

УТВЕРЖДЕН  
 координационной группой Совета при  
 Главе Республики Дагестан по  
 устойчивому развитию и приоритетным  
 проектам  
 Республики Дагестан  
 (протокол от 5 апреля 2017 г.  
 № 11/7-10-02)

**ПАСПОРТ**  
**приоритетного проекта «Организация ОАО «Дагестанское» по племенной работе**

**1. Основные положения**

Наименование направления	«Эффективный агропромышленный комплекс» (Сельское хозяйство - племенное дело в животноводстве)		
Краткое наименование проекта	«Организация ОАО «Дагестанское» по племенной работе	Срок начала и окончания проекта	3 апреля 2017г. – 31 декабря 2020г.
Куратор проекта	Омаров Биалал Зайнулабидович – Заместитель Председателя Правительства РД		
Старшее должностное лицо	-		
Функциональный заказчик	Министерство сельского хозяйства и продовольствия РД		
Руководитель проекта	Бахарчиев Шагмир Зиявудинович - заместитель министра – начальник управления технологий в животноводстве РД		
Исполнители и соисполнители мероприятий проекта	Министерство сельского хозяйства и продовольствия РД, Агентство по предпринимательству и инвестициям РД, Министерство финансов РД, ОАО «Дагестанское» по племенной работе.		

Разработчик паспорта проекта	Министерство сельского хозяйства и продовольствия РД
------------------------------	--

## 2.Содержание приоритетного проекта

Цели проекта	<p>1. Улучшение племенных и продуктивных качеств скота в хозяйствах всех категорий республики и увеличение удельного веса племенного скота в общем стаде до 10-15% к 2025 году путем реконструкции двух МТФ площадью 940,58 кв.м и 1111,04 кв.м и приобретения поголовья скота: коров-150, быков-производителей-14, маток и ярок старше одного года дагестанской горной породы овец-3000, баранов-производителей-30 голов.</p> <p>2. Выращивание к реализации более 10 голов молодняка КРС и 20 голов овец на каждые 100 маток и семени более 1000 доз к 2020 году и далее .</p> <p>3. Использование автоматизированной системы управления в селекционно-племенной работе.</p>					
Показатели проекта	Тип показателя (основной, аналитический, показатель второго уровня)	Базовое значение	Период, год			
			2017	2018	2019	2020
Реконструкция помещения, м <sup>2</sup>	основной	0	940,58		1111,04	
Поголовье коров, голов	основной	0	-			
красной степной породы	основной	0	-	100	100	100
кавказского типа бурой швицкой породы	основной	0	-	50	50	50
Поголовье быков-производителей, голов	основной	0				
красная степная	основной	0	-	3	5	7
кавказский тип бурой швицкой породы	основной	0	-	3	5	7
Поголовье маток и ярок старше одного года дагестанской горной породы овец, голов	основной	0	-	1500	2000	3000
Поголовье баранов-производителей, голов	основной	0		10	20	30

Выход приплода на 100 маток: телят	показатель второго уровня	0	-	82	83	85
ягнят	показатель второго уровня	0	-	100	110	120
Искусственное осеменение маточного поголовья, %	аналитический	0	-	100	100	100
Продажа племенного молодняка от 100 маток, головы: КРС	основной	0	-	-	10	10
МРС	основной	0	-	-	15	20
Генетическая экспертиза на достоверность происхождения, %	основной	0	-	35	70	100
Результаты проекта	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Завершено строительство новых и реконструкция существующих животноводческих помещений ГУП «Дагестанское» по племенной работе в с. Татаюрт Бабаюртовского района;</li> <li>2. Приобретено 100 голов коров красной степной породы и 50 голов кавказского типа бурой швицкой породы, маток и ярок старше одного года дагестанской горной породы овец-3000 голов.</li> <li>3. Приобретено 12 быков-производителей высокопродуктивных районированных пород и 30 голов баранов-производителей дагестанской горной породы овец, оцененных по качеству потомства или находящиеся в процессе оценки этого качества;</li> <li>4. Приобретено оборудование для организации искусственного осеменения сельскохозяйственных животных, получения, обработки и хранения спермы, а также мобильные установки для перевозки жидкого азота и глубокозамороженного семени;</li> <li>5. Созданы лаборатории по селекционному контролю качества животноводческой продукции и иммуногенетической экспертизы;</li> <li>6. Организовано деятельность контрольно-испытательной станции;</li> <li>7. Произведено и реализовано племенным и товарным хозяйствам, а также населению племенного материала;</li> <li>8. Внедрена автоматизированная система управления в селекционно-племенной работе</li> </ol>					
Описание модели функциони-	1. Завершение строительства новых и реконструкция существующих животноводческих помещений ОАО «Дагестанское» по племенной работе в с. Татаюрт Бабаюртовского района позволит					

<p>рования результатов проекта</p>	<p>осуществить целенаправленную селекционно-племенную работу с поголовьем скота в республике.</p> <p>2. Чистопородное разведение приобретенного молодняка племенных животных, в соответствии с селекционными программами совершенствования разводимых в республике пород и (или) линий, позволит сформировать племенное ядро, а также создать элеверы по выращиванию ремонтных животных-производителей, по которым не имеется возможности закупать племенной материал за пределами республики. Полученный таким образом, ремонтный молодняк окажет влияние на генетическое улучшение породы на 5-10%.</p> <p>3. Приобретение быков и баранов-производителей высокопродуктивных районированных пород, оцененных по качеству потомства или находящиеся в процессе оценки этого качества, позволит эффективно и быстро улучшить поголовье животных путем осеменения маточного поголовья спермой наиболее ценных племенных производителей и улучшить эффект селекции в породе на 90-95%</p> <p>4. Организация искусственного осеменения сельскохозяйственных животных позволит:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- получить от одного выдающегося по племенным и наследственным свойствам производителя тысячи потомков, вместо десятка при естественном спаривании, и добиться быстрого и массового улучшения породных и продуктивных качеств скота;</li><li>- выбрать производителя, имеющего генетические качества, необходимые для данной группы коров;</li><li>- улучшить воспроизводство стада;</li><li>- исключить эффект инбридинга, то есть близкородственного скрещивания;</li><li>- избежать ряда инфекционных заболеваний, передающихся при естественном спаривании животных, т.е. является основным средством профилактики и оздоровления стада от заразных болезней;</li><li>- с экономической точки зрения резко снизить затраты на содержание производителей, которые в свою очередь 3-5 раз дешевле естественного.</li></ul> <p>5. Созданы лаборатории по селекционному контролю качества молока, шерсти и иммуногенетической экспертизы:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- функционирование лаборатории селекционного контроля качества молока (компания "Бентли Племтех"), позволит проводить один раз в месяц, согласно требованиям, предъявляемым к племенным организациям по разведению крупного рогатого скота молочных пород, в соответствии с приказом Минсельхоза РФ № 431 от 17.11.2011г., оценку качества молока, том числе с определением содержания жира и белка в независимых лабораториях. В сравнении с другими анализаторами, которые при измерении показывают только жир, белок, СОМО, "BentleyInstruments" также определяет</li></ul>
--	--

сухое вещество, точку замерзания, мочевины, содержание в молоке кетоновых тел, лактоферин, что крайне важно для племенных хозяйств. При этом используется инфракрасный метод, который дает более точные результаты, чем ультразвуковой. За рабочий день можно провести около 800 анализов, с учетом минимального показателя - 100 анализов в час". Еще одно преимущество - анализатор легко интегрируется в программу селекционно-племенного учета "СЕЛЭКС", с которой работают многие племенные хозяйства. Подобные лаборатории успешно действуют в Московской, Ленинградской, Кировской и других областях;

- создание комплексной лаборатории по оценке качества шерсти (селекционного контроля качества шерсти) позволит увеличить производство тонкой шерсти и улучшить ее качество. Способность сертифицировать шерсть, производимую сельскохозяйственными организациями разных форм собственности, позволит дополнительно получать 35-50 руб. за 1 кг в физическом весе, что в свою очередь, благоприятно отразится в целом на уровне селекционно-племенной работы и качестве производимой шерсти;

- проведение иммуногенетической экспертизы позволит установить происхождение животных, выявить хромосомные аномалии породы, осуществить учет генотипических и фенотипических признаков племенных животных, используемых в селекции животноводства.

6. Организация контрольно-испытательной станции позволит провести испытание породных продуктивных качеств, а также типов, исходных линий, кроссов сельскохозяйственных животных в оптимальных условиях их содержания, кормления и ухода.

7. Использование современных технологий воспроизводства и выращивания племенных животных, получения и хранения племенного материала, а также деятельность всей системы племенной работы в племхозах нацелена на увеличение количества реализуемой племенной продукции и повышение ее качества с целью улучшения породных и продуктивных качеств в товарных стадах.

8. Использование автоматизированной системы управления селекционно-племенной работой позволит эффективно управлять генетическим прогрессом стада, оперативно устраняя возникающие проблемы и негативные тенденции за счёт использования модулей сбора и хранения данных, контроля ввода и стандартизации признаков племенной ценности, расчёта селекционных индексов и племенной ценности животных, комплекса отчётной документации и анализа данных.

Внедрение автоматизированной системы управления племенным процессом в полном объёме, повысит эффективность производственно-хозяйственной деятельности предприятия путём

	<p>обеспечения необходимой информационной поддержкой племенной службы хозяйства, позволит многократно ускорить обработку информации и проведение анализа, даст возможность в автоматическом режиме решать генетико-селекционные задачи, а также послужит основой для создания банка данных племенных животных с последующим переходом на оценку методом BLUP.</p> <p>При реализации проекта будет применен опыт субъектов Российской Федерации, в том числе Краснодарского и Ставропольского краев. Проект предусматривает непрерывное взаимодействие и сотрудничество со всеми заинтересованными сторонами.</p>
--	--

### 3. Этапы и контрольные точки

№ п/п	Наименование	Тип (завершение этапа/ контрольная точка результата/ контрольная точка показателя)	Срок
1.	Проект инициирован	завершение этапа	1 февраля 2017г.
2.	Утвержден сводный план проекта	завершение этапа	5 апреля 2017 г.
3.	Внесение изменений в постановление Правительства Республики Дагестан от 20 апреля 2015г. № 117 о переименовании СПЦ «Дагестанский» в ОАО «Дагестанское» по племенной работе	контрольная точка	18 май 2017 г.
4.	Разработка ПСД	контрольная точка	26 июля 2017 г.
5.	Начало реконструкции помещений (связано с разработкой и утверждением ПСД и финансированием проекта)	контрольная точка	29 сентября 2017.
6.	Реконструкция первой МТФ общей площадью 940,58 м <sup>2</sup> включает установку:	завершение этапа	4 апреля 2018г.
6.1.	Навозоуборочной линии	контрольная точка	15 апреля 2018г.
6.2.	Автопоилок	контрольная точка	30 апреля 2018г.
6.3.	Молокопровода	контрольная точка	30 апреля 2018г.

7.	Приобретение 100 голов молодняка КРС красной степной породы	контрольная точка	15 апреля 2018г.
8.	Реконструкция второй МТФ общей площадью 1111,04 м <sup>2</sup>	контрольная точка	10 февраля 2019г.
9.	Приобретение 50 голов нетелей и 12 гол. быков-производителей	контрольная точка	1 март 2019г.
10.	Частичное приобретение лабораторного оборудования	контрольная точка	11 мая 2018 г.
11.	Завершение приобретения лабораторного оборудования	завершение этапа	20 декабря 2019г.
12.	Реконструкция кошар для содержания овец	завершение этапа	20 октября 2018г.
12.1	Реконструкция 1-й кошары (945,3 м <sup>2</sup> )	контрольная точка	13 мая 2018 г.
12.2	Реконструкция 2-й кошары (945,3 м <sup>2</sup> )	контрольная точка	11 июля 2018 г.
12.3	Реконструкция 3-й кошары (945,3 м <sup>2</sup> )	контрольная точка	20 октября 2018г.
13.	Приобретение племялодняка МРС	контрольная точка	24 октября 2018г.
14.	Выход на проектную мощность	контрольная точка показателя	апрель 2020 г.
15.	Подготовлен итоговый отчет о реализации проекта	завершение этапа	декабрь 2020 г.

#### 4. Бюджет приоритетного проекта

Источники финансирования		Год реализации			Всего
		2017	2018	2019	
Бюджетные источники, млн. руб.	Федеральный бюджет	-	-	-	-
	Республиканский бюджет, в том числе ПСД	22,5	-	-	22,5
	Местные бюджеты органов местного самоуправления	-	-	-	-
Внебюджетные источники, млн. руб.		16,0	11,0	3,0	30,0
Итого:		38,5	14,0	3,0	52,5

### 5. Ключевые риски и возможности

№ п/п	Наименование риска / возможности	Мероприятия по предупреждению риска / реализации возможности
1.	Отсутствие средств на разработку ПСД не дает возможности определить затраты, необходимые для реализации проекта и формирования требований к вероятным инвесторам с целью подписания договоров о государственно-частном партнерстве.	Необходимо предусмотреть в республиканском бюджете на разработку ПСД и прохождение госэкспертизы около 1,5 млн. рублей.
2.	Ограничение объемов финансирования проекта, в связи с ухудшением экономической ситуации в стране и связанное с этим замедление темпов реализации проекта.	Оптимизация этапов проекта и приоритетное отношение в решении вопросов финансирования проекта
3.	Смена руководства функционального заказчика проекта и связанное с этим нарушение механизма управления проектом.	Соблюдение преемственности в системе управления проектом
4.	Принятие мер в иных областях экономической и социальной политики, не учитывающих специфику деятельности малого бизнеса, увеличение финансовых издержек и административной нагрузки.	Усиление оценки регулирующего воздействия на деятельность субъектов малого бизнеса и принимаемых нормативно-правовых актов

### 6. Описание приоритетного проекта

Связь с государственными программами Российской Федерации и Республики Дагестан	Государственная программа развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 годы (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 14.07.2012 № 717); Государственная программа Республики Дагестан «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2014–2020 годы», утвержденная постановлением Правительства РД от 13.12.2013 № 673 (от 28.02.2017 №47).
---	---



<p>Взаимосвязь с другими проектами и программами</p>	<p>Стратегия социально-экономического развития Республики Дагестан до 2025 г., утвержденная Законом РД от 15.07.2011 № 38 (от 12.11.2015, № 89); пункт 4 перечня поручений данных Главой Республики Дагестан Абдулатипова Р.Г. по итогам аграрного форума «Золотая осень Дагестана» от 11 ноября 2016 года № 11/6-10.</p>
<p>Формальные условия для инициации</p>	<p>Постановление Правительства Республики Дагестан от 12 января 2017 года № 5 «О ходе реализации приоритетного проекта развития Республики Дагестан «Эффективный агропромышленный комплекс»;</p> <p>Постановление Правительства Республики Дагестан от 20 апреля 2015 года № 117 «О государственном унитарном предприятии «Селекционно-племенной центр «Дагестанский» РГУП «Теречный» Бабаюртовского района переименован ГУП Селекционно-племенной центр «Дагестанский»;</p> <p>Постановление Правительства Республики Дагестан от 23 ноября 2016 года №350 «Об организации проектной деятельности в Правительстве Республики Дагестан».</p>
<p>Дополнительная информация</p>	<p>Успешная реализация проекта возможна на основе привлечения исключительно квалифицированных внешних исполнителей и ответственных должностных лиц. С завершением работ по разработке и прохождения ПСД госэкспертизы, необходимо заключить соглашение с инвестором с утверждением взаимосвязанного графика финансирования из республиканского бюджета и собственных средств инвесторов для проведения работ инвестором в соответствии с графиком.</p> <p>Реализация проекта в полном объеме и достижение намеченных целей возможно в случае обеспечения соответствующего финансирования из республиканского бюджета РД.</p>

**ОБОСНОВАНИЕ ПАСПОРТА  
приоритетного проекта «Организация ОАО «Дагестанское» по племенной работе**

**Обоснование приоритетного проекта**

В хозяйствах всех категорий республики на начало 2017 года насчитывается более 1009,2 тыс.голов крупного рогатого скота и 5378,6 тыс.голов овец и коз. Всего в 68 племенных предприятиях Республики Дагестан содержится 20152 голов крупного рогатого скота, в том числе 10110 коров, 227280 голов овец, в том числе 157505 тыс. голов овцематок, Удельный вес племенного скота в общем поголовье составляет 3,0 процента. Ввод в эксплуатацию двух МТФ площадью 940,58 кв.м и 1111,04 кв.м и приобретение поголовья скота: коров-150, быков-производителей-14, маток и ярков старше одного года дагестанской горной породы овец-3000, баранов-производителей-30 голов способствует улучшению племенных и продуктивных качеств скота в хозяйствах всех категорий республики и увеличению удельного веса племенного скота в общем стаде до 10-15% к 2025 году путем охвата искусственным осеменением большого количества скота (1000 доз ежегодно) и выращиванием к реализации товарным хозяйствам более 10 голов молодняка КРС и 20 голов овец на 100 маток.

С использованием автоматизированной системы управления в селекционно-племенной работе.

**1. Методика расчета показателей приоритетного проекта**

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Временные характеристики	Алгоритм формирования (формула)	Базовые показатели (используемые в формуле)	Метод сбора информации, индекс формы отчетности	Охват единиц совокупности	Ответственный за сбор данных
1	Реконструкция первого МТФ, м <sup>2</sup> , включает установку: - навозоуборочной линии, -автопоилок,	940,58.	29.09.2017 30.04.2018 15.04.2018 30.04.2018 30.04.2018	-	0	Административная информация	Сплошное наблюдение	Минсельхоз прод РД

	-молокопровода							
2	Приобретение молодняка КРС красной степной породы	100 голов	15.04.2018	-	0	Администра тивная информация	Сплошное наблюдение	Минсельхоз прод РД
3	Реконструкция второго МТФ, м2	1111,04	10.02.2018 10.02.2019	-	0	Администра тивная информация	Сплошное наблюдение	Минсельхоз прод РД
4	Приобретение быков-производителей, нетелей	12 голов, 50 голов	01.03.2019 01.03.2019	-	0	Администра тивная информация	Сплошное наблюдение	Минсельхоз прод РД
5	Частичное приобретение лабораторного оборудования		11.05.2018	-	0	Администра тивная информация	Сплошное наблюдение	Минсельхоз прод РД
6	Завершение приобретения лабораторного оборудования		20.12.2019	-	0	Администра тивная информация	Сплошное наблюдение	Минсельхоз прод РД
7	Реконструкция кошар для содержания овец: первой кошары, м2 второй третьей	945,3 945,3 945,3	13.05.2018 11.07.2018 20.10.2018	-	0	Администра тивная информация	Сплошное наблюдение	Минсельхоз прод РД
8	Приобретение племолодняка дагестанской горной породы овец, голов	3030	24.10.2018		0	Администра тивная информация	Сплошное наблюдение	Минсельхоз прод РД
9	Выход на проектную мощность		Апрель 2020		0	Администра тивная	Сплошное наблюдение	Минсельхоз прод РД

						информация		
1 0	Подготовка итогового отчета		Декабрь 2020		0	Администра тивная информация	Сплошное наблюдение	Минсельхоз прод РД

### 3. Структурная декомпозиция проектов и мероприятий (компонентов) приоритетного проекта

№ п/п	Результат проекта	Требования к результату
1	Реконструкция помещений МТФ в Бабаюртовском районе	Создание животноводческого комплекса для содержания сельхозживотных (150 коров, 12 быков-производителей, 3000 маток и ярок старше года и 30 баранов-производителей Дагестанской горной породы) для получения и выращивания молодняка КРС и МРС и последующей реализации товарным хозяйствам и населению.
2	Приобретение лабораторного оборудования	Для организации искусственного осеменения с/х животных, получения, обработки и хранения спермы, а также мобильные установки для перевозки жидкого азота и глубокозамороженного азота. Создана лаборатория по селекционному контролю качества животноводческой продукции и иммуногенетической экспертизы. Организовано деятельность контрольно-испытательной станции.

3	Улучшение племенных и продуктивных качеств скота и увеличение удельного веса племенного скота в общем стаде к 2025 году	Доведение удельного веса племенного скота в 2018 году до 4,5%, в 2019 году до 6,0 %, в 2020 году до 7,5%, в 2020 году до 9,0%, в 2021 году до 10,5%, в 2022 году до 12%, в 2023 году до 13,5% и 2024 году до 15 %.
4	Внедрена автоматизированная система управления в селекционно-племенной работе	Системное ведение и создание базы данных по племенному учету скота.

#### 4. Обоснование достижения показателей приоритетной программы

Настоящий Проект направлен на улучшение племенных и продуктивных качеств скота и увеличение удельного веса племенного скота в общем стаде до 10-15% к 2025 году, который позволит ежегодно реализовать племенной молодняк КРС и МРС, а также увеличить охват искусственным осеменением поголовья товарных хозяйств и населения. Достижение показателей Проекта позволит решить следующие основные задачи: увеличить поголовье племенных животных в РД, создать новые рабочие места и увеличить налоговые поступления в консолидированный бюджет РД.

#### 6. Этапы и контрольные точки

№ п\п	Наименование	Тип (завершение этапа/контрольная точка результата/контрольная точка показателя)	Срок	Ответственный исполнитель	Уровень контроля
1.	Проект инициирован	завершение этапа	1 февраля 2017г.		Проектный комитет
2.	Утвержден сводный план проекта	завершение этапа	5 апреля 2017 г.		Проектный комитет
2.1.	Внесение изменений в постановление	контрольная точка	18 май 2017 г.		Проектный

	Правительства Республики Дагестан от 20 апреля 2015г. № 117 о переименовании СПЦ «Дагестанский» в ОАО «Дагестанское» по племенной работе				комитет
2.1.1	Разработка ПСД	контрольная точка	26 июля 2017 г.		Проектный комитет
2.1.2.	Начало реконструкции помещений (связано с разработкой и утверждением ПСД и финансированием проекта)	контрольная точка	29 сентября 2017.		Проектный комитет
2.1.3	Реконструкция первой МТФ общей площадью 940,58 м <sup>2</sup> включает установку:	завершение этапа	4 апреля 2018г.		Проектный комитет
2.1.4.	- навозоуборочной линии	контрольная точка	15 апреля 2018г.		Проектный комитет
2.1.5.	- автопоилок	контрольная точка	30 апреля 2018г.		Проектный комитет
2.2.	- молокопровода	контрольная точка	30 апреля 2018г.		Проектный комитет
2.2.1.	Приобретение 100 голов молодняка КРС красной степной породы	контрольная точка	15 апреля 2018г.		Проектный комитет
2.2.2.	Реконструкция второй МТФ общей площадью 1111,04 м <sup>2</sup>	контрольная точка	10 февраля 2019г.		Проектный комитет
2.2.3.	Приобретение 50 голов нетелей и 12 гол. быков-производителей	контрольная точка	1 март 2019г.		Проектный комитет
2.2.4.	Частичное приобретение лабораторного оборудования	контрольная точка	11 мая 2018 г.		Проектный комитет