

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/referat/351863>

**Тип работы:** Реферат

**Предмет:** Мировая экономика

Содержание

Введение 3

1. Краткая характеристика мирового рынка хлористого калия 5

2. Прогноз развития рынка хлористого калия 13

Заключение 20

Список литературы 21

Введение

Сегодня в условиях роста жителей планеты актуальным является вопрос обеспечения продуктами питания, которое не реально без развития агрохимии. Для этого необходимо приумножить эффективность функционирования отрасли растениеводства, которое не осуществимо без применения инновационных инструментов. Поэтому применение минеральных удобрений остается эффективным средством сохранения и повышения почвенного плодородия.[1]

Сам по себе калий представляет собой мягкий и легкий щелочной металл серебристо-белого цвета, который находится повсеместно. Элемент относится к жизненно-важным и потому не имеет заменителей. Содержание калия на планете равно 2,4%, что говорит об отношении его к самым распространенным элементам. Концентрат калия накапливается в отдельных фрагментах минералов и каменных солей, которые образуются в горных породах.

Поскольку растительные культуры абсорбируют питательные вещества из почвы, основная часть веществ удаляется при сборе урожая. Однако отдельные питательные вещества возвращаются обратно на поле в виде компоста, не обеспечивая оптимального удобрения и урожайности в будущем. Минеральные удобрения повышают уровень до оптимального баланса, адаптируя к требованиям растительной культуры, почвенным климатическим условиям, максимизируя урожайность и качество агрокультур, минимизируя негативное влияние на природу.

При этом калий занимает центральное место в фотосинтезе агрокультур, способствуя улучшению качества урожая и устойчивости растений к болезням и засухе. Отсюда выходит, что калийные удобрения – это источник бережного и качественного выращивания растений, инструмент масштабирования в агрохозяйстве. Но, прежде всего, калий является не возобновляемым ресурсом.

Тренды, определяющие развитие мирового рынка минеральных удобрений, всегда находятся в поле пристального изучения. Однако в 2022 г. в связи с санкциями, наложенными рядом стран на крупнейшего экспортера минеральных удобрений – Россию, вызвали на мировом рынке невиданный переполюс, поскольку из-за ограничения поставок российских удобрений обозначилась вероятность образования глобального дефицита продовольствия и голода в целом ряде стран.[2]

Степень разработанности. Основные вопросы развития мирового рынка минеральных удобрений в условиях санкционной политики Запада рассмотрены в работе В.А. Гавриленко, Д.А. Антипин.

Вопросы работы добычи и производство хлористого калия изучено в работах М. D. Cocker, G.J. Orris, М.А. Фролова, М.А. Холодова, С.Г. Сафонова, М.С. Шейхова.

Вопросами развития и продовольственной безопасности в условиях постпандемической реальности занимались М. С. Шейхова, С. Г. Сафонова, Н. М. Кувичкин.

Целью экономического обзора выступает раскрыть и спрогнозировать развитие рынка хлористого калия.

Задачи, необходимые для раскрытия цели:

- дать краткую характеристику мировому рынку хлористого калия;
- спрогнозировать на основе статистических данных и экспертных оценок дальнейшее его развитие.

Методами исследования выступают сравнение, анализ, синтез, обобщение.

Структура работы состоит из введения, 2 параграфов, заключения и списка литературы.

## 1. Краткая характеристика мирового рынка хлористого калия

Калийные соли образуются в результате испарения и охлаждения рапы калийных водоемов, возникавших на части площади галитовых водоемов. Образование соляных месторождений происходило в геологические эпохи с сухим и теплым климатом, наиболее благоприятные условия для накопления соленосных серий были в девонском, пермском и неогеновом периодах. Природные калийные соли залегают среди каменной соли в виде пластов или линз мощностью от нескольких десятков до сотен метров. Известны концентрации калийных солей в озерных отложениях (Эритрея) и рассолах (Мертвое море). Содержание K<sub>2</sub>O в промышленных залежах калийных солей, как правило, составляет 10 - 30%.

По оценке Геологической службы США, разведанные мировые запасы калийных солей в пересчете на K<sub>2</sub>O в настоящее время составляют 9,5 млрд. т (табл. 1). Количество месторождений, разработка которых экономически целесообразна, ограничено, распределены они крайне неравномерно.

Таблица 1. Мировые запасы хлористого калия, млн. т

## Список литературы

1. Антипин Д.А. Проблемы и перспективы рынка калийных удобрений в России и за рубежом // Вопросы студенческой науки – Вып. №3 (55) – март 2021. – С. 131-136.
2. Гавриленко В.А. Мировой рынок минеральных удобрений в условиях санкционной атаки на Россию – крупнейшего экспортера данной продукции // Вестник химической промышленности
3. Yara fertilizer industry hand book. – October 2018.- URL:<https://www.yara.com/siteassets/investors/057-reports-and-presentations/other/2018/fertilizer-industry-handbook-2018-with-notes.pdf>
4. Cocker M. D. and Orris G.J. World Potash Developments // Arizona Geological Survey Special Paper. – 2014. – №9. – Chapter1. – pp.1-16.
5. Фролов М.А. Уралкалий: нет пределу совершенству [Электронный ресурс] // ИК Финам. – URL: <https://www.finam.ru/investments/research00001017D5/> (Дата обращения 15.10.2020).
6. «Уралкалий» раскритиковал условия поставки калия из Белоруссии в Китай [Электронный ресурс] // РБК. – URL: <https://www.rbc.ru/business/05/05/2020/5eb1a10a9a7947130747bd69> (Дата обращения 20.10.2020).
7. Kholodova M.A., Safonova S.G., Sheykova M.S. Key development strategies for small regional agribusinesses Lecture Notes in Networks and Systems. – 2021. – Т. 206. – С. 41-48
8. Шейхова, М. С. Продовольственная безопасность России: угрозы и возможности в условиях постпандемической реальности / М. С. Шейхова, С. Г. Сафонова, Н. М. Кувичкин // Московский экономический журнал. – 2020. – № 10. – С. 26.

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://stuservis.ru/referat/351863>