

# ОТРАСЛЕВОЙ АТЛАС

## КРАХМАЛОПАТОЧНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

---



## СОДЕРЖАНИЕ

---

|                                                                       |   |
|-----------------------------------------------------------------------|---|
| Краткая справка по отрасли “Крахмалопаточная<br>промышленность” ..... | 4 |
|-----------------------------------------------------------------------|---|



## ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО

---



ЮЛИЯ ПРИХОДЬКО  
Директор Агентства

“ Агентство по привлечению инвестиций создано по инициативе губернатора, Вениамина Ивановича Кондратьева. Основными задачами Агентства являются генерация инвестиционного потока в регион, развитие благоприятного инвестиционного климата и экспертное сопровождение инвестиционных проектов в формате единого окна. Работая с нашим Агентством, предприниматели получают множество преимуществ, направленных в первую очередь на решение их ключевых проблем. Комплексное экспертное сопровождение на стадии инвестиционного замысла и проектирования до запуска предприятия позволяет избежать потери времени и ресурсов. От поиска источников финансирования до подбора подходящего земельного участка — наша команда активно помогает в решении всевозможных задач, которые обычно стоят перед инвестором. В дополнение к этому мы обеспечиваем персонализированный подход к каждому проекту, предоставляя индивидуальное внимание и поддержку, что существенно повышает шансы на успешную реализацию проекта, абсолютно бесплатно”

## КРАТКАЯ СПРАВКА ПО ОТРАСЛИ КРАХМАЛОПАТОЧНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

---

В настоящее время крахмалопаточная отрасль Краснодарского края представлена одним предприятием ООО «Рустарк» - одно из самых молодых и современных предприятий в России в отрасли глубокой переработки зерна. В 2022 году – Общество с ограниченной ответственностью «Крахмальный завод Гулькевичский» провел ребрендинг - РУСТАРК.

Сегодня ООО «Рустарк» занимает:

- 1-е место в России по производству Мальтодекстрина;
- 2-е место по объему производства кукурузного крахмала;
- 3-е место по объему переработки кукурузного сырья.

Инновационное предприятие с командой профессионалов и продукцией, конкурентоспособной на мировом рынке.

Завод начал свою деятельность в 2002 году и на сегодняшний день является одним из лидеров в своей области. **ООО «Рустарк» - крупнейшее предприятие пищевой промышленности Южного Федерального округа по производству крахмалопродуктов.**

Завод построен по новейшей технологии и оснащен современным оборудованием, что гарантирует качество всей выпускаемой продукции. Численность персонала - 442 человека, среднемесячная заработная плата – 65,634 тыс. руб.

Выпускает целую линейку продуктов под брендом MultyDex, которая востребована в самых различных сферах. Это серия сухих глюкозных сиропов, мальтодекстринов с различными показателями декстрозного эквивалента (DE).

На предприятии налажена безотходная переработка зерна кукурузы за счет производства кукурузного глютена (кукурузного белка) – ценного продукта для производства комбикормов и белково-витаминных добавок. Корм пользуется спросом у животноводов Кубани и за ее пределами, включая страны СНГ и дальнего зарубежья (Турция). Одно из важных для сельского хозяйства направлений работы RUSTARK – производство кормовых продуктов: глютена, кормов, мезги и экстракта.

На производстве установлено современное оборудование, применяются новейшие технологии в пищевой и перерабатывающей промышленности. Завод является экспортоориентированным предприятием.

В 2018 году выполнены реконструкция существующего здания крахмалопаточного цеха по увеличению мощности по переработке зерна кукурузы с 320 тонн до 360 тонн в сутки и строительство нового цеха по производству мальтодекстрина, нового продукта европейского качества, в объеме 80 тонн в сутки. Мальтодекстрин – это продукт неполного гидролиза крахмала. Представляет собой многокомпонентную смесь D-глюкозы, мальтозы, мальтотриозы и полисахаридов. Выпускается в виде порошка белого или кремового цвета, который имеет сладкий вкус и хорошо растворяется в воде.

Мальтодекстрин применяется в производстве молочных изделий, производстве детского питания, кофе растворимого и в пакетиках, кондитерском и хлебопекарном производстве, производстве «восточных» сладостей. Кроме того, завод производит продукцию из кукурузного сырья: кукурузный крахмал высшего сорта и крахмальную патоку (как низко-, так и высокоосахаренную, карамельную, мальтозную).

Выпускаемая продукция: крахмал нативный, патока карамельная, широкая линейка мальтодекстринов, глютен и зародыш кукурузный, корма.

Инвестиционный проект «Реконструкция действующих и строительство новых производственных объектов» (3 этапа).

Сроки реализации проекта 2015-2023гг.

1-2 ЭТАП: увеличение мощности существующего завода по переработке зерна кукурузы с 320 тонн до 360 тонн в сутки и строительство нового цеха по производству мальтодекстрина, нового продукта европейского качества, в объеме 80 тонн в сутки – завершен в 2018 году. В рамках проекта выполнены проектно-изыскательские работы, завершено строительство цеха по производству мальтодекстрина, построен участок замачивания зерна и железнодорожный подъездной путь, реконструированы участок сырого крахмала, сети энергосбережения, газоснабжения, водоснабжения.

Бюджет проекта: 1,705 млрд. руб.

## Виды выпускаемой продукции

| Наименование продукции | ОКПД2        | Объем производства, т/год |
|------------------------|--------------|---------------------------|
| Крахмал нативный       | 10.62.11.110 | 38 000                    |
| Патока крахмальная     | 10.62.13.150 | 50 000                    |
| Мальтодекстрин         | 10.62.13.140 | 24 000                    |
| Глютен кукурузный      | 10.62.11.190 | 5 500                     |
| Зародыш кукурузный     | 10.62.20.120 | 8 000                     |
| Комбикорм              | 10.91.10.120 | 23 000                    |

3 ЭТАП: увеличение мощностей по переработке кукурузы с 360 до 600 тонн/сут и увеличение выпуска крахмальной продукции в 2 раза.

Проект реализуется с 2019 года.

Ввод в эксплуатацию финального этапа проекта: февраль 2023 год.

Проект предполагает реконструкцию мощностей крахмального завода с увеличением объемов переработки с существующих 360 тонн в сутки до 600 тонн в сутки. Реконструкция мощностей предполагает: строительство локальных очистных сооружений, строительство цеха по производству кормов, реконструкция участка сухого крахмала. Строительство локальных очистных сооружений – завершен в 2021 году. Размещение новых технологических линий будет производиться на свободных площадях без остановки существующих технологических линий. Реализация проекта предполагается поэтапно.

Возведены локальные очистные сооружения. Стоимость строительства составила 360 млн руб. Проведен базовый инжиниринг технологических линий.

Продолжается реализация инвестиционного проекта по модернизации производства завода с увеличением мощности переработки зерна кукурузы до 600 тонн в сутки или 200 – 210 тыс. тонн в год. Новые технологии производства позволяют выпускать продукцию премиального качества (ферментативная деминерализованная патока и премиальный нативный крахмал). Увеличение объемов производства готовой продукции по крахмалу, патоке, глютену, зародышу и кормам; мальтодекстрины – на 40 %.

Объем инвестиций - 1 млрд руб., в т.ч. 0,8 млрд. руб. кредитные средства по субсидируемой ставке до 5% годовых.

Выручка в эксплуатационной стадии проекта – 5,8 млрд. руб. в год.

Сырье (зерно кукурузы) завозится на предприятие с Краснодарского края и Карачаево-Черкесской Республики. Бюджет проекта: 1 млрд. руб.

#### Виды продукции, планируемые к выпуску:

| Продукция                        | ОКПД 2       | Объем производства, т/год |
|----------------------------------|--------------|---------------------------|
| Крахмал нативный                 | 10.62.11.110 | 120 050                   |
| Крахмал модиф.                   | 10.62.11.150 | 13 000                    |
| Мальтодекстрины                  | 10.62.13.140 | 25 750                    |
| Глютен кукурузный                | 10.62.11.162 | 12 800                    |
| Зародыш кукурузный               | 10.62.20.120 | 16 250                    |
| Корм гранулированный (комбикорм) | 10.91.10.120 | 49 900                    |

После реализации данного проекта, планируется реализовать новый проект модернизации мощностей нативного крахмала для возможности выпуска пищевых модифицированных крахмалов. В 2020 году на заводе были внедрены принципы международных стандартов ISO для системного менеджмента качества.

На данный момент мощность по переработке кукурузного зерна 370-410 тонн в сутки или 125-130 тыс. тонн в год.

Годовой объем выручки 3,6 млрд. руб. Доля экспорта в выручке 12,6 %.

Продукция предприятия находит дальнейшее применение в целлюлозобумажной, кондитерской, хлебопекарной, пивоваренной, масложировой промышленности и в других отраслях народного хозяйства.

В 2021 году предприятием произведено крахмала сухого кукурузного 35,35 тыс. тонн, что составило 91,9 % к уровню 2020 года, в 2022 году планируется выработать 37 тыс. тонн. Патоки крахмальной в 2021 году выработано 29,89 тыс. тонн, или 98,3 % к 2020 году, в 2022 году планируется выработать 32 тыс. тонн. Мальтодекстрина в 2021 году выработано 21,35 тыс. тонн, или 112,8 % к 2020 году, в 2022 году планируется выработать 23 тыс. тонн.