# Пояснительная записка к проекту профессионального стандарта (актуализированного) «Животновод»

#### Содержание

Раздел 1. Общая характеристика вида профессиональной деятельности, трудовых	
функций	3
1.1. Информация о перспективах развития вида профессиональной	
деятельности	3
1.2. Описание обобщенных трудовых функций, входящих в вид	
профессиональной деятельности, и обоснование их отнесения к конкретным	
уровням квалификации	9
1.3. Описание состава трудовых функций и обоснование их отнесения к	
конкретным уровням (подуровням) квалификации	
	10
Раздел 2. Основные этапы разработки проекта профессионального стандарта	
	11
2.1. Информация об организациях, на базе которых проводились исследования, и	
обоснование выбора этих организаций	
2.2. Сведения об уполномоченных лицах, участвующих в разработке	
профессионального стандарта	

## Раздел 1. Общая характеристика вида профессиональной деятельности, трудовых функций.

#### 1.1. Информация о перспективах развития вида профессиональной деятельности

Перспективы развития профессиональной деятельности в области животноводства определяются «Доктриной продовольственной безопасности Российской Федерации» (утв. Указом Президента РФ от 30.01.2010 № 120), «Государственной программой развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 годы» (утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 14.07.2012 № 717), «Стратегией развития мясного животноводства в Российской Федерации на период до 2020 года» (утв. приказом Минсельхоза РФ от 10.08.2011 г. № 267), Указом Президента Российской Федерации «О мерах по реализации государственной научно-технологической политики» от 21.07.2016 № 350, Федеральной научно-технической программой развития сельского хозяйства на 2017-2025 годы.

В соответствии с «Доктриной продовольственной безопасности Российской Федерации» одним из направлений в области производства сельскохозяйственной и рыбной продукции, сырья и продовольствия, на котором должны быть сконцентрированы усилия, является ускоренное развитие животноводства. Согласно «Государственной программе развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 годы» ожидаемыми результатами реализации подпрограммы «Развитие отраслей агропромышленного комплекса» является:

- увеличение производства скота и птицы на убой до 14,45 млн. тонн в живом весе;
- рост производства молока в сельскохозяйственных организациях, крестьянских (фермерских) хозяйствах, включая индивидуальных предпринимателей, до 17,78 млн тонн;
- увеличение в сельскохозяйственных организациях, крестьянских (фермерских) хозяйствах, включая индивидуальных предпринимателей, производства шерсти, полученной от тонкорунных и полутонкорунных пород овец, до 18 тыс. тонн;
- увеличение производства сыров и сырных продуктов до 557 тыс. тонн;
- увеличение в сельскохозяйственных организациях, крестьянских (фермерских) хозяйствах, включая индивидуальных предпринимателей, численности товарного поголовья коров специализированных мясных пород с 760 тыс. голов в 2017 году до 900 тыс. голов в 2020 году, поголовья крупного скота мясных пород и помесного скота, полученного от скрещивания со специализированными мясными породами, на 960 тыс. голов по сравнению с 2012 годом;
- увеличение поголовья оленей до 1193 тыс. голов, мясных табунных лошадей до 430 тыс. голов;
- увеличение маточного поголовья овец и коз до 9715 тыс. голов в 2020 году; Согласно «Стратегии развития мясного животноводства в Российской Федерации на период до 2020 года» к концу 2020 г. следует:
  - повысить уровень продовольственной безопасности страны в объеме товарных ресурсов мяса и мясопродуктов (в пересчете на мясо) не менее 85 %;
  - увеличить среднедушевое потребление мяса в стране до 75 кг;
  - обеспечить выход отечественных производителей мясной продукции (птицеводство, свиноводство, оленина, конина) на мировой продовольственный рынок;
  - улучшить рацион питания россиян наиболее ценными продуктами животного происхождения.

В соответствие с Указом Президента Российской Федерации «О мерах по реализации государственной научно-технологической политики в интересах развития сельского хозяйства» от 21.07.2016 № 350 в целях научно-технического обеспечения развития сельского хозяйства и снижения технологических необходимо разработать и реализовать комплекс мер, направленных на создание и внедрение до 2026 года конкурентоспособных отечественных технологий, основанных на новейших достижениях науки и обеспечивающих, в т.ч. производство племенной продукции (материала) по направлениям отечественного племенного животноводства, имеюшим настоящее время высокую степень зависимости от племенной продукции (материала) иностранного производства.

В Федеральной научно-технической программе развития сельского хозяйства на 2017-2025 годы предусмотрено достижение следующих показателей:

- удельный вес производства товарной продукции от птицы мясных кроссов отечественной селекции в общем объеме производимой продукции до 25%;
- удельный вес производства товарной продукции от птицы яичных кроссов отечественной селекции в общем объеме производимой продукции до 40%

Особое внимание в рамках Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства на 2017-2025 годы уделяется обеспечению кадрового потенциала, в связи с чем планируется разработка соответствующей подпрограммы, предусматривающей в том числе модернизацию и обновление образовательных программ вузов по направлениям подготовки и переподготовки, обеспечивающих реализацию программы.

Все выше изложенное определяет востребованность и перспективы развития профессии «Животновод».

Профессиональная деятельность и квалификационные характеристики животновода регламентируются профессиональным стандартом «Животновод», который утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 19 мая 2014 г. N 325н, регистрационный номер 118. Ответственная организация-разработчик — ФГБОУ ВПО «Ставропольский государственный аграрный университет».

Анализ нормативных документов, а также потребностей рынка труда и работодателей показал, что действующий профессиональный стандарт требует актуализации. Прежде всего, необходимо приведение профессионального стандарта в соответствие с действующими классификаторами занятий и видов экономической деятельности.

В профессиональном стандарте № 118 «Животновод» группа занятий указана в соответствии с Общероссийским классификатором занятий (ОКЗ) ОК 010-93, принятым постановлением Госстандарта РФ от 30.12.1993 № 298. В связи с отменой Общероссийского классификатора занятий (ОКЗ) ОК 010-93 с 1 июля 2015 года и введением в действие Общероссийского классификатора занятий (ОКЗ) ОК 010-2014 (МСКЗ - 08) (приказ Росстандарта от 12.12.2014 № 2020-ст) информация по группе занятий подлежит актуализации.

Согласно таблице соответствия ОК3-2014 и ОК3-93 (http://profstandart.rosmintrud.ru), указанным в профессиональном стандарте группам занятий соответствуют следующие (табл. 1).

В профессиональном стандарте № 118 «Животновод» виды экономической деятельности приведены в соответствии с Общероссийским классификатором видов экономической деятельности ОК 029-2007 (ОКВЭД) (КДЕС Ред. 1.1) (утвержден приказом Росстандарта РФ от 22.11.2007 № 329-ст). В связи с отменой данной редакции и введением Общероссийского классификатора видов экономической деятельности (ОКВЭД 2) ОК 029-2014

Наименование начальных	Коды групп	Наименование начальных	Коды групп	
классификационных групп	ОКЗ-93	классификационных групп ОКЗ		
OK3-93		ОКЗ-14		
профессиональный станда	арт № 118	проект профессионального стандарта		
«Животновод»		(актуализированного) «Животновод		
Работники (фермеры) по	6121	Производители мясной и 6121		
производству молочной и		молочной продукции		
животноводческой				
продукции				

(КДЕС Ред. 2) (принят и введен в действие приказом Росстандарта от 31.01.2014 № 14-ст) информация по видам экономической деятельности подлежит актуализации.

Согласно таблице соответствия ОКВЭД и ОКВЭД 2 (http://profstandart.rosmintrud.ru), указанным в профессиональном стандарте видам экономической деятельности соответствуют следующие (табл. 2).

Таблица 2 – Актуализация видов экономической деятельности в связи с заменой ОКВЭД 2007 на ОКВЭД 2

Название группировки	Код	Название группировки	Код	
ОКВЭД 2007	группировки	ОКВЭД 2	группировки	
	ОКВЭД 2007	, ,	ОКВЭД 2	
профессиональный стан,	дарт № 118	проект профессионально	ого стандарта	
«Животновод»	»	(актуализированного) «Животновод»		
Разведение крупного	01.21	Разведение молочного	01.41	
рогатого скота		крупного рогатого скота,		
		производство сырого		
		молока		
		Разведение прочих пород	01.42	
		крупного рогатого скота и		
		буйволов, производство		
		спермы		
Разведение овец и коз	01.22.1	Разведение овец и коз	01.45	
Разведение лошадей, ослов,	01.22.2	Разведение лошадей и	01.43	
мулов и лошаков		прочих животных		
		семейства лошадиных		
		отряда непарнокопытных		
Разведение свиней	01.23	Разведение свиней	01.46	
Разведение кроликов и	01.25.2	Разведение кроликов и	01.49.2	
пушных зверей в условиях		прочих пушных зверей на		
фермы		фермах		
Разведение оленей	01.25.4	Разведение оленей	01.49.4	

Описание обобщенной трудовой функции «А. Выращивание и откорм сельскохозяйственных животных» профессионального стандарта № 118 «Животновод» требует актуализации в части перечня возможных наименований должностей, в котором необоснованно отсутствует должность «Животновод» (табл. 3).

Таблица 3 – Актуализация перечня рекомендуемых должностей (обобщенная трудовая функция A)

Рекомендуемые должности в	Рекомендуемые должности в проекте
профессиональном стандарте № 118	профессионального стандарта

«Животновод» (актуализированного) «Животног	
2-й квалификационный уровень	
Гуртовщик	Животновод
Скотовод	Гуртовщик
Свиновод	
Коневод	Свиновод
Оленевод	Коневод
Чабан	Оленевод
	Чабан

В связи с заменой ОКЗ-93 на ОКЗ-2014, а также неполным описанием профессий в соответствие с ЕКТС, раздел «Дополнительные характеристики» профессионального стандарта N = 118 «Животновод» нуждается в актуализации (табл. 4).

Таблица 4 – Актуализация дополнительных характеристик обобщенных трудовых функций

Дополнительные характеристики в профессиональном стандарте № 118		Дополнительные характеристики в проекте профессионального стандарта			
«Животновод»		(актуализированного) «Животновод»			
Наимено-	Код	Наименование базовой	Наимено-	Код	Наименование
вание		группы, должности	вание		базовой группы,
документа		(профессии) или	документа		должности
		специальности			(профессии) или
					специальности
		2-й квалификаци	юнный урове	НЬ	
ОКЗ	6121	Работники (фермеры) по	ОК3	6121	Производители
		производству молочной			мясной и молочной
		и животноводческой			продукции
		продукции			
ETKC	§3	Животновод 3-й разряд	ETKC	§ 3	Животновод 3-й
					разряд
				§ 15	Коневод 3-й разряд
				§ 32	Оленевод 3-й разряд
				§ 77	Свиновод 3-й разряд
				§ 82	Чабан 3-й разряд
-	-	-	ОКПДТР	11781	Гуртовщик
				11949	Животновод
				12909	Коневод
				15460	Оленевод
				18372	Свиновод
				19542	Чабан
		3-й квалификаци	ионный урове	НЬ	
ОК3	6121	Работники (фермеры) по	ОКЗ	6121	Производители
		производству молочной			мясной и молочной
		и животноводческой			продукции
		продукции			
ETKC	§3	Животновод 3-й разряд	ETKC	§ 4-6	Животновод
					4-й, 5-й, 6-й разряд
				§	Коневод
				16-18	4-й, 5-й, 6-й разряд
				§	Кроликовод

				20-21	4-й, 5-й разряд
				§	Оленевод
				33-34	4-й, 5-й разряд
				§	Свиновод
				78-80	4-й, 5-й, 6-й разряд
				§	Чабан
				83-85	4-й, 5-й, 6-й разряд
ОКНПО*	4001	Мастер животноводства	-	-	-
	00 2	широкого профиля			
	4001	Мастер животноводства			
	03 2				
-	-	-	ОКПДТР	11949	Животновод
				13205	Кроликовод
				12909	Коневод
				15460	Оленевод
				18372	Свиновод
				19542	Чабан

<sup>\* -</sup> Общероссийский классификатор начального профессионального образования утрачивает силу с 01.07.2017 (Приказ Росстата № 2007-ст от 80.12.2016)

В профессиональном стандарте № 118 «Животновод» требования к образованию и обучению не соответствуют путям достижения квалификационного уровня, определенным приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 12.05.2013 № 148н (табл. 5).

Таблица 5 – Оценка соответствия требований к уровню образования и обучения в профессиональном стандарте № 118 «Животновод» приказу Минтруда России от 12.05.2013 № 148н.

Требования к уровню образования в	Основные пути достижения уровня
профессиональном стандарте № 118	квалификации (приказ Минтруда России от
«Животновод»	12.05.2013 № 148н.)
2-й квалификац	ионный уровень
Среднее общее образование	Основные программы профессионального
Инструктаж или краткосрочное обучение	обучения программы профессиональной
	подготовки по профессиям рабочих,
	должностям служащих, программы
	переподготовки рабочих, служащих (как
	правило, не менее 2 месяцев)
3-й квалификац	ионный уровень
Среднее профессиональное образование -	Основные программы профессионального
программы подготовки квалифицированных	обучения - программы профессиональной
рабочих (служащих)	подготовки по профессиям рабочих,
	должностям служащих, программы
	переподготовки рабочих, служащих,
	программы повышения квалификации
	рабочих, служащих (до одного года)

В соответствие с действующим профессиональным стандартом животновод (2-й уровень квалификации) должен иметь среднее общее образование, а также пройти краткосрочное обучение или инструктаж. Данные требования не соответствуют приказу Министерства труда и социальной защиты РФ от 12.05.2013 № 148н., согласно которому для достижения 2-го уровня квалификации необходимо профессиональное обучение по

программам профессиональной подготовки по профессиям рабочих (должностям служащих). Кроме этого, требование наличия среднего общего образования является необоснованным, поскольку ограничивает возможность освоения данного квалификационного уровня лицами с основным общем образованием.

Требования к образованию животновода (3-й уровень квалификации) в профессиональном стандарте также не соответствуют приказу Министерства труда и социальной защиты РФ от 12.05.2013 № 148н. Кроме, этого они не соответствуют системе образования, действующей в настоящее время в РФ, в рамках которой для профессии «животновод» (и смежных профессий — коневод, кроликовод, свиновод, чабан, оленевод) предусмотрено профессиональное обучение по программам профессиональной подготовки по профессиям рабочих:

- животновод (позиция № 2 раздела «Работы и профессии рабочих в животноводстве. Профессии рабочих сельскохозяйственного производства» Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 02.07.2013 № 513);
- коневод (№ 7);
- кроликовод (№ 9);
- оленевод (№ 14);
- свиновод (№ 29);
- чабан (№ 31).

В перечне профессий среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки  $P\Phi$  от 29.10.2013 № 1199, вышеперечисленные профессии отсутствуют.

В связи с этим требования к образованию и обучению, заявленные в профессиональном стандарте № 118 «Животновод» подлежат актуализации (табл. 6).

Таблица 6 – Актуализация требований к уровню образования и обучения

Требования к уровню образования и		Требования к уровню образования и	
обучения в профессиональном № 118		обучения в проекте профессионального	
	«Животновод»		та (актуализированного)
			«Животновод»
Обобщенная	Требования к образованию	Обобщенная	Требования к образованию
трудовая	и обучению	трудовая	и обучению
функция	n ooy lenine	функция	li ocy lenine
функции	2-й квалификац	1	<u> </u> т
A	Среднее общее образование	A	Основное общее образование
	Инструктаж или		Профессиональное обучение
	краткосрочное обучение	– программы	
		профессиональной	
		подготовки	
		(переподготовки) по	
			профессиям рабочих
	3-ый квалифика	ционный уровен	НЬ
В	Среднее профессиональное	В	Основное общее
	образование - программы		образование,
	подготовки специалистов	профессиональное обуче	
	среднего звена	– программы	
			профессиональной
			подготовки
			(переподготовки) по

	профессиям рабочих,
	программы повышения
	квалификации рабочих.

Для достижения более высокого уровня квалификации в дополнение к профессиональному обучению и прохождению программ повышения квалификации рабочих необходим опыт практической работы. В профессиональном стандарте № 118 «Животновод» требования к опыту работы отсутствуют, в связи с чем он подлежит актуализации в данной части (табл. 7).

Таблица 7 – Актуализация требований к опыту практической работы

Требован	Требования к уровню образования в		Требования к уровню образования в проекте		
профессион	профессиональном № 118 «Животновод»		сионального стандарта		
		(актуализи	рованного) «Животновод»		
Обобщенная	Требования к опыту	Обобщенная	Требования к опыту		
трудовая	практической работы	трудовая	практической работы		
функция		функция			
	2-й квалификац	ионный уровен	Ь		
A	-	A -			
3-ый квалификационный уровень					
В	-	В не менее 1-го года опыта			
			работы животноводом		

Таким образом, для приведения профессионального стандарта № 118 «Животновод» в соответствие с действующей нормативной базой, системой образования и обучения, потребностями работодателей, он подлежит актуализации в части:

- групп занятий;
- видов экономической деятельности;
- перечня рекомендуемых должностей по обобщенной трудовой функции А;
- дополнительных характеристик обобщенных трудовых функций;
- требований к уровню образования и обучения;
- требований к опыту практической работы.
  - 1.2. Описание обобщенных трудовых функций, входящих в вид профессиональной деятельности, и обоснование их отнесения к конкретным уровням квалификации

В рамках проекта профессионального стандарта (актуализированного) «Животновод» выделены две обобщенные трудовые функции (табл. 7).

Таблица 7 – Обобщенные трудовые функции и соответствующие им уровни квалификации

Код	Наименование обобщенной трудовой функции	Уровень квалификации
A	Выращивание и откорм сельскохозяйственных животных	2
В	Организация работы на ферме	3

Обобщенная трудовая функция «Выращивание и откорм сельскохозяйственных животных» предусматривает деятельность по выполнению стандартных заданий в области ухода за сельскохозяйственными животными под руководством работника более высокой квалификации с проявлением элементов самостоятельности в типовых ситуациях и

индивидуальной ответственностью за выполненную работу. Данный вид деятельности соответствует 2-му уровню квалификации.

Обобщенная трудовая функция «Организация работы на ферме» предполагает решение типовых практических задач в области содержания сельскохозяйственных животных. Деятельность осуществляется под руководством работника более высокой квалификации, предполагает элементы планирования, оценки и корректировки собственных действий, индивидуальную ответственность. Данный вид деятельности соответствует 3-му уровню квалификации.

### 1.3. Описание состава трудовых функций и обоснование их отнесения к конкретным уровням (подуровням) квалификации

Трудовые функции, выделенные в проекте профессионального стандарта (актуализированного) «Животновод» и соответствующие им уровни квалификации представлены в таблице 8.

Таблица 8 – Трудовые функции и соответствующие им уровни квалификации

1, 1,	• 1	
		уровень
наименование	код	(подуровень)
		квалификации
Кормление, откорм и содержание животных	A/01.2	2
Выполнение зоогигиенических норм содержания	A/02.2	2
животных		
Проведение зооветеринарных мероприятий	A/03.2	2
Проведение профилактических и лечебных мероприятий	B/01.3	3
Организация мероприятий по улучшению содержания,	B/02.3	3
кормления и воспроизводства сельскохозяйственных		
животных		
Идентификация сельскохозяйственных животных с	B/03.3	3
использованием автоматизированной системы учета		

Трудовые функции животновода 2-го квалификационного уровня предполагают осуществление деятельности по кормлению, откорму и содержанию животных, выполнению зоогигиенических норм, проведению зооветеринарных мероприятий. Для выполнения данных видов деятельности необходимо выбирать способы решения стандартных задач согласно инструкции. Деятельность осуществляется под руководством работника более высокого уровня квалификации и требует специальных знаний. Данный вид деятельности относится ко 2-му квалификационному уровню.

Реализация трудовых функций по проведению профилактических и лечебных мероприятий, организации мероприятий по улучшению содержания, кормления и воспроизводства сельскохозяйственных животных, идентификации животных с использованием автоматизированной системы учета предполагает выбор способа решения типовой задачи на основе специальных знаний и опыта, а также понимания технологических основ производства. Деятельность осуществляется под руководством более квалифицированного работника, предполагает планирование и коррекцию свой работы исходя из конкретных условий. Такой вид деятельности относится к 3-му квалификационному уровню.

Раздел 2. Основные этапы разработки проекта профессионального стандарта

- 2.1. Информация об организациях, на базе которых проводились исследования, и обоснование выбора этих организаций
- 2.2. Сведения об уполномоченных лицах, участвующих в разработке профессионального стандарта