметры отбора молодняка в производящий состав по спортивной работоспособности

Признаки	M+m	сигма	жеребцы			кобылы		
			Sd	отбор	min	Sd	отбор	min
Длина шага, см:								
на шаг	90,5	5,2	7,5	98	93	2,5	93	89
на рыси	164,9	12,1	18	183	156	6	171	147
Стиль рыси, балл	3,6	0,8	1,2	4,8	4,0	0,4	4,0	3,5
Двигательные кач.-ва, балл	7,7+0,1	1,3	2	9,7	8,0	0,5	8,2	7,0
Стиль прыжка, балл	7,5	1,1	1,7	9,2	8,0	0,5	8,0	7,0
Прыжковые кач.-ва, балл	7,72+0,09	1,1	2	9,7	8,0	0,5	8,2	7,0
Работоспособность, балл	7,71+0,1	1,0	2	9,7	8,0	0,5	8,2	7,0

Оценка двигательных, прыжковых качеств и работоспособности у жеребцов, отбираемых в производящий состав должна превышать средний показатель по породе на 1-2 сигмы, т.е. на 1-2 балла, у кобыл на 0,5 сигм и более.

6.2. Отбор по генотипу

Включает отбор лошадей в производящий состав с учетом чистоты и ценности происхождения. Отбор по чистопородности определен порядком записи в Госплемкнигу. Допускаются в племенное использование жеребцы и кобылы, полученные от чистокровных верховых и арабских жеребцов.

Отбор по происхождению предполагает соблюдение чистоты происхождения, широкое использование в племенной работе жеребцов и кобыл, полученных от выдающихся родителей, высоко оцененных по качеству потомства. Жеребцы, получившие оценку по качеству потомства ниже 7, а кобылы - ниже 6 баллов к племенной работе не допускаются и выбраковываются.

7. Подбор

В соответствии с целями и задачами племенной работы с породой, подбор кобыл к жеребцам осуществляется по комплексу признаков: происхождению, типу, экстерьеру, промерам, работоспособности и оценки качества потомства при соблюдении следующих принципов:

- широкое использование лучших животных, оцененных по качеству потомства;
- использование наиболее удачных и проверенных сочетаний;
- закрепление в приплоде достоинств родителей путем гомо- и гетерогенных подборов;
- главное внимание должно быть сосредоточено на широком использовании жеребцов и кобыл испытанных и оцененных по основному селекционируемому признаку - спортивной работоспособности;
- культивирование в породе лошадей характерного спортивного типа телосложения, пользующегося повышенным спросом у спортсменов;
- разведение по линиям и маточным семействам.

8. Методы разведения

Основной метод селекции - чистопородное разведение с использованием приема скрещивания с жеребцами чистокровной верховой породы, допускаемых к использованию в соответствии с программой племенной работы.

Схема использования методов разведения:

- чистопородное разведение с использованием метода разведения по линиям (внутрилинейное разведение, кроссы линий);
- скрещивание с жеребцами чистокровной верховой, арабской пород или с англо-арабскими помесями;
- консолидация с использованием метода разведения по линиям путем накопления и закрепления в породе качеств, характерных для лошадей траккененской породы.

8.1. Работа с линиями

Разведение по линиям - основной метод племенной работы с породой. Классификация линий в популяции траккененских лошадей России и других странах не менялась с довоенного времени, за исключением новых линий, сформировавшихся в послевоенное время от жеребцов чистокровной верховой и арабской пород. Существующие сложившиеся линии в настоящее время развиваются через продолжателей, которые сформировали самостоятельные группы животных с характерными для них свойствами и уже можно говорить о новых линиях, выделившихся, например, из линии Дампфросса-Пифагора и Пильгера.

В настоящее время в популяции траккененских лошадей России жеребцы - производители относятся к 7 основным траккененским линиям, но широко распространенными можно назвать только 3 из них: Дампфросса через Пифагора, Пильгера через Остряка - Эола и отечественную линию арабского Прибоя через Пакета и Хоккея. Работа с остальными продолжается на грани риска, т.к. представлены они 1-2 жеребцами. Особенно тревожное положение с линиями наблюдается в конном заводе им. С.М.Кирова, где сосредоточено

лучшее маточное племенное ядро, способное дать высококлассных жеребцов - продолжателей линии. Однако основная часть продолжателей линий сосредоточена в других конных заводах и на племфермах, где работу ведут большие энтузиасты сохранения уникального генофонда тракененской породы, но сделать это не всегда удастся из-за сложной экономической ситуации.

До 1991 г. работа с линиями велась на всей территории СССР, и угрозы сокращения работы с ними через представляющих большую ценность жеребцов-производителей не было. поголовье тракененской породы республик Беларусь, Литвы и Эстонии отличалось своим типом и генеалогической структурой. Это разнообразие генофонда создавало хорошие предпосылки обмена жеребцами и не позволяло замкнуться на определенном комплексе, как это случилось с конным заводом им. С.М. Кирова в 60-х гг.

Воздвигнутые границы осложнили работу с когда-то единой популяцией тракенов. Это касается и работы с линиями. Так линия Пифагора развивалась в России через Пилигрима и выводного Тарино, в Республике Беларусь через Гвидо-Глухаря и Эйфеля; линия Пильгера - в России через Остряка, а в Республике Беларусь и Литве - через Эйнгарда. Таким образом, угрозы сокращения работы с линией через того или иного продолжателя не существовало. В настоящее время такая опасность есть и усугубляется она еще и сложной экономической ситуацией.

Работа с линией Пифагора идет в основном через потомков Пилигрима, выделившихся в самостоятельную линию. Это группа лошадей отличается ярко выраженным типом, характерным экстерьером тракененской лошади и имеет большое фенотипическое сходство с родоначальником. Следует отметить, что лошади этой линии обладают универсальной спортивной работоспособностью и показали хорошие результаты во всех видах конного спорта. Лучшие в выездке был Пепел, в конкуре - Эспадрон, в троеборье Галоп, Проспект, Предел и другие.

Таблица 14. Распределение жеребцов-производителей современного состава
по линиям и хозяйствам

Родоначальники линий	п	основные продолжатели	количество жеребцов в современном составе			
			всего	им.Кирова	др. конзаводы	пл.фермы
ДАМПФРОСС - ПИФАГОРАЗ	15	Пилигрим	9	2	2	5
		Креон - Тарино	3	1	2	-
		Гвидо	-	-	-	-
- ХИПЕРИОН	1	Термит	1	-	-	1
ПИЛЬГЕР	21	Остряк-Эол	11	1	2	8
		Остряк	7	2	2	3
		Эйнгард	3	-	2	1
		Эйфель	3	1	-	2
ПАРСИВАЛЬ -Хиртензанг	3	Ахмад -				
		Рафаэль	3	-	2	1
-Купферхаммер	3	Хризолит	3	-	-	3
КАНКАРА	1	Фальстафф	1	-	-	1
ПРИБОЙ ох – Померанец	10	Пакет	1	-	-	1
		Хоккей	5	1	-	4
		Тополь ох	3		1	2
		Спорт ох	1			1
ДАРК РОНАЛЬД хх	5	Рауфбольд хх	3	-	3	2
		Аргонавт хх	2	-	-	2
Ст.САЙМОН хх	6	Дуглас хх	6	3	1	2
БРИМСТОН хх	3	Гибрид хх	3	3	-	-
ЛАНДГРАФ хх	1	Ферро хх	1	-	-	1

К сожалению, нет достойного продолжателя в конном заводе им. С.М. Кирова. Селекционерами племенной фермы «Зевс» (Псковская обл.) предпринята удачная попытка получить продолжателей линии через единственного живого сына Пепла - ГИПЮРА, принадлежащего Днепропетровскому конному заводу. В результате получена обнадёживающая в перспективе ставка жеребчиков 2000 г.р.

Возможно оживление этой работы в некоторых хозяйствах Краснодарского края, где есть два ценных жеребца Фэда от Эспадрона и Запада от Проспекта. Эта работа при координации института коневодства будет проводится в АО им. Кирова (Ставропольский край) и в конзаводе «Олимп Кубани» (Краснодарский край).

В работе с линией Пифагораза могут быть рекомендованы как внутрилинейные подборы, так и кроссы линий, но с подкрепляющим инбридингом на Пилигрима.

Пример внутрилинейного подбора с инбридингом на основного продолжателя линии Пилигрима в степени IV, IV-III с подкрепляющим инбридингом на Пифагораза через других выдающихся его сыновей Гвидо, Эйфеля и мать Остряка Спортфройде.

ГИЩЮР	Пепел	Пилигрим	Пифагораз	Дампфросс	
			Альстер	Арарад	
	Георгина	Полынь			
		Остряк	Оссиан		Пильгер
			Спортфройде		Пифагораз
		Гармония	Глухарь		Гвидо-Пифагораз
Амбула			Андрасси		
ОТТЕПЕЛЬ	Эспадрон	Памир	Пилигрим	Пифагораз	
			Механика	Марказит	
		Эпика	Померанец ох		Прибой ох
			Эмблема		Эйфель - Пифагораз
	Обитель	Блеск	Эол		Остряк Оссиан - Пильгер
			Беспечность		Памир - Пилигрим
		Ольха	Плафон хх		Фактотум хх
			Обида		Осадок - Оссиан - Пильгер

При этом следует отметить, что ОТТЕПЕЛЬ и ГИЩЮР получены аналогичным подбором с использованием кросса хорошо сочетающихся линий Пильгер - Пифагораз. Основой этого удачного кросса является инбридинг на Пифагораза через Пилигрима и Спортфройде.

В данном подборе имеет место высокая консолидация, при которой коэффициент генетического сходства с Пифагоразом достигает 18,7 %. Дальнейшая консолидация нецелесообразна, поэтому следующим приемом племенной работы желателен подбор под жеребца чистокровной верховой породы с высокой оценкой спортивных качеств.

Работу с линией Хипериона предполагалось возобновить через внука Тока II, но уже несколько лет, после того как перестала существовать ферма «Инвесткомсервис» не удастся ввести в селекцию последнего представителя этой линии в России - ХАПУНА. От него в настоящее время получено 3

жеребчика - 2 от тракненских и 1 от чистокровной верховой кобыл. Планировать работу с этой линией на предстоящий период трудно, так как не ясно, как сложится судьба Хапуна и его потомков.

Возможно приобретение представителей этой линии в Германии, где она развивается через Кассио (Kassio) и Донаувинда (Donauwinda) отца Абдуллы.

Линия Пильгера представлена в породе двумя ветвями - Оссиана и Эйнгарда.

Ветвь Оссиан-Остряк достаточно многочисленна. В последние годы большое распространение она получила через Эола. В перспективе можно предположить выделение потомства Эола в самостоятельную линию.

Работа с ветвью Оссиана через Остряка и его потомков будет продолжена в конном заводе им. С.М.Кирова в основном через Эгоиста. К сожалению почти все потомки Топкого используются в странах ближнего зарубежья. В России их практически нет., поэтому необходима апробация в конзаводе им. С.М.Кирова последнего сына Топкого - Остапа - некрупного, ни типичного предствителя этой линии. В Калининградский конзавод возвращен Монс, а в «Олимпе Кубани» - сын Хозяина - Вихрь.

Работа с большой группой потомков Эола продолжается в конных заводах им. С.М.Кирова и Старожиловском, а также на племенных фермах. Необходимо вести работу через лучших сыновей Эола, зарекомендовавших себя в большом спорте и в селекции. Особенно хороший результат получен при использовании Херсона на дочерях и внучках Хоккея. В данном случае инбридинг на выдающуюся заводскую матку Хазу дал исключительно хорошие результаты. Почти все его дети, полученные от такого сочетания в АСО «Кавказ», получили высокую оценку по типу, экстерьеру и показали хорошие результаты в испытаниях по спортивным качествам. Херсон пал в 2000 г. Последние годы он использовался в конзаводе им.С.М.Кирова, поэтому необходимо оставить от него продолжателя линии.

В предстоящий период будет продолжена работа с линией Пильгера через Эйнгарда в основном через потомков Грэта. Восстановление работы с

этой ветвью чрезвычайно важно для породы, так как генотип Эйгарда и Эйфеля на 3/4 идентичен и именно этим объясняется высокая работоспособность их потомков в спорте и, особенно, в конкуре. Этот факт во многом объясняет отсутствие достойных продолжателей обеих жеребцов, т.к. лучшие из них уходили в спорт. Основным продолжателем этой ветви является Огонь в Калининградском конзаводе. Хорог от Грэта и Фэбо от Эмираса, которые пойдут в апробацию в 2001 г.

Работа с линией Пильгера также может быть идти с использованием как внутрилинейного разведения, так и с использованием кроссов, с подкрепляющими инбридингами на выдающихся представителей породы или комплекс имен. Примером такого удачного кросса является педигри жеребца Херсона.

ЭОЛ	Остряк	Оссиан	ПИЛЬГЕР	
			Остиа	
		Спортфройде	Пифагораз	Дампфросс
	Этелька		Спортлибе	Арарад
		Экспромт	Эйфель	Пифагораз - Дампфросс
			Афиша	Альберго-Пифагораз
Теоремая		Термит	<u>Хиперион - Дампфросс</u>	
		Механика	Марказит	
ХАЗА	Хризолит	Хитрец	Хеликон	Купферхаммер-Парсиваль
			Тропензоне	Пироль
		Ангара	Алиби	Парсиваль
	Западня		Ароза	<u>Хиперион - Дампфросс</u>
		Зунд	ПИЛЬГЕР	
			Сюзанне	Претор - Дампфросс
		Пава, в.прус		

Херсон получен кроссом двух линий, у которых хороший генеалогический фон в V-VII рядах Дампфросс и Темпельхютер. От дочерей последнего получены Пильгер, Купферхаммер, Пифагораз. Кроме кросса линий, внутрилинейных подборов необходимо использовать инбридинг на выдающихся маток, которые представляют собой комплекс удачных сочетаний и способствуют получению выдающихся особей. В качестве примера можно привести использование Херсона на кобылах, внучках или

правнучках Хоккея. Оба выдающихся жеребца являются сыновьями Хазы, поэтому таких маток в работе с породой нельзя недооценивать.

ХЭБИТ перспективная конкурная лошадь и производитель ЗАО «Кавказ».

ХЕРСОН	Эол	●Остряк	Оссиан	◆Пильгер
			Спортфройде	▲Пифагораз
		Этелька	Экспромт	Эйфель-▲Пифагораз - Дампфросс
			Теорема	Термит- Хиперион- Дампфросс
	▼ХАЗА	△Хризолит	Хитрец	Хеликон-Купферхаммер-Парсиваль
			Ангара	Алиби-Парсиваль
		Западня	Зунд	◆Пильгер
			Пава, в. прус.	
ХОСТА 45	Топкий	●Остряк	Оссиан	◆Пильгер
			Спортфройде	▲Пифагораз
		Тропа	Померанец ох	Прибой ох
			Тахта	Термит
	Хохма	Хоккей	Померанец ох	Прибой ох
			▼ХАЗА	△Хризолит
		Хопра	Пакс	Акционариус
			Хлопотунья	△Хризолит

Пример целенаправленного внутрилинейного подбора с инбридингом на Остряка в степени III-III с целью закрепления в потомстве выдающихся спортивных качеств двух выдающихся конкурных бойцов Топкого и Херсона. К тому же через инбридинг на Хазу идет накопление крови Пильгера через Зунда и Хризолита. Здесь также, как и в предыдущем примере следующим приемом племенной работы должно быть прилитие крови чистокровной верховой породы.

Работа с линией Парсиваля через Купферхаммера идет на уровне риска, так как единственным продолжателем является жеребец ХАРДИНГ, который достаточно широко использовался в 1998-2000 гг. и в последующие годы есть надежда получения от него возможного продолжателя этой линии.

В случной кампании 2000 г. Хардинг использовался в ОПХ «Подвязье» К сожалению, потомство жеребца БАРХАТА от Хитина, работавшего в учхозе «Пушкинский», регулярно попадало в неблагоприятные условия и плохо выращивалось. В 2000 г. Бархат пал, оставив 1 жеребчика и 4 кобылки,

полученных на матках Русско-Высоцкой птицефабрики. Сейчас эта ставка взята на выращивание частным владельцем Ж. Стафеевой.

Работа с линией Парсиваля через Хиртензанга также, как и через Купферхаммера ограничивается тремя жеребцами: один из них через Альманаха - ЗАЗОР и два через Арахиса - Рафаэля - ЗОРРО и ОРАКУЛ.

ЗАЗОР представляет собой тип массивного, костистого и достаточно тяжелого жеребца, не отвечающего современному типу. Он требует специальных подборов к кобылам облегченного типа с достаточно высокой кровностью по чистокровной верховой породе. Два других жеребца апробированы и дают ровное, с хорошими рабочими качествами потомство. К сожалению, потомство Зорро, работающего в Рязанском конзаводе, попало в неблагоприятные условия, где абсолютно не соблюдаются технология выращивания лошадей. Однако, судя по первой его ставке, полученной в Московском конзаводе, ЗОРРО зарекомендовал себя очень хорошо. Другой сын Рафаэля ОРАКУЛ использовался на племфермах и на разных кобылах дает выравненное, крупное потомство с очень хорошими способностями к прыжку. В 2000 г. его сын Игрок, выращенный в ОПХ «Подвязье», стал абсолютным победителем по спортивной работоспособности на Всероссийских испытаниях племенного молодняка и получил звание «Чемпион породы».

ОРАКУЛА необходимо было бы использовать в конном заводе им. С.М. Кирова на большом поголовье. К сожалению, этот завод не ведет активной работы по сохранению и восстановлению работы с линиями.

Работа с линией Канкара началась после поступления в 1980 г. из ГДР в конзавод им. С.М. Кирова жеребца ФАЛЬСТАФФА, типичной для линии серой масти. От него за два года было получено 32 потомка. Конзавод им.С.М.Кирова продолжателя не оставил, а в конзаводе им. Л.М. Доватора использовался типичный представитель этой линии и тоже серой масти ХАЛИФ, сын которого ХАЗАРГАН стоит на племферме Красноярского ГАУ.

Совершенно очевидно, что планировать работу с этой линией в масштабе породы нельзя.

Линия арабского Прибоя - одна из перспективных и многочисленных, но основная часть жеребцов сосредоточена на племенных фермах. Работа с этой линией шла через сыновей Померанца - Пакета и Хоккея. В настоящее время в конзаводе им. С.М. Кирова нет потомков Пакета по мужской линии, а сын Хоккея Орех в массе дает потомство среднего качества с плохим строением конечностей. В работе с этой линией основное направление будет идти через потомков Пакета - Попутчика и Поплина, а также через потомков Хоккея - Бокала и Пикета - полного брата выдающегося Принца - лучшей конкурной лошади Европы сезона 1992 г. Пикет длительное время использовался в учхозе «Пушкинское», где от него получен пока лучший сын - Будапешт, который принадлежит частному владельцу, но будет апробирован в учхозе «Пушкинское». В 1999-2000 гг. Пикет использовался на крупных племфермах с хорошими условиями содержания и есть надежда на получение от него возможного продолжателя.

8.2. Вводное скрещивание

8.2.1. Использование жеребцов чистокровной верховой породы

Для улучшения верховых, резвостных и спортивных качеств в работе с полукровными породами используется такой прием племенной работы как вводное скрещивание с чистокровными верховыми и арабскими жеребцами.

Из чистокровных жеребцов наиболее широко используются представители линии Дарк-Рональда хх, Ст.Саймона хх, Бримстона и Ландграфа. В основном они представлены чистокровными жеребцами. В конном заводе им. С.М.Кирова формируется небольшая линия Гибрида через Эрота хх - Тезиса и Эрона хх - Новатора. Линия Ландграфа хх - Ферро хх развивается через потомков сына хх - Фокуса, использовавшегося в Калининградском конзаводе.

Основным критерием выбора чистокровных жеребцов для использования в племенной работе с тракененской породой являются

стайерские способности в гладких скачках, результаты выступлений в стипль-чезах и в классических видах конного спорта.

9. Заключение

Настоящая программа составлена на период с 2000 по 2009 гг. и ее выполнение во многом зависит от экономической ситуации в стране.

Основными задачами по ее выполнению являются:

- строгое выполнение требований централизованного племенного учета;
- соблюдение требований технологии по выращиванию племенных и спортивных лошадей тракененской породы;
- организация государственной системы испытаний племенного молодняка лошадей тракененской породы по спортивной работоспособности с целью отбора жеребцов и кобыл в соответствии с требованиями планового задания;
- оценка производящего состава по качеству потомства;
- проведение рейтинга жеребцов-производителей по результатам выступления лошадей тракененской породы в классических видах конного спорта;
- своевременное издание Госплемкниг и другой разнообразной информационной и справочной литературы с целью пропаганды и рекламы лошадей тракененской породы.