

Министерство продовольствия,  
сельского хозяйства и защиты прав потребителей  
федеральной земли Нижняя Саксония



## Сельское хозяйство и пищевая промышленность Нижней Саксонии



Нижняя Саксония



## Нижняя Саксония: вкус самой природы!

Нижняя Саксония входит в число ключевых сельскохозяйственных регионов Европы. Сельское хозяйство и пищевая промышленность являются важными секторами её экономики. В течение столетий производство продуктов питания, отличающихся отменным вкусом, формировало население и регионы Нижней Саксонии. Рыба из Северного моря, яблоки из Альтес Ланд, спаржа из Нинбурга, ветчина из Аммерланда, картофель из Люнебургской пустоши, ликёро-водочные напитки из Хазелюнне и пиво из Эйнбека – эти разнообразные продукты являются своеобразной визитной карточкой своего региона.

Жители Нижней Саксонии знают толк в еде и напитках – и охотно делятся дарами природы со всем миром. Около 22 % пищевой продукции Нижней Саксонии идёт на экспорт, а объём продаж за рубеж составляет 11 млрд евро. 82 % экспорта приходится на торговлю в пределах Европы, однако среди торговых партнёров также Китай, Южная Корея и США. С оборотом более 35 млрд евро (в 2018 году) пищевая промышленность является вторым по значимости перерабатывающим сектором, обгоняя машиностроение, а также химическую и электротехническую промышленность. Конкурентоспособность обеспечивается не только наличием оптимальных природных факторов, богатым ноу-хау, инновационным потенциалом и предпринимательским духом. При осуществлении трансфера знаний, в вопросах

маркетинга и интернационализации компании используют плотную сеть научных учреждений, консалтинговых организаций и зарубежных представительств. В качестве поставщиков услуг и сетевых партнёров выступают такие организации, как LI Food – Landesinitiative Ernährungswirtschaft, DIL – Deutsches Institut für Lebensmitteltechnik e. V., Marketinggesellschaft der niedersächsischen Land- und Ernährungswirtschaft e. V., Food – Made in Germany e. V., Enterprise Europe Network и многие другие. Пищевая промышленность Нижней Саксонии

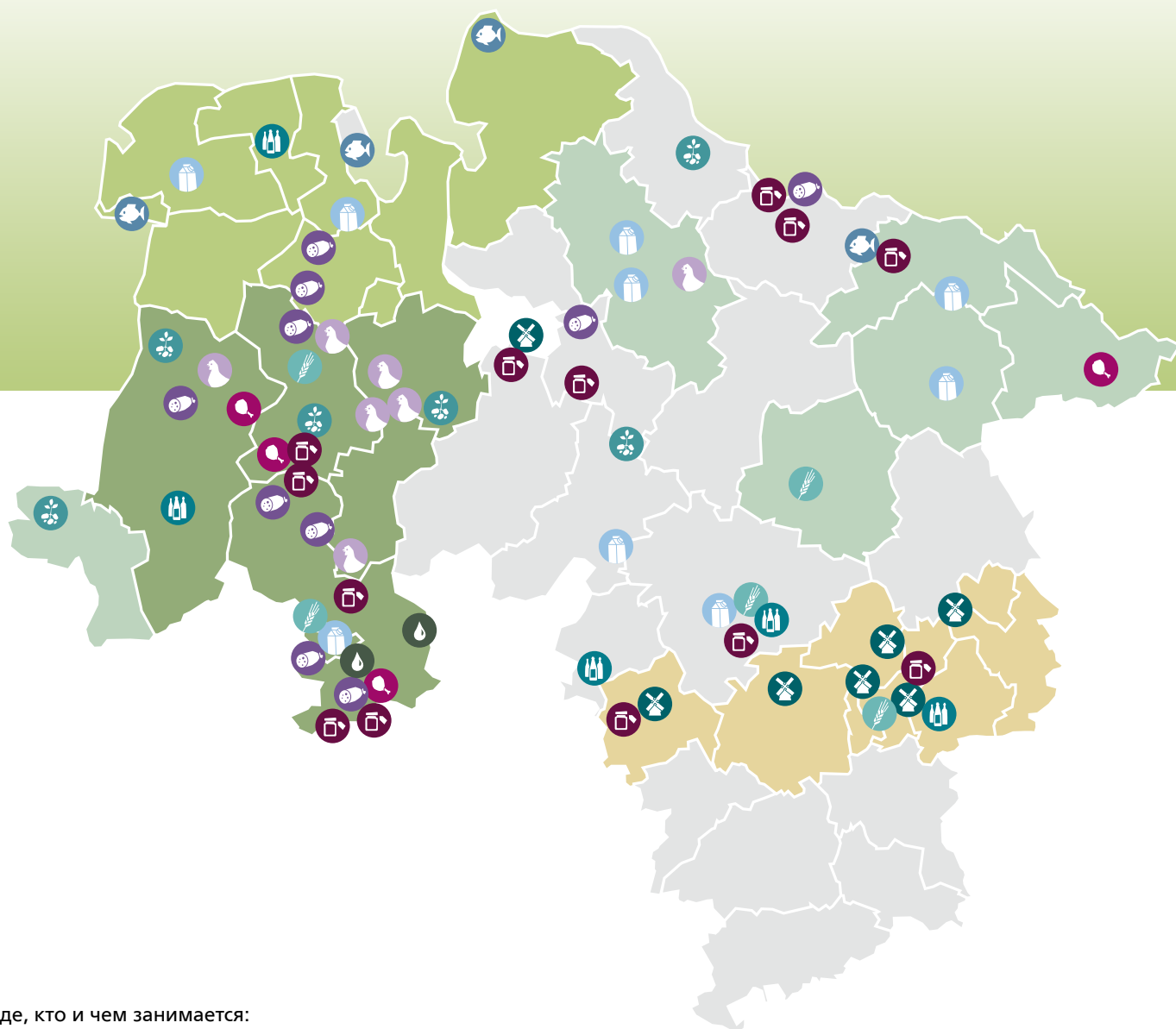
представлена как небольшими семейными предприятиями под руководством владельцев, так и крупными, всемирно известными производителями и брендами. Более половины предприятий, как и прежде, относятся к малому бизнесу. Вместе с тем, 20 компаний-производителей продуктов питания входят в первую сотню немецких компаний с самым большим оборотом. Доброй славой в Германии – да и за её рубежами – пользуются такие бренды, как Berentzen, Bahlsen, Jägermeister, Rügenwalder Mühle и Wiesenhof.

Таблица 1. Нижняя Саксония в цифрах

| Экономическая мощь                          | Единица             | Германия  | Нижняя Саксония | Доля в % |
|---------------------------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| Площадь                                     | км <sup>2</sup>     | 357 582   | 47 710          | 13,34 %  |
| Население                                   | млн.                | 82,792    | 7,963           | 9,52 %   |
| Плотность населения                         | чел/км <sup>2</sup> | 232       | 167             | x        |
| Фермерские хозяйства                        | тыс.                | 275,4     | 37,8            | 13,73 %  |
| Предприятия-производители продуктов питания | в абс. числах       | 24 426    | 685             | 2,08 %   |
| Сельскохозяйственные угодья                 | га/тыс.             | 16 658,90 | 2 598,20        | 15,60 %  |
| га/предприятие                              | га                  | 60,5      | 68,7            | x        |
| Занятые в с/хоз-ве                          | тыс. чел.           | 940,1     | 130,3           | 13,86 %  |
| Занятые в производстве с/х-продукции        | в абс. числах       | 823 085   | 74 668          | 9,70 %   |
| Крупный рогатый скот                        | млн                 | 12,093    | 2,572           | 21,27 %  |
| Свины                                       | млн                 | 26,898    | 8,5             | 31,60 %  |
| Куры-несушки                                | млн                 | 51,936    | 19,502          | 37,55 %  |
| Бройлеры                                    | млн                 | 93,791    | 61,352          | 65,41 %  |
| Производство молока                         | млн тонн            | 32,598    | 7,05            | 21,63 %  |
| Зерновые                                    | млн тонн            | 34,604    | 4,769           | 13,78 %  |
| Свекла                                      | млн тонн            | 26,191    | 7,203           | 27,50 %  |
| Картофель                                   | млн тонн            | 8 921     | 4,162           | 46,65 %  |

Федеральное статистическое ведомство: по состоянию на 2018 год

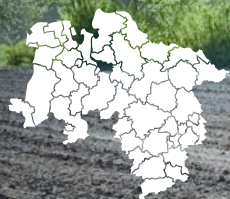
Рис. 1. Основные направления пищевой промышленности, обзор



Где, кто и чем занимается:  
основные направления пищевой промышленности в Нижней Саксонии  
Предприятия с оборотом мин. 100 млн евро в год

|                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Скотобойни                                       |  Переработка картофеля                                                                      |  Регионы с упором на переработку продуктов животноводства |
|  Переработка мяса                                 |  Напитки                                                                                    |  Регионы с упором на лугопастбищные хозяйства             |
|  Производство продуктов птицеводства, в т.ч. яйца |  Мельницы с выработкой свыше 100 000 т в год                                                |  Регионы с упором на выращивание картофеля                |
|  Переработка рыбы                                 |  Переработка жиров и масел                                                                  |  Регионы с упором на выращивание пшеницы                  |
|  Переработка молока                               |  Прочие отрасли пищевой промышленности (напр., производство специй, деликатесных продуктов) |                                                                                                                                                |
|  Переработка зерновой продукции                   |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                |

Источник:  
Marketinggesellschaft der niedersächsischen  
Land- und Ernährungswirtschaft e. V., 2010 г.



## Оптимальные условия для размещения производства

Можно выделить целый ряд факторов, благоприятно влияющих на успешное развитие сельского хозяйства и пищевой промышленности Нижней Саксонии. При этом важную роль играют не только природные условия, такие как климат и качество почвы, но и территориальное расположение, уровень квалификации и мотивации населения, а также благоприятные рамочные условия, которые создают органы государственной власти.

### Географическое положение: близость к европейским рынкам

Нижняя Саксония находится в самом центре Европы. Выгодное географическое положение в сочетании с эффективной транспортно-логистической системой делает эту федеральную землю Германии ключевым узлом для всего континента. От этого выигрывает и пищевая промышленность. Регионы, производящие продукцию, находятся в непосредственной близости регионов сбыта. Наряду с рынками, находящимися на востоке, и интенсивным обменом с государствами Бенилюкса, потребители с высокой покупательной способностью имеются и в самой Нижней Саксонии, достаточно вспомнить Ганновер-Брауншвейг-Гёттинген-Вольфсбург на юго-востоке федеральной земли, Гамбург и Бремен с окрестностями на её границе, рукой подать и до Северного Рейна-Вест-

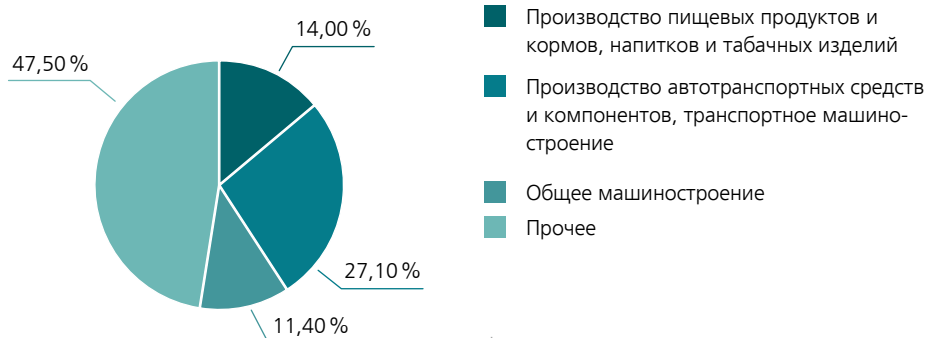
фалии – самой крупной в Европе городской агломерации с соответствующим спросом. Рыночный потенциал территории, находящейся в радиусе 5 часов езды на грузовике, составляет около 100 млн потребителей, что гораздо больше четверти всего населения ЕС. Таким образом, Нижняя Саксония является удачной отправной точкой для обслуживания европейского рынка.

### Пищевые кластеры: оптимальная сеть

В Нижней Саксонии умеют вовремя распознать современные тенденции и создать важные стимулы для отраслевого развития. В различных регионах

сформированы пищевые кластеры, которые объединены в сеть на всех стадиях производства и сбыта. Это относится и к мясоперерабатывающей отрасли в южном регионе Везер-Эмс, и к мукомольной промышленности в районе Ганновер-Брауншвейг. Здесь разрабатываются решения для актуальных экологических и социальных проблем, связанных с интенсивной экономической деятельностью, и для сохранения качества окружающей среды. Многочисленные организации, ассоциации, научно-исследовательские институты и вузы оказывают поддержку пищевой промышленности на основе современных знаний и в рамках научно-исследовательских проектов, ориентированных на практику.

Рис. 2. Доля пищевой промышленности в общем объёме экспорта обрабатывающей промышленности



Федеральное статистическое ведомство:  
по состоянию на 2018 год

Компаниям, заинтересованные в экспорте своей продукции, предоставляются консультации и действенная помощь в виде важной информации о целевых рынках, посреднических услуг при установлении контактов с государственными органами в целевой стране или при поиске подходящих деловых партнёров. Так, зарубежные представительства Нижней Саксонии открыты в Китае, США и России, а на Кубе, в Скандинавии, ЮАР и Турции работают партнёрские офисы.

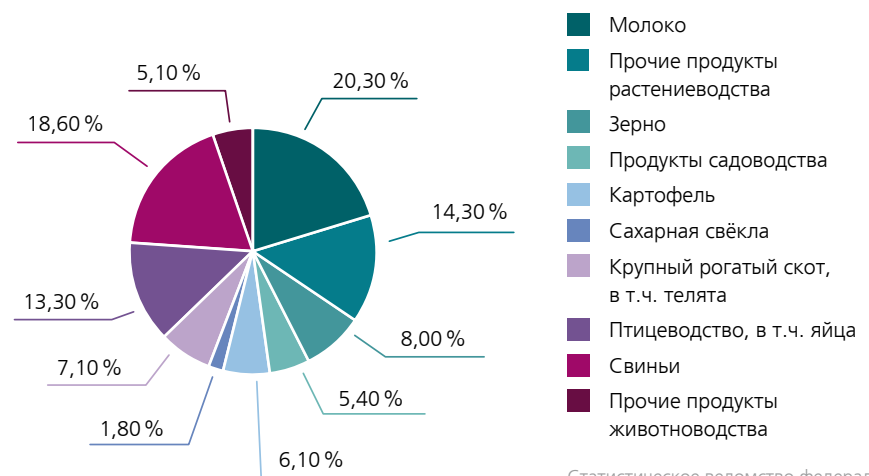
## Агробизнес: международное лидерство

Агробизнес Нижней Саксонии включает в себя большое количество предприятий, торгующих сельскохозяйственной продукцией, и более 700 предприятий по производству продуктов питания. Мировой известностью пользуются поставщики сельскохозяйственной техники и систем животноводческих комплексов. В качестве примера назовём две компании, выпускающие сельскохозяйственную технику: Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG в г. Дамме и Bernard Krone Holding SE & Co. KG в г. Шпелле. Мировым лидером по производству систем содержания и кормления животных является компания Big Dutchman International GmbH в Вехте. В Ганновере регулярно проводятся ведущие международные отраслевые выставки, такие как Agritechnica и EuroTier, а также международная выставка биотехнологий Biotechnica. Они подчеркивают исключительную важность Нижней Саксонии как центра сельскохозяйственной и пищевой промышленности и предоставляют региональным предприятиям отличную возможность продемонстрировать свои возможности специалистам, приезжающим со всего света.

## Высокое качество и безопасность: никаких компромиссов!

Немецкие продукты питания пользуются отличной репутацией во всём мире. Наивысшим приоритетом при их производстве являются качество, прозрачность

Рис. 3. Доля отдельных отраслей в общей стоимости продукции сельского хозяйства Нижней Саксонии



Статистическое ведомство федеральной земли Баден-Вюртемберг: по состоянию на 2019 г.

процессов и безопасность. На пути к потребителю пищевкусные продукты из Нижней Саксонии проходят ряд систем контроля качества, что гарантирует их соответствие высоким требованиям. В качестве межотраслевых стандартов наиболее распространенными являются система управления качеством молока и знак контроля качества для мяса, картофеля, фруктов и овощей, а также международная система сертификации безопасности сельскохозяйственной продукции GLOBALG.A.P. и Международный пищевой стандарт IFS. Дополнительные сертификаты, такие как «Халяль» или «Био», обеспечивают дополнительную прозрачность для розничной торговли и потребителей. Многие из этих систем контроля гарантируют безопасность и качество пищевых продуктов в соответствии с критериями, совместно разработанными производителями и предприятиями розничной торговли. За счёт этого можно быть уверенными, что продукты, которые дойдут до потребителей, будут качественными, вкусными и безопасными.

## Экологическая промышленность: традиции и перспективы

Органическое земледелие и органическая пищевая промышленность Нижней Саксонии имеют давние традиции. Уже в 1932 году сельскохозяйственное предприятие «Баукхоф» в Кляйн-Зюштедте (район Ильцен) начало работать по принципам биодинамического земледелия. В Нижней Саксонии постоянно растёт площадь земель, обрабатываемых с учётом требований экологии, а также количество производителей продуктов питания, работающих в соответствии с экологическими стандартами. На сегодняшний день имеется около 2000 органических фермерских хозяйств и около 1300 перерабатывающих предприятий, выпускающих органическую продукцию. Примерно треть этих предприятий были созданы на основе экоферм: сюда относятся собственные пекарни, сыроварни, а также производство мяса и мясных продуктов. Кроме того, в регионе работает большое количество малых перерабатывающих предприятий (пекари и мясники) и динамичных компаний среднего бизнеса, таких как Voelkel GmbH, Bauck GmbH & Co. KG, Bohlsener Mühle GmbH & Co. KG, Ulrich Walter GmbH (Lebensbaum) и Allos GmbH.



## Земледелие и растениеводство

Нижнесаксонские фермеры выращивают, в том числе в крупных масштабах, практически все сельскохозяйственные культуры, произрастающие в Центральной Европе. Это создаёт основу для эффективной переработки пищевых продуктов – как промышленной, так и ремесленной.

### Растениеводство: движущая сила инноваций

Семеноводческие хозяйства Нижней Саксонии по праву считаются движущей силой прогресса. Их целью является выведение сортов растений, оптимально адаптированных к требованиям конкретного региона, что обеспечивает высокую урожайность и в то же время сохраняет естественную среду обитания. Нижняя Саксония гордится своими давними традициями: например, именно здесь были выведены первые односторонние сорта сахарной свеклы.

Несмотря на то, что в отрасли преобладают мелкие и средние предприятия, такие компании, как Saaten-Union GmbH и KWS LOCHOW GmbH в зерновом секторе, KWS SAAT SE & Co. KGaA в сфере селекции сахарной свеклы, кукурузы, рапса и Europlant Pflanzenzucht GmbH в семеноводстве картофеля уже давно пользуются заслуженной репутацией на международном рынке.

### Земледелие: богатый урожай зерна и кормов

Нижняя Саксония – бесспорный лидер по посевным площадям под картофель и сахарную свёклу в Германии. Картофельводство характеризуется огромным разнообразием сортов и самой высокой урожайностью в стране.

На нижнесаксонских полях собирают значительную часть общенемецкого урожая пшеницы, ржи и ячменя. На севере региона простираются пастбищные угодья для производства молока, к югу и северо-востоку от Ганновера наряду с зерновыми культурами большие площади отданы под картофель и сахарную свёклу. Во всей Нижней Саксонии растут объёмы посевов кукурузы, используемой для производства кормов и биоэнергии.

В национальном масштабе Нижняя Саксония занимает лидирующие позиции в сфере переработки возделываемых зерновых культур, а по объёму мукомольного производства она на втором месте в Германии. Нижнесаксонский картофель идёт либо прямо к потребителю, либо – в регионах выращивания – на производство картофеля фри, картофельных чипсов, сухих или замороженных продуктов, крахмала и его производных.

Пивоваренный ячмень составляет четверть урожая ячменя в Нижней Саксонии. Выращиваемый здесь пивоваренный ячмень идеально подходит

для производства особо качественного пивоваренного солода: этим занимаются, например, компании Cargill GmbH в г. Зальцгиттер и Heine Malz GmbH в г. Пайне. Кстати, пивоварение в Нижней Саксонии имеет давние традиции, первое документальное упоминание относится к 14 веку. Среди известных пивоваренных компаний – Einbecker Brauhaus AG, Friesisches Brauhaus zu Jever KG и Privatbrauerei Wittingen GmbH.

### Сахар: незаменимое сырьё из свёклы

Сахарная свёкла – этот чудо-корнеплод – произрастает, в первую очередь, на плодородных почвах на юге Нижней Саксонии, а также на лёгких, орошаемых дождеванием, почвах в восточной части Люнебургской пустоши, между городами Люнебургом и Целле. Без такого сырья, как сахар, многие продукты пищевой промышленности были бы просто немыслимы.

Выращивание и переработка свеклы, а также производство сахара имеют в Нижней Саксонии богатые традиции. Львиная доля урожая сахарной свеклы в регионе поступает в компанию Nordzucker AG, входящую в число ключевых европейских производителей сахара: здесь свекла превращается в сахар-песок и другие виды сырья для пищевой промышленности. Лишь 20 % производимого сахара попадает в розничную торговлю



Сахарная свёкла – королева нижнесаксонских полей.



Около 300 тыс. тонн яблок собирают ежегодно в регионе Альтес Ланд.



Ликёро-водочные изделия имеют в Нижней Саксонии долгую и богатую традицию.

лю: остальные 80 % используются для промышленного производства, например, кондитерских изделий и напитков.

## Умелый маркетинг: Альтес Ланд – самый большой сад Германии

Благодаря выгодным природным и географическим условиям – и, не в последнюю очередь, продуманному маркетингу – Нижняя Саксония вышла в национальные лидеры по выращиванию спаржи и черники. Две трети всей черники, собираемой в Германии, произрастает в Нижней Саксонии. Недалеко от Гамбурга, вдоль реки Эльбы, расположен Альтес Ланд – крупнейший в Северной Европе садоводческий регион. В среднем здесь собирают около 300 000 тонн яблок в год. Тут же находятся многочисленные предприятия, перерабатывающие урожай в соки, а также сухие и замороженные продукты.

Овощеводы Нижней Саксонии регулярно добиваются самых высоких по стране показателей выработки. Так, здесь собирают самый богатый урожай огурцов и салата айсберг.

Если крупные производственные компании сбывают свою продукцию напрямую предприятиям пищевой промышленности и через розничную торговлю, то многие предприятия малого и среднего бизнеса создали эффективно работающие производственные объединения,

которые занимаются централизованным маркетингом. Семь таких производственных объединений, признанных в соответствии с законодательством ЕС, работают в самых различных направлениях с очень богатым ассортиментом продукции: свежая зелень (в том числе в горшочках), ягоды, фрукты и овощи, вплоть до лука и грибов. Самые крупные из них – объединения Gartenbauzentrale eG в г. Папенбург, а также ELO Langförden и Elbe Obst в регионе Альтес Ланд.

К важным отраслям садоводства в Нижней Саксонии, наряду с производством фруктов и овощей, относятся древесные питомники и выращивание декоративных растений.

## Напитки: знаменитые ликеры, шнапс и восточно-фризский чай

«Егермейстер»: какому из завсегдатаев клубов и баров во всём мире не знаком этот ликёр из Нижней Саксонии! Компания Mast Jägermeister AG из Вольфенбюттеля производит свой экспортный бестселлер с 1878 года. Ни один другой алкогольный напиток из Германии не может сравниться по экспортным объёмам с «Егермейстером», настоящим на душистых травах.

Славится своими богатыми традициями и производство спиртных напитков в городе Хазелюнне. В иные времена здесь насчитывалось 26 винокурен, поэтому

этот бывший ганзейский город носит негласный титул ликёро-водочной столицы Нижней Саксонии. Сегодня, наряду с известным брендом спиртных напитков Berentzen, ещё два других традиционных спирто-водочных завода – Jos. Rosche GmbH & Co. KG и Private Kornbrennerei H. Heydt GmbH & Co. KG – выпускают алкогольные напитки, в основном, из пшеничного зерна.

В Нижней Саксонии налажено производство и безалкогольных напитков. Так, регион Восточная Фризия известен своей особой культурой чаепития, которой свыше 300 лет. Поэтому неудивительно, что такие предприятия, как J. Bunting Beteiligungs AG (дочерняя структура компании Laurens Spethmann GmbH & Co. KG), Thiele & Freese GmbH & Co. KG и ряд других, производят разнообразные сорта чая, в первую очередь – всемирно известный восточно-фризский чай, и продают свою продукцию ценителям этого напитка по всему свету. Кроме того, в Нижней Саксонии имеются минеральные источники и соковые заводы, которые производят разнообразные напитки из фруктов и минеральных вод. Известные марки: VILSA Mineralbrunnen, Bester и Voelkel Fruchtsäfte.



## Разведение и содержание животных

Таблица 2. Продукты животноводства

|                        | Говядина и<br>телятина | Свинина   | Мясо птицы | Поставка молока на<br>молочные заводы | Масло     | Сухое обезжи-<br>ренное молоко | Яйца с ферм<br>с 3 000 кур и более |
|------------------------|------------------------|-----------|------------|---------------------------------------|-----------|--------------------------------|------------------------------------|
| Общее кол-во продукции | тыс. тонн              | тыс. тонн | тыс. тонн  | тыс. тонн                             | тыс. тонн | тыс. тонн                      | млн шт.                            |
| Нижняя Саксония        | 172,8                  | 1 788,30  | 856,8      | 6 373                                 | 130,4     | 151,6                          | 4 706                              |
| Германия               | 1 129,00               | 5 498,20  | 1 514,20   | 31 255                                | 547,60    | 430,7                          | 12 087                             |
| Доля Нижней Саксонии   | 15,31 %                | 32,53 %   | 56,58 %    | 20,39 %                               | 23,81 %   | 35,20 %                        | 38,93 %                            |

Федеральное статистическое ведомство: по состоянию на 2018 год

Содержание сельскохозяйственных животных, производство мясных и колбасных изделий, молока и молочных продуктов, а также яиц и продуктов их переработки являются – по объёмам оборота – основными направлениями сельского хозяйства и пищевой промышленности Нижней Саксонии. Около 60 % своих доходов фермеры получают от животноводства, что значительно выше средних показателей по стране.

### Животноводство: генетика как экспортный хит

Нижнесаксонские животноводы щедро делятся своим богатым опытом и ноу-хау с коллегами по всему миру.

В племенных хозяйствах Нижней Саксонии преобладает немецкая голштинская порода скота. Крупные животноводческие союзы Masterrind GmbH, Verein Ostfriesischer Stammviehzüchter eG и Osnabrücker Herdbuch eG используют самые современные методы разведения животных и обеспечивают заводчиков не

только в Нижней Саксонии, но и во всём мире, скотом с высоким генетическим потенциалом.

Компания BNZP GmbH со штаб-квартирой в Эллингене, что под Люнебургом, входит в число самых важных в Германии племенных свиноводческих предприятий. Кроме того, в Ганновере расположена штаб-квартира компании PIC, работающей в международном масштабе.

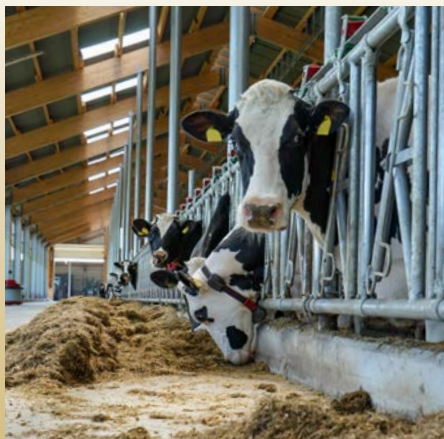
В области разведения и воспроизводства птицы в Нижней Саксонии отлично зарекомендовали себя такие компании, как Aviagen Group, Lohmann Tierzucht GmbH, птицеводческие репродуктивные хозяйства Gudendorf GmbH & Co. KG, PHW Group Lohmann & Co. AG, Moorgut Kartzfehn в составе Kameke GmbH & Co. KG, а также Heidemark Mästerkreis GmbH & Co. KG. Кроме того, земельное правительство принимает активное участие в сохранении генофонда исчезающих пород и поддерживает активных селекционеров, выплачивая специальные премиальные вознаграждения. Необходи-

димо упомянуть, что значительная часть генетических материалов, хранящихся в Национальном генетическом банке сельскохозяйственных животных, – вклад Нижней Саксонии.

Ещё одним важным сектором экономики является разведение и содержание лошадей для отдыха и занятий конным спортом. Ганноверская и ольденбургская породы известны во всем мире и пользуются большим спросом в стране и за рубежом как самые популярные спортивные породы.

### Содержание крупного рогатого скота: больше молока, чем мяса

Содержание крупного рогатого скота в Нижней Саксонии имеет целью производство молока и мяса. В 2016 году здесь было получено около 172 000 тонн говядины и телятины. Однако основным направлением животноводства является производство молока. Немного статистики: в Нижней Саксонии расположено



Крупные молочные фермы расположены преимущественно на пастбищных угодьях у побережья.



Птицеводческие хозяйства – важная отрасль экономики Нижней Саксонии.



Ловля креветок – прибыльный бизнес на берегах Северного моря.

около 9 500 ферм, поголовье молочных коров насчитывает около 850 000 голов, надои молока составляют 7,05 млрд кг, т.е. пятую часть общего объема производства молока в Германии. Значительная часть молока перерабатывается на кооперативных молочных заводах.

Нижнесаксонская DMK Group, работающая с 7000 фермерами и кооперативами и имеющая филиалы в других федеральных землях, является одним из крупнейших переработчиков молока в Европе. Молоко доставляют, в основном, с пастбищ на побережье – между Восточной Фризией на западе, Куксхафеном на востоке и Ротенбургом на юге. Эффективно работающие молочные фермы имеются и на юге Нижней Саксонии.

### **Свиноводство: основа производства высококачественных мясных и колбасных изделий**

Производство свинины является одним из приоритетов развития сельского хозяйства Нижней Саксонии. В регионе насчитывается более 8 млн свиней, т.е. около трети общенемецкого поголовья. Две трети свиногомкомплексов занимаются откормом свиней, каждый третий специализируется на репродукции поросят. На основе местного сырья региональные мясоперерабатывающие предприятия выпускают широкий ассортимент мясных

и колбасных изделий, пользующихся спросом на немецком, европейском и мировом рынках. Нижняя Саксония экспортирует не только мясные продукты, но и живых животных, предназначенных для откорма и разведения за рубежом.

### **Птицеводство: каждый второй бройлер – из Нижней Саксонии**

Важной составной частью производства мяса в Нижней Саксонии является откорм домашней птицы – куриц, индеек, уток. В 2017 году было произведено около 900 000 тонн мяса птицы. Каждый второй немецкий бройлер выращен в Нижней Саксонии. В структуре общенемецкого производства яиц доля Нижней Саксонии составляет 40 % (4,7 млрд яиц в год).

Производство свинины и мяса птицы, а также яиц, сосредоточено в районах Эмсланд, Клоппенбург и Вехта. В этой местности обосновались и мощные перерабатывающие предприятия – скотобойни и производители мясных и колбасных изделий, которые успешно поставляют свою продукцию на внутренний и международный рынки. В этом сегменте представлено много предприятий малого бизнеса, производителей мясных деликатесов, а также эффективной и богатой традициями мясной торговли.

### **Рыбная промышленность: североморские креветки приносят прибыль**

Рыбная промышленность – прибыльное дело для региона, протяженность береговой линии которого составляет около 750 километров. На побережье Северного моря расположились города, знаменитые своими вековыми традициями рыбного промысла: большие – Эмден и Куксхафен, а также маленькие – Гретциль и Норддаих в Восточной Фризии. Богатой историей рыболовства известен и район Бутьядинген, который находится между бухтой Ядебузен и устьем реки Везер. Особенно славятся североморские креветки – настоящий хит продаж.

Рыболовный промысел осуществляется главным образом с помощью куттеров – судов для ловли рыбы тралом, преимущественно в прибрежных и мелководных районах, но также и в открытом море.

Кроме того, традиционной формой является прудовое рыбоводство: здесь разводят карпов, форель и других пресноводных рыб. Некоторые профессиональные рыбаки до сих пор занимаются рыбным промыслом на крупных реках, в первую очередь, на Везере и Эльбе.

Таблица 3. Оборот пищевой промышленности Нижней Саксонии по сравнению с другими отраслями

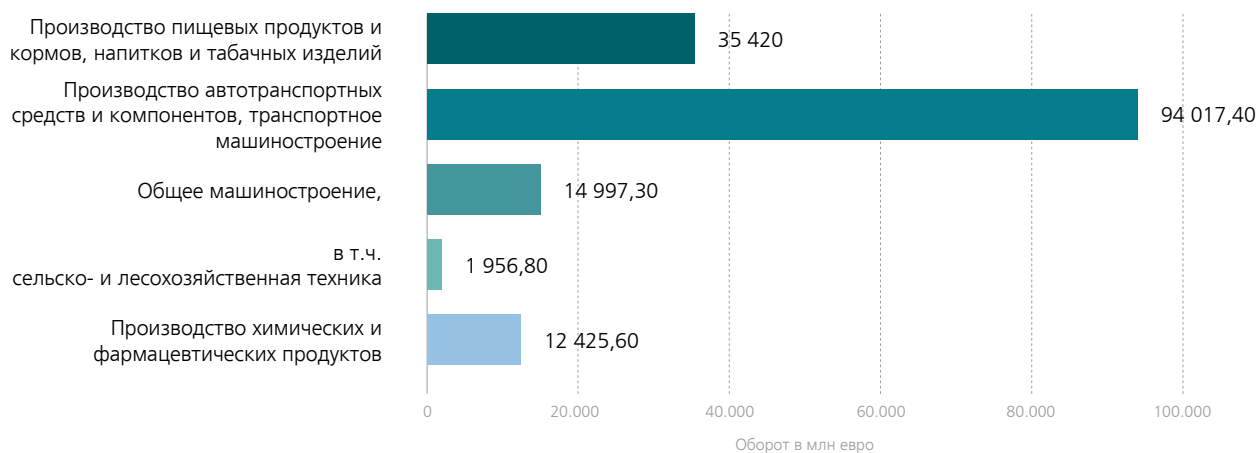


Таблица 4. Количество предприятий пищевой промышленности в сравнении с другими отраслями

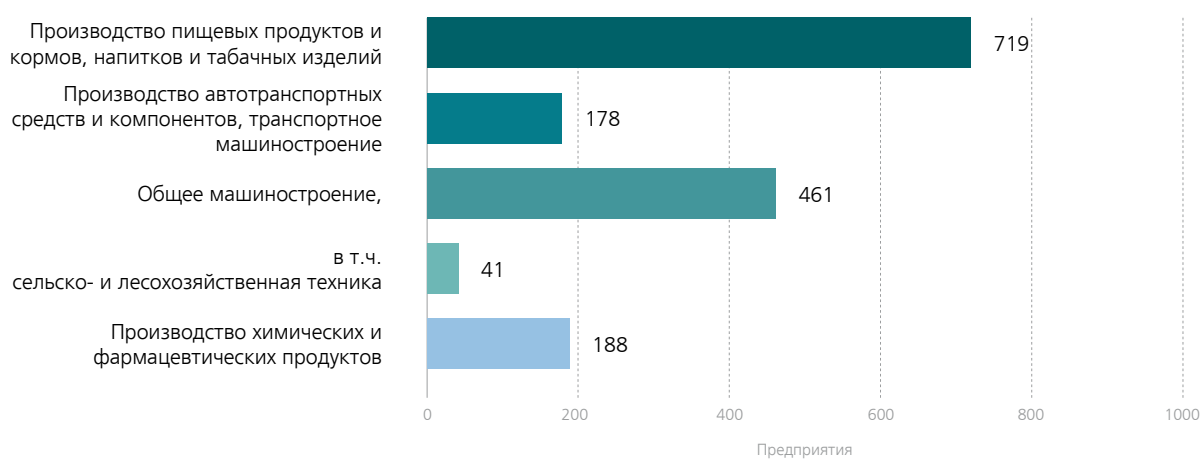
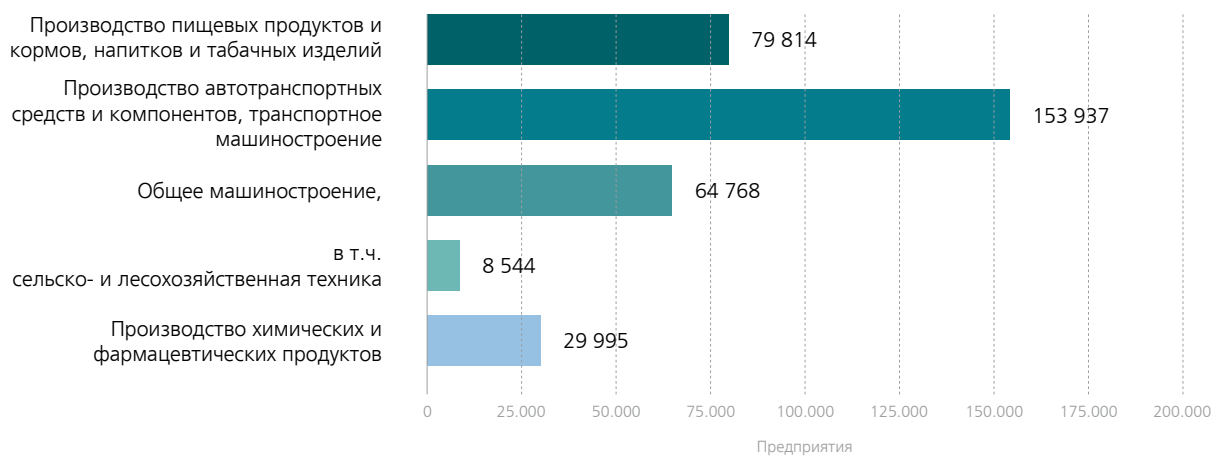


Таблица 5. Численность занятых в пищевой промышленности в сравнении с другими отраслями



Федеральное статистическое ведомство:  
по состоянию на 2018 год



## Перспективы



Нижнесаксонские фермеры и производители продуктов питания объединены в различные цепочки ценности, они формируют сельскую местность и совместными усилиями стремятся обеспечить будущим поколениям достойную жизнь в условиях развивающегося экономического пространства. Они осознают важность стоящих перед ними задач,

среди которых – обеспечение продовольственной безопасности, контроль изменения климата, сохранение ресурсов, защита биоразнообразия. Аграрный регион Нижняя Саксония готов принять эти глобальные вызовы. Предприятия Нижней Саксонии делают всё возможное для удовлетворения потребностей постоянно изменяющегося общества с

учётом его современного стиля жизни и новых вкусовых предпочтений, а также все более дифференцированных требований к качеству продукции. Есть много оснований полагать, что продукты питания из Нижней Саксонии будут и в будущем пользоваться заслуженным спросом у потребителей: в Нижней Саксонии, в Германии – и во всем мире!

### Организации, учреждения и ведомства с международной направленностью в сфере сельского хозяйства и пищевой промышленности

|                                                                                                                  |                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Центр практического обучения Deutsche Lehranstalt für Agrartechnik (DEULA) в Хильдесхайме, Нинбурге, Вестерштеде | <a href="http://www.deula.de">www.deula.de</a>                                                                                                                           |
| DIL – Deutsches Institut für Lebensmitteltechnik e. V. / Немецкий институт пищевых технологий                    | <a href="http://www.dil-ev.de">www.dil-ev.de</a>                                                                                                                         |
| Eine Welt in Niedersachsen                                                                                       | <a href="http://www.niedersachsen-einewelt.de">www.niedersachsen-einewelt.de</a>                                                                                         |
| Enterprise Europe Network EEN                                                                                    | <a href="http://www.een-niedersachsen.de">www.een-niedersachsen.de</a>                                                                                                   |
| Food – Made in Germany e. V.                                                                                     | <a href="http://www.fmig-online.de/startseite.html">www.fmig-online.de/startseite.html</a>                                                                               |
| Торгово-промышленная палата Нижней Саксонии                                                                      | <a href="http://www.ihk-n.de/themen/International_IHK/3602996">www.ihk-n.de/themen/International_IHK/3602996</a>                                                         |
| Инвестиции в Нижнюю Саксонию                                                                                     | <a href="http://www.invest-in-niedersachsen.com/en">www.invest-in-niedersachsen.com/en</a>                                                                               |
| Научно-исследовательский институт культурных растений им. Юлиуса Кюна, г. Брауншвейг JKI Braunschweig            | <a href="http://www.julius-kuehn.de/en/crop-and-soil-science/">www.julius-kuehn.de/en/crop-and-soil-science/</a>                                                         |
| Центр компетенций экологического земледелия в Нижней Саксонии (KÖN)                                              | <a href="http://www.oeko-komp.de">www.oeko-komp.de</a>                                                                                                                   |
| Правительство федеральной земли Нижняя Саксония, государственная канцелярия                                      | <a href="http://www.stk.niedersachsen.de">www.stk.niedersachsen.de</a>                                                                                                   |
| Земельная программа Нижней Саксонии в области продовольственной промышленности                                   | <a href="http://www.li-food.de/en/about-us/">www.li-food.de/en/about-us/</a>                                                                                             |
| Земельная программа Нижней Саксонии в области продовольственной промышленности, база данных предприятий          | <a href="http://www.li-food.de/en/the-industry/unternehmensdatenbank">www.li-food.de/en/the-industry/unternehmensdatenbank</a>                                           |
| Сельскохозяйственная палата Нижней Саксонии                                                                      | <a href="http://www.lwk-niedersachsen.de">www.lwk-niedersachsen.de</a>                                                                                                   |
| Сельскохозяйственный научно-исследовательский институт LUFA                                                      | <a href="http://www.lufa-nord-west.com">www.lufa-nord-west.com</a>                                                                                                       |
| Маркетинговое общество Marketinggesellschaft der niedersächsischen Land- und Ernährungswirtschaft e. V.          | <a href="http://www.mg-niedersachsen.de">www.mg-niedersachsen.de</a>                                                                                                     |
| Банк NBank                                                                                                       | <a href="http://www.nbank.de">www.nbank.de</a>                                                                                                                           |
| Земельное ведомство защиты прав потребителей и безопасности пищевой продукции (LAVES)                            | <a href="http://www.state-office-for-consumer-protection-and-food-safety.niedersachsen.de">www.state-office-for-consumer-protection-and-food-safety.niedersachsen.de</a> |
| Министерство продовольствия, сельского хозяйства, защиты прав потребителей Нижней Саксонии                       | <a href="http://www.ml.niedersachsen.de">www.ml.niedersachsen.de</a>                                                                                                     |
| Министерство экономики, труда, транспорта и внедрения цифровых технологий Нижней Саксонии                        | <a href="http://www.mw.niedersachsen.de">www.mw.niedersachsen.de</a>                                                                                                     |
| Ассоциация политики развития Verband Entwicklungspolitik Niedersachsen e. V. (VEN)                               | <a href="http://www.ven-nds.de">www.ven-nds.de</a>                                                                                                                       |

## Выходные данные

Издатель:

Министерство продовольствия, сельского хозяйства  
и защиты прав потребителей федеральной земли  
Нижняя Саксония

Редакция:

компания Marketinggesellschaft der niedersächsischen  
Land- und Ernährungswirtschaft e.V.

Оформление:

компания fischhase Information und Gestaltung

Были использованы иллюстрации:

обложка: Hildebrandt, 2-я стр.: yanadjan/AdobeStock,  
4-я стр.: Countrypixel/AdobeStock, 6-я стр.:  
highwaystarz/AdobeStock, 7-я стр. Rüben: Wilhelm  
Dürr, 7-я стр. Apfelernte: ajlatan/AdobeStock, 7-я  
стр. Korn: Hetizial/AdobeStock, 8-я стр.: Countrypixel/  
AdobeStock, 9-я стр. Kühe: Countrypixel/AdobeStock,  
9-я стр. Küken: Von David Tadevosian/shutterstock,  
9-я стр. Krabben: dola710/AdobeStock, 11-я стр.:  
rangizzz/AdobeStock.

Типография:

Quensen Druck + Verlag GmbH

Отдельные компании или бренды приведены  
в качестве примера; их упоминание не несёт  
оценочной нагрузки.

По состоянию на сентябрь 2019 г.