

УДК 664.41

**ПРОИЗВОДСТВО СОЛИ НА ОАО «МОЗЫРЬСОЛЬ»
SALT PRODUCTION AT OJSC «MOZYRSOL»**

В.А. Борбовский

Научный руководитель – Т.А. Петровская, старший преподаватель
Белорусский национальный технический университет,
г. Минск, Республика Беларусь

V. Borbovsky

Supervisor – T. Petrovskaya, senior lecturer
Belarusian national technical university, Minsk

Аннотация: Производство соли на ОАО «Мозырьсоль», краткая история предприятия, а также статистика потребления и сферы ее применения. Экономические показатели. Возможные перспективы развития.

Abstract: Salt production at OJSC «Mozyrsalt», a brief history of the enterprise, as well as consumption statistics and the scope of its application. Economic indicators. Possible development prospects.

Ключевые слова: предприятие, производство и потребление соли, перспективы развития.

Keywords: enterprise, roduction and consumption of salt, development prospects.

Введение

Предприятие ОАО «Мозырьсоль» спроектировано научно-исследовательским институтом города Санкт-Петербург. Введено в эксплуатацию в декабре 1982 года для разработки пластов каменной соли Мозырского месторождения и является одним из крупнейших в странах СНГ производителем пищевой соли экстра «Полесье».

ОАО «Мозырьсоль» является правопреемником государственного предприятия «Мозырский солевыварочный комбинат», которое было создано в соответствии с приказом Минпищепрома СССР от 20.01.1983 года и приказом Минпищепрома БССР от 31.01.1983 года № 16. В 1997 году предприятие преобразовано в открытое акционерное общество «Мозырьсоль». С 24 августа 2000 года в соответствии с Указом Президента Республики Беларусь № 460 ОАО «Мозырьсоль» вошло в состав Белорусского государственного концерна пищевой промышленности «Белгоспищепром».[1]

Основная часть

Предприятие построено на базе Мозырского месторождения каменной соли, разведанные запасы которой исчисляются сотнями миллионов тонн. Проектная мощность предприятия – 360000 тонн соли в год. Выпускает соль пищевую, соль для водоподготовки, соль посолочно-нитритную, сухие приправы. [2]

Основной задачей которую ставит перед собой предприятие – это непрерывный поиск и применение новых, более совершенных, технологий в сфере производства, сбыта и маркетинга. Улучшение качества выпускаемой продукции, а также расширение доли рынка.

Добыча соли происходит бесшахтным способом. Процесс постоянно модернизируется и в текущий момент представляет собой постепенное растворение соленосного слоя, залегающего на глубине от 550 до 1200 метров, водой питьевого назначения. В связи с высоким качеством очистки и применением особых подходов в технологическом процессе на выходе получается продукт с содержанием хлорида натрия не менее 99,7 %.

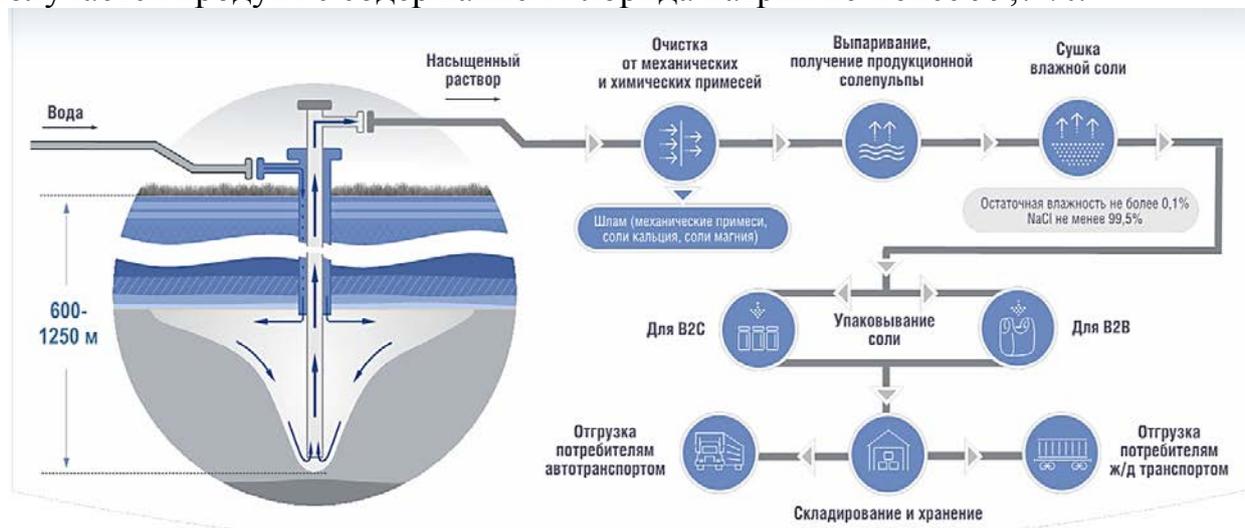


Рисунок 1 – Основной способ добычи и производства

Темпы производства с каждым годом наращиваются. В 2016 года был внедрен проект «Реконструкция существующих мощностей ОАО «Мозырьсоль» с увеличением производительности до 480 тыс. тонн соли в год».

Заключение

ОАО «Мозырьсоль» – крупнейший производитель вакуум-выварочной пищевой соли сорта «Экстра» на территории СНГ и Западной Европы. Продукция поставляется в 18 стран по всему миру.

Литература

1. ОАО «Мозырьсоль» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://mozyrsalt.by>. – Дата доступа: 24.06.2021.
2. ОАО «Мозырьсоль» [Электронный ресурс]/ Википедия — свободная энциклопедия. – Режим доступа: <https://ru.wikipedia.org/wiki/Мозырьсоль> / – Дата доступа: 10.09.2021.