


МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
КРАСНОЯРСК
18-20 ИЮНЯ, 2020

 Красноярский
ДОМ НАУКИ И ТЕХНИКИ

.....
**«Агробизнес, экологический
инжиниринг и биотехнологии»
AGRITECH-2020**
.....

**«Формирование производственного потенциала отрасли молочного
скотоводства: инновации и проблемы их реализации»**

М.А. Федорова, А.А. Городов

Актуальность

- Формирование производственного потенциала в отрасли молочного скотоводства на основе осуществления инновационных процессов вызвано потребностью современной экономики и необходимо для эффективного функционирования и успешного развития отрасли в долгосрочной перспективе.



Методы решения



- За период 1990-2018 гг. в целом по России наблюдается сокращение поголовья коров на 61,36 % и сокращение валового производства молока на 43,35 %
- Комплексная оптимизация процессов в молочном скотоводстве должна учитывать факторы, обеспечивающие условия ведения расширенного воспроизводства. В свою очередь расширенное воспроизводство достигается при непрерывном увеличении объемов производства продукции – увеличении производственного потенциала отрасли.
- Результатами инновационной деятельности в молочном скотоводстве являются повышение продуктивности животных, производительности труда, снижение себестоимости и материалоемкости единицы продукции, прирост прибыли, а также снижение экономического ущерба от загрязнения окружающей среды.

Таблица 1. Уровень инновационной активности организаций в разрезе отраслевой принадлежности в России (2016 г.)

Отраслевая принадлежность	Удельный вес организаций, осуществляющих инновации, в общем числе организаций %			
	всего	технологические	маркетинговые	организационные
По промышленному производству	10,5	9,2	1,9	2,8
По сфере услуг	7,2	6,2	1,2	2,3
По строительству	1,5	1,1	0,4	1,1
По сельскому хозяйству	4,0	3,4	0,4	0,9



Проблемы внедрения инноваций и развития инновационной деятельности в аграрном секторе

- Общие финансово-экономические трудности в условиях затяжного кризиса, в частности низкая платежеспособность сельскохозяйственных организаций
- Отсутствие полноценной связи между производством, образованием и финансовыми организациями
- Сложность и особенности производства продукции
- Высокий риск инновационных процессов
- Дефицит квалифицированных кадров в сельскохозяйственных организациях, способных воспринимать, осваивать инновации и модернизировать производство
- Ограниченность доступа к достоверной и полной информации о новейших научных разработках
- Отсутствие материально-технической базы, необходимой для освоения технологических инноваций



Выводы

Результаты, внедрение

Систематизация инструментов формирования производственного потенциала отрасли молочного скотоводства обусловлена обеспечением возможности инновационного развития отрасли, социально-продовольственной значимостью развития отрасли в целом, а также необходимостью повышения конкурентоспособности ведения отрасли.

Контакты

Федорова М.А.

ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет»

E-mail: marina-grande@yandex.ru