

Перспективы развития отрасли промышленного грибоводства.

Часть 2. Пока что реальные шансы есть. Не упустить бы...

В настоящее время отрасль промышленного грибоводства в мире находится на пике своего развития. Однако, если говорить об отдельных регионах, то развитие этой отрасли крайне не равномерно. Как по отдельным регионам так и по видовому составу культивируемых грибов. Например, в странах ЕС формирование такого сектора отрасли как выращивание шампиньонов близко к завершению и темпы роста объёмов производства шампиньонов начали снижаться. Ведущим производителем шампиньонов в Европе на сегодняшний день является Польша: 420 тыс. тонн в год. Польша выращивает 620 тыс. тонн всех видов культивируемых грибов. Из них 230-250 тыс. тонн экспортируется. Пример Польши очень примечателен. В начале 2000-х годов объёмы выращивания грибов в Польше составляли около 75 тыс. тонн в год. Менее чем за 15 лет эти объёмы выросли в 8,5 раза. В основном за счёт роста производства шампиньонов. К 2012 году Польша вышла в лидеры по выращиванию и экспорту грибов в странах ЕС, потеснив Нидерланды и Францию. В настоящее время рынок шампиньонов в странах ЕС близок к полному насыщению и прирост объёмов производства существует только за счёт экспорта продукции в другие страны. Вместе с тем набирают обороты темпы роста объёмов выращивания других видов грибов (вешенка, шиитаке, фламмулина, агроцибе, эринги и другие). Мировым лидером по валовому объёму выращивания грибов безоговорочно является Китай. Точных данных по объёмам выращивания грибов в Китае нет. По оценкам Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций (ФАОСТАТ) там выращивают 7-8 млн. тонн разных видов грибов в год. На шампиньоны приходится около 3 млн. тонн и они в основном потребляются на внутреннем рынке. На втором месте по объёмам выращивания находятся шиитаке. По разным данным объёмы выращивания шиитаке составляют 0,8-1,2 млн. тонн в год. Кроме этого в Китае довольно широко распространено выращивание таких грибов как вешенка, фламмулина, аурикулярия, эринги, намеко, гериций, гипсизигус, сморчки, джи зонг и целый ряд других грибов, которые у нас известны под обобщающим названием «экзоты». Таким образом, Китай является не только мировым лидером по объёмам выращивания грибов но и по их ассортименту. Совершенно иначе обстоят дела с отраслью промышленного грибоводства в странах бывшего СССР (не считая тех, которые вошли в ЕС). Это Украина, Россия, Казахстан, Беларусь, Молдова, Грузия, Армения, Азербайджан и республики Средней Азии. Наилучшим образом развитие отрасли представлено в Украине. На сегодняшний день производство шампиньонов в Украине составляет более 55 тыс. тонн, производство вешенки и других грибов (т.н. «экзотов») – чуть более 5000 тонн. При этом развитие сектора выращивания шампиньонов происходит достаточно высокими темпами. И не только в количественном но и в качественном отношении. Так, 95% объёмов производства сосредоточены на средних (15-30 тонн в месяц) и крупных (свыше 30 тонн в месяц) хозяйствах. Причём технический и технологический уровень этих хозяйств не ниже среднего. Ушли в прошлое примитивные «сарайно-гаражные» хозяйства с самодельным оборудованием и кустарными

технологиями. Достаточно благополучно развивается в Украине и производство компоста. Общий объём производства компоста составляет более 210 тыс. тонн. 90% этого объёма сосредоточено в 4-х крупных высоко технологичных хозяйствах. Остальную часть обеспечивают мелкие но достаточно хорошо оснащённые с технической точки зрения хозяйства. В Украине также достаточно успешно продвигается экспорт свежих шампиньонов. Например, только за один год с 2016 по 2017 он вырос в 13 (!) раз и продолжает расти несмотря на высокую конкуренцию со стороны Польши. Состояние сектора выращивания вешенки и других грибов в Украине находятся в удручающем, зачаточном состоянии. Субстрат для вешенки более менее высокого качества в заметных объёмах производят два хозяйства. Ещё два хозяйства производят субстрат не стабильного качества в небольших объёмах. В основном же производители вешенки готовят субстрат самостоятельно по примитивным технологиям с использованием примитивного оборудования. Выращивание т.н. «экзотов» до недавнего времени было сосредоточено на трёх небольших производствах с использованием достаточно противоречивых технологий, проектов и примитивного оборудования. В 2019 году было введено в строй достаточно крупное и продвинутое предприятие. Однако оно сосредоточено на выращивании только одного вида – шиитаке. В России на сегодняшний день выращивают чуть больше 30 тыс. тонн шампиньонов и 3000 тонн вешенки и других грибов. При этом сектор выращивания т.н. «экзотов» по большому счёту отсутствует. В остальных странах – бывших республиках бывшего СССР состояние отрасли промышленного грибоводства ещё хуже. В то же время потребительский потенциал в Украине составляет не менее 120 тыс. тонн грибов в год. А в России – не менее 450 тыс. тонн. Точные данные по объёмам выращивания грибов в Республике Казахстан отсутствуют. По приблизительным оценкам эти объёмы составляют от 7000 до 12000 тонн в год. Таким образом, потребительский потенциал Республики Казахстан можно оценить в пределах 40-60 тыс. тонн в год. Данные по остальным странам – бывшим членам СССР, которые бы позволили достоверно оценить состояние отрасли и потребительский потенциал отсутствуют. В то же время, объёмы сырьевых ресурсов, которые пригодны для использования в грибоводстве, в Украине в 3-4 раза выше чем в Польше. А в России – в 7-8 раз. В Казахстане объёмы таких ресурсов по сравнению с Польшей выше примерно в 2 раза. На сегодняшний день Польша практически исчерпала свои сырьевые ресурсы, пригодные для выращивания грибов и начала завозить их из Украины и других стран. Поэтому, темпы роста объёмов выращивания там начали резко снижаться. В то же время рынки ЕС заполнены продукцией грибоводства примерно на 70% от потребительского потенциала. Спрос продолжает расти и вряд ли Польша сможет заполнить эти 30 % с учётом текущего прироста спроса самостоятельно. Поэтому, этот сектор – потенциальная ниша для экспорта грибов из Украины и, возможно, из России. Если учесть экспортный потенциал, то объёмы выращивания грибов в Украине и в России вполне могут достичь 500-600 тыс. тонн в год при 100 % ликвидности. По сравнению с нынешними объёмами это более чем в 10 раз выше. А теперь совершенно шокирующие цифры. При

использовании только половины (50%) сырьевого потенциала Украины, который пригоден для приготовления субстрата для выращивания грибов, в год можно выращивать 10 млн. тонн грибов (!). А это объёмы, которые сопоставимы с теми объёмами, которые производит Китай. Сырьевой потенциал для выращивания грибов это бросовые отходы, себестоимость которых включена в стоимость основной продукции (зерна, семечек, изделий из древесины и т.п.). На сегодняшний день есть абсолютно всё, что необходимо для эффективного освоения этого сырьевого потенциала и организации производств по выращиванию грибов с уровнем рентабельности в среднем 90%. Практически пустой внутренний рынок, достаточно большой (пока что) сектор для экспорта на внешнем рынке, современные технологии и проекты, современное высоко эффективное оборудование, возможности обучения и стажировки на действующих предприятиях. Сегодня любой фермер, который занимается выращиванием зерновых, масличных или технических культур может без проблем освоить высоко рентабельное производство по выращиванию любых видов грибов на собственных отходах основного производства. «Бери и делай». Было бы желание. Опубликовано по материалам статей на сайте <http://micoprom.ru/> Если есть реальные, конкретные вопросы, связанные с возможностью организации высоко рентабельных производств по выращиванию грибов, свяжитесь с нами по любому из контактов по ссылке (http://micoprom.ru/?page_id=183). Господа, вотсапп является наименее предпочтительным. Постарайтесь использовать для обратной связи другие контакты. Естественно, по вотсапу тоже свяжемся. Но могут быть задержки...

