

21-1861

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Российский научно-исследовательский институт информации
и технико-экономических исследований по инженерно-
техническому обеспечению агропромышленного комплекса»
(ФГБНУ «Росинформагротех»)

Московский филиал ФГБНУ «Росинформагротех»
(НПЦ «Гипронисельхоз»)

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ
СТАНЦИЙ И ПУНКТОВ
ИСКУССТВЕННОГО ОСЕМЕНЕНИЯ ЖИВОТНЫХ

РД-АПК 1.10.07.01-20

21-01861

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
СИСТЕМА РЕКОМЕНДАТЕЛЬНЫХ ДОКУМЕНТОВ
АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ**

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ
СТАНЦИЙ И ПУНКТОВ ИСКУССТВЕННОГО
ОСЕМЕНЕНИЯ ЖИВОТНЫХ**

РД-АПК 1.10.07.01-20

Москва 2020

Предисловие

1 РАЗРАБОТАНЫ: Московский филиал ФГБНУ «Росинформагротех» Войтюк М.М., д-р экон. наук; Мачнева О.П., канд. тех. наук; Войтюк В.А.; ФГБНУ «Росинформагротех» Федоренко В.Ф., д-р техн. наук, акад. РАН; Мишуров Н.П., канд. техн. наук; ФГБОУ ВО МГАВМиБ-МВА им. К.И. Скрябина Кочиш И.И., д-р с.-х. наук, акад. РАН; Виноградов П.Н., канд. с.-х. наук; Пеньшина Е.Ю., канд. биол. наук; ФГБНУ «ВНИИплем» Дунин И.М., д-р с.-х. наук, акад. РАН; Сейдахметов Б.С., канд. биол. наук; Дунин М.И., канд. биол. наук.

2 ВНЕСЕНЫ: Московским филиалом ФГБНУ «Росинформагротех» (НПЦ «Гипронисельхоз»).

3 ОДОБРЕНЫ: НТС Минсельхоза России (протокол от 10 декабря 2020 г., № 20).

4 УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ:

Заместителем Министра сельского хозяйства Российской Федерации М.И. Увайдовым 01.02.2021.

5 ВЗАМЕН: НТП-АПК 1.10.07.003-02.

6 СОГЛАСОВАНЫ:

Департаментом животноводства и племенного дела 31.08.2020 (письмо № вн-24/30731).

Департаментом ветеринарии 27.08.2020.
(письмо № вн-25/30260).

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	2
3 Общие положения	6
4 Земельный участок под строительство станций и пунктов искусственного осеменения животных	11
5 Номенклатура и мощность станций и пунктов искусственного осеменения сельскохозяйственных животных	18
6 Номенклатура зданий, состав помещений и технологические требования к ним	23
7 Системы и способы содержания племенных производителей	43
8 Нормы площадей и размеры основных элементов технологического оборудования зданий и помещений	48
9 Нормативы потребности и запаса кормов	58
10 Нормы потребности и запаса подстилки	62
11 Нормы потребления воды и требования к водоснабжению	64
12 Требования к системам удаления навоза и канализации	68

РД-АПК 1.10.07.01-20

13	Нормы параметров внутреннего воздуха и требования к отоплению и вентиляции.....	70
14	Нормы естественного и искусственного освещения помещений основного производственного назначения	76
15	Технологическое оборудование, механизация и автоматизация производственных процессов	79
16	Электроснабжение и электротехнические устройства.....	82
17	Охрана окружающей природной среды.....	83
18	Охрана труда и техника безопасности	86
	Приложение А Термины и определения.....	88
	Приложение Б Нормы кормления племенных производителей.....	91
	Приложение В Примерный перечень машин и оборудования для механизации производственных процессов по содержанию производителей.....	110
	Приложение Г Нормативы техники безопасности на станциях и пунктах искусственного осеменения животных.....	112
	БИБЛИОГРАФИЯ	117
	Ключевые слова.....	122