

ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА КОМБИКОРМОВ В НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

Скурихин Андрей Анатольевич

студент, Филиал Дальневосточного Федерального университета, РФ, г. Большой Камень

Стоюшко Наталья Юрьевна

научный руководитель, канд. экон. наук, доцент, Филиал Дальневосточного Федерального университета, РФ, г. Большой Камень

Одной из наиболее важных проблем скотоводства является создание качественной кормовой базы, которая отвечает всем требованиям для ресурсоэффективных технологий выращивания скота. В условиях индустриального производства животноводческой продукции комбикорм является важной составляющей и связующим звеном между животными и природой. В основе комбикорма лежат зерновые: пшеница, ячмень, овес и кукуруза. В качестве объемных добавок входят также жмыхи, шрота, отруби пшеничные, барда сухая, пивная дробина высушенная, растительное масло.

Комбикорма лучше всего производить там, где есть в доступе необходимое сырье.

В 2017 году в стране произведено на 6,9% больше комбикормов, чем в 2016-м (для сравнения: в 2016 году в России произведено на 4,5% больше комбикормов, чем в 2015-м) [1]. В таблице 1 приведена динамика производства комбикормов в России за период 2015-2017 гг.

Таблица 1.

Производство комбикормов в России за период 2015-2017 гг., тонн

месяц	2015	2016	2017
январь	1 962 353	2 075 506	2 124 37
февраль	1 865 349	2 082 225	2 022 64
март	2 066 306	2 223 932	2 456 24
апрель	2 048 610	2 162 071	2 228 62
май	2 040 232	2 178 108	2 270 81
июнь	1 974 344	2 086 808	2 242 46
июль	2 053 373	2 062 710	2 311 61
август	2 061 247	2 099 410	2 331 99
сентябрь	2 043 342	2 107 374	2 291 12
октябрь	2 174 384	2 165 624	2 414 81
ноябрь	2 122 044	2 191 129	2 354 19

декабрь	2 174 868	2 249 125	2 405 05
всего	24 586 451	25 684 022	27 453 9

Из таблицы 1 видно, что наблюдается значительный рост по годам производства комбикормов. За три года производство выросло почти на 3 млн. тонн. Таким образом, согласно прогнозам, к 2020 году рынок производства комбикормов вырастет еще на 3 млн. тонн от уровня 2017 года.

Новгородская область является частью Северо-Западного Федерального округа. Самым важным преимуществом для инвестора является удобное расположение региона. Через Новгородскую область проходят автомобильные и железнодорожные пути Москва-Санкт-Петербург-Краснодарский край. Это является важным для обеспечения транспортировки грузов.

Рассмотрим структуру производства комбикормов в России по федеральным округам на 2017 год.

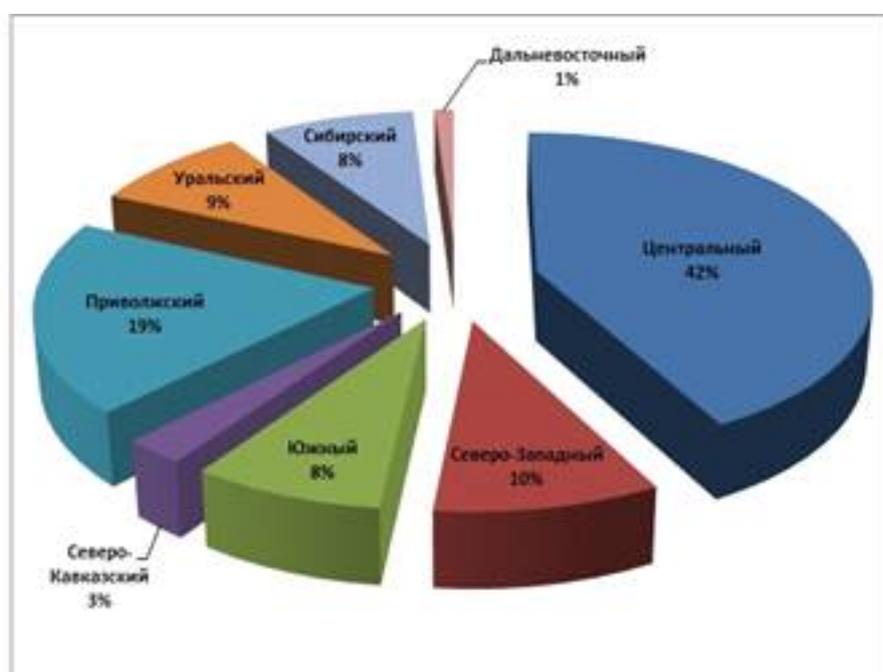


Рисунок 1. Структура производства комбикормов в России по федеральным округам (по годовым данным 2017 года)

В Северо-Западном ФО производится 10% всех комбикормов РФ. Новгородская область находится в Северо-Западном ФО, поэтому рассмотрим, какие потребности для комбикормов имеются в указанной области.

В 2016 году в структуре сельского хозяйства Новгородской области преобладала продукция животноводства, которая занимает 56,7% от общего объема производства. А это говорит о том, что в Новгородской области большие потребности для комбикормов.

Отрасль животноводства играет большую роль в развитии региона. В 2016 году стоимость продукции животноводства составила более 16 млрд. рублей, что составляет около 1% от животноводства РФ [2].

По данным Новгородстата, на 1 сентября 2017 года в хозяйствах всех категорий произведено 6.6 тысяч тонн зерна [3].

В хозяйствах Новгородской области в 2017 году численность основных видов скота составила: КРС - 36600 голов, в том числе коров - 18300 голов, свиней - 185400 голов, овец и коз - 24100 голов [3].

Видно, что для реализации производимых комбикормов имеется широкая база.

В 2016 году Новгородский комбикормовой завод был закрыт в связи с банкротством. Территория завода выставлена на торги. В настоящий момент комбикорма в Новгородскую область привозятся из Ленинградской и Курской области. В таблице 2 приведены цены на комбикорма Тосненского ККЗ.[4]

Таблица 2.

Цены на корма Тосненского ККЗ

Вид корма	Назначение корма	Цена, руб/кг	Цена, руб/мешок
Кормосмесь (гранулы 4,5)	Универсальная смесь для КРС, свиньи, птицы.	13.27	530.73
Заводской (гранулы 3,2)	Универсальный корм для свиней, кроликов, гусей, уток, индеек	14.04	491.38
КК 58 (гранула)	для откорма свиней	13.81	552.24
КК 60-1-3 (гранулы)	для дойных коров, СП-17%	14.19	567.69
КК 62 (гранулы)	для телят до 4 мес, СП-19%	18.82	752.8
КК 65 (гранулы)	для откорма КРС, СП-15%	14.01	560.56
ПК 90-1 «МИСТЕР КРОЛИК»	для холостых и сукрольных маток, кролей	19.59	489.75
ПК 90-2 «МИСТЕР КРОЛИК»	для лактирующих маток и крольчат до отъема	20.89	522.25
ПК 90-4 «МИСТЕР КРОЛИК»	для откорма молодняка 30-135 дней, РОСТ	20.18	504.57
ПК 90 «МИСТЕР КРОЛИК»	для откорма молодняка 30-135 дней, ФИНИШ	16.88	675.31

Доставка комбикорма из Тосно в Новгородскую область на транспорте Тосненского ККЗ, в зависимости от расстояния, составляет от 7000 до 9000 рублей за машину. [4]

Рассмотрим стоимость одной машины универсального корма для свиней, кроликов, гусей, уток и индеек. Мешок весом 35 кг стоит 491,38 рублей. В автомобиль газель 1,8 тонн помещается 51 мешок, таким образом, стоимость одной машины корма с доставкой составит $491,38 \times 51 + 7000 = 32060,38$ рублей. Стоимость одного килограмма корма, привезенного из Тосненского ККЗ составит $32060,38 / (51 \times 35) = 17,96$ рублей.

В случае производства корма на месте себестоимость 9,5 рублей за килограмм дает экономию в 8,46 рублей за кг. За 20 тонн получаем экономию в размере: $20000 \times 8,46 = 169200$ рублей.

В случае продажи в Новгородской области цена может составлять 17 рублей за килограмм, в этом случае имеем прибыль 7,5 рублей за килограмм. При налаживании продаж в размере 100 тонн в год получаем: $100000 \times 7,5 = 750\,000$ рублей прибыли в год. Положительный экономический эффект для хозяйства налицо.

Администрация Новгородской области всецело поддерживает инвестиционные проекты. Инвестиционные площадки созданы в количестве 370 на всей территории области. Сформирован реестр потенциальных площадок площадью от 100 га для производств.

Администрация области поставила для себя стратегические цели, на достижение которых

направлен проект создания производства комбикормов:

- формирование активно растущей экономики с развитой инфраструктурой;
- диверсификация экономики, за счет развития добывающей отрасли и вовлечения в хозяйственный оборот сырьевых ресурсов;
- инновационное развитие промышленности;
- развитие сельского хозяйства, внедрение передовых технологий.

Новгородская область является хорошим вариантом для размещения производства комбикормов, так как в области есть потребители, практически нет производителей, есть площадки для размещения, администрация области всячески поддерживает инвестиционные проекты, предоставляет площадки и налоговые льготы.

Список литературы:

1. Производство комбикормов в России в 2017 году. Режим доступа: <http://soyanews.info> (дата обращения 12.03.2018).
2. Россия в цифрах. 2017: Крат. стат. сб./ Росстат- М., Р76 2017 - 511 с.
3. Основные показатели животноводства Новгородской области в 2016 году. Режим доступа: <http://novgorodstat.gks.ru> (дата обращения: 12.03.2018).
4. Госненский комбикормовый завод. Режим доступа: <http://tkkz.ru> (дата обращения 26.03.2018).