

ОБЗОР МИРОВОГО РЫНКА КОНОПЛИ ПОСЕВНОЙ

Шаповал Людмила Андреевна, студентка 3 курса института агробиотехнологии, E-mail: zzzlu2006@gmail.com

Воршева Александра Владимировна, ассистент кафедры растениеводства и луговых экосистем, E-mail: vorsheva@rgau-msha.ru
ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

Аннотация: конопля посевная (*Cannabis sativa*) обладает колоссальным производственным и потребительским потенциалом, т.к. является абсолютно безопасной, высокопродуктивной, практически безотходной и позитивно влияющей на экологию сельскохозяйственной культурой с уникальными техническими и питательными свойствами. В статье представлен обзор мирового рынка конопли посевной.

Ключевые слова: *Cannabis sativa*, мировой рынок, стратегическая культура, коноплеводческая продукция.

Введение. Спектр использования продуктов переработки конопли посевной в мировой экономике стабильно расширяется, разрабатываются индустриальные технологии производства изделий для применения в инновационных сферах промышленности. Конопля приобретает статус стратегической культуры, выращивание и переработка которой являются приоритетными направлениями экономической политики правительств многих развитых стран и частного бизнеса [1]. За рубежом выпускается более 300 видов изделий из конопли. Это популярное сырье для медицинской, текстильной, легкой, пищевой, косметической, бумажной, строительной, авиационной, топливной и других отраслей промышленности [2]. Одежда из ткани, изготовленной из волокон пеньки, в Европе, США и Канаде считается шиком моды [3].

Цель. Представить информацию о мировом рынке конопли посевной.

Материалы и методы. Анализ научных данных о посевных площадях, урожайности и лидерах мирового рынка производителей конопли.

Результаты исследований и их обсуждение. С середины 90-х годов XX века отмечается рост производства конопли посевной в мире, благодаря научным разработкам в области технологии и техники ее производства. Появились специальные сельскохозяйственные машины для возделывания и уборки конопли и оборудование для ее переработки [4].

В 2015 году суммарная площадь мировых посевов конопли составила 140-150 тыс. га (Рисунок 1). В сфере коноплеводства лидерами считаются Китай, Канада и Франция.

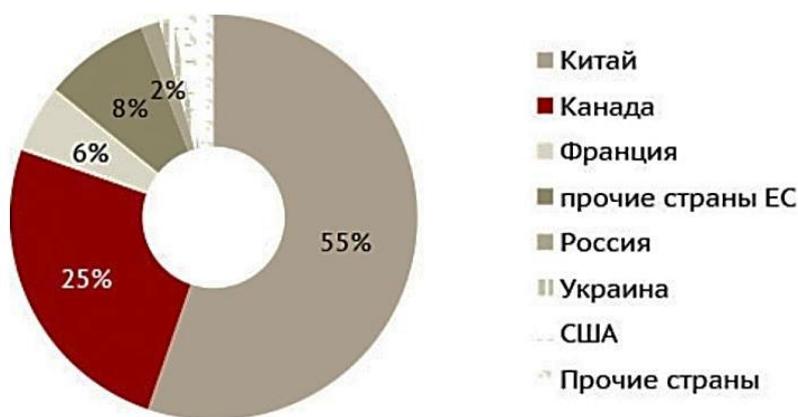


Рисунок 1. Структура мирового объема посевных площадей конопли, 2015 г., тыс.га. (Источник: Росстат)

По данным на 2014 год мировое производство конопляной пеньки составило 78,3 тыс.тонн и порядка 57 тыс.тонн семян конопли (Рисунок 2).

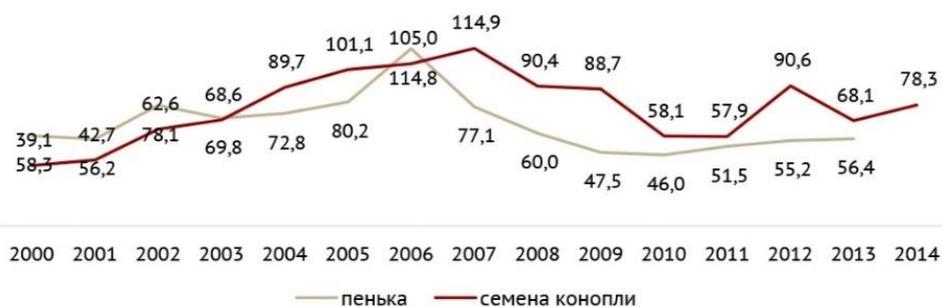


Рисунок 2. Динамика мирового производства семян конопли и пеньки, тыс.тонн (Источник: Росстат)

Лидером по производству семян стала Франция, на долю которой пришлось 73% мирового рынка (Рисунок 3). В производстве пеньки лидируют Китай (28%) и Нидерланды (18%) (Рисунок 4).

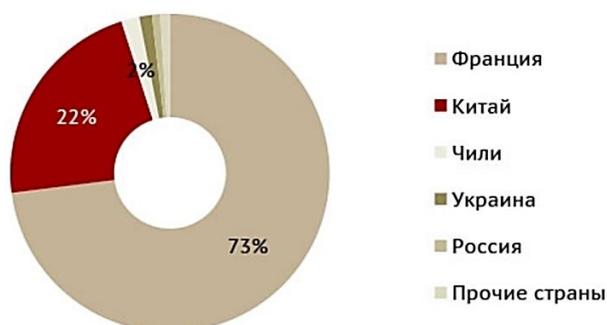


Рисунок 3. Структура мирового производства семян конопли, 2014 г., тонн (Источник: Росстат)

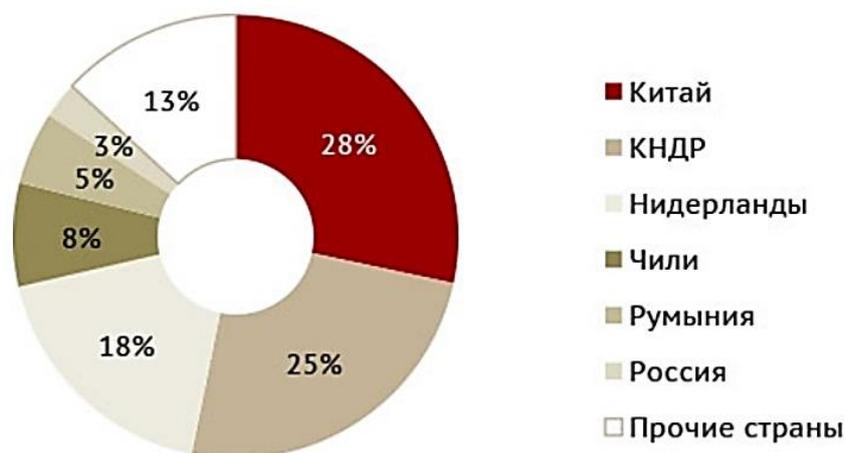


Рисунок 4. Структура мирового производства пеньки, 2013 г., тонн (Источник: Росстат)

Более 30 стран используют коноплю посевную в промышленности: Австралия, Австрия, Канада, Чили, Китай, Дания, Египет, Финляндия, Франция, Германия, Великобритания, Венгрия, Индия, Италия, Япония, Корея, Нидерланды, Новая Зеландия, Польша, Португалия, Румыния, Россия, Словения, Испания, Швеция, Швейцария, Таиланд, ЮАР, Турция, Сербия, Черногория и Украина.

Библиографический список

1. Свиридов, А.К., Гармашов, В.М. Конопля – культура стратегическая. В сборнике: Научное обеспечение агропромышленного производства материалы Международной научно-практической конференции. 2012. С. 32-35.
2. Актуальные вопросы развития отраслей льноводства и коноплеводства / материалы науч. - технич. Конференции молодых ученых, г. Глухов, 7дек. 2006г. - Сумы: Ноте Бене, 2007. - 132с.
3. Букина, С.В., Кулемкин, Ю.В., Лабок, В.Г. Производство тканей из волокон ненаркосодержащей конопли. Деловая слава России. 2015. № 50. С. 40-42.
4. Кондратенко, А.И. Золотой век конопли. Орел: Тип. «Труд», 1998.-199 с.
5. Пашин, Е.Л. Основы сельскохозяйственного производства конопли / Е.Л. Пашин, Л.В. Пашина // Изд. 2-е, доп. и перераб. - Кострома: КГТУ, 2010. - 104 с.
6. Агробиотехнология-2021 : Сборник статей Международной научной конференции, Москва, 24–25 ноября 2021 года. – Москва: Российский государственный аграрный университет - МСХА им. К.А. Тимирязева, 2021. – 1320 с. – ISBN 978-5-9675-1855-3. – EDN NWTQEX.
7. Основы агрономии : Учебник для использования в образовательном процессе образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования по специальностям "Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования", "Агрономия", "Механизация сельского хозяйства" / И. Г. Платонов, А. В. Шитикова, Н. Н. Лазарев, Ю. М. Стройков. – Москва : Издательский центр "Академия", 2018. – 270 с. – ISBN 978-5-4468-5905-4. – EDN OPSCZA.