

этого, неэффективными и нерациональными признаются субсидии в сельском хозяйстве, энергетическом секторе и некоторых других отраслях экономики. Белорусская пенсионная система также является неэффективной.

Проблемы теневой экономики, уход предприятий от налогообложения «бегство» капитала в той или иной степени актуальны для многих стран мира, в том числе и для Республики Беларусь. Минимизации данных трудностей способствует своевременное устранение структурных недостатков.

Президиумом Совета Министров 9 июня 2015 г. были рассмотрены основные направления среднесрочной финансовой программы на 2017–2018 гг. Сложившаяся экономическая ситуация и высокий уровень долговой нагрузки на бюджет требуют реализации жесткой бюджетно-налоговой политики.

Обеспечение сбалансированности бюджета в среднесрочном периоде вызывает необходимость усиления бюджетной консолидации, повышения эффективности расходов, их оптимизации и исключения неэффективных и излишних бюджетных затрат.

УДК 631.15:33

**Е. Самаренкова**  
(Республика Беларусь)

Научный руководитель: И.А. Оганезов, к.т.н., доцент  
Белорусский государственный аграрный технический университет

## **ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ЛЬНОЗАВОДОВ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

Лен является одной из основных технических культур, возделываемых в Республике Беларусь. Основные виды льнопродукции: льнотреста, длинное и короткое льноволокно, чесанный лен и льносемена, используемые для получения льняного масла. Расчетная потребность легкой промышленности Республики Беларусь в продукции льноводства составляет 55-65 тыс. т в год.

Раннеспелые сорта льна-долгунца в 2015 году заняли 19,4% посевной площади, среднеспелые — 20,7%, позднеспелые — 59,9%. Причем сорта отечественной селекции занимали 61,9% полей, в том числе новые — 35%.

Новые сорта высоких репродукций в производстве обеспечивают урожайность в размерах 15-20 ц/га льноволокна. Так, в Пружанском районе Брестской области за последние три года средняя урожайность льноволокна на площади 3,6 тыс. га составила 16,7 ц/га, по Брестской области — 12,6 ц/га, по Республике Беларусь — 9,4 ц/га.

Посевные площади льна в Республике Беларусь представлены в основном 24 высокоурожайными сортами, такими как Блакит, Василек, Борец,

Ритм, Алей, Ива, Ярок, Веста, Ласка, Бренд, Левит-1. и т.д., занесенными в Государственный реестр. За последние годы для льноводческого подкомплекса страны в РУП «Институт льна» созданы и разработаны высокопродуктивные, высококачественные и конкурентоспособные сорта льна-долгунца Веліч, Верас, Грот, Грант, Маяк, Рубин, Марас на основе использования новейших достижений в области генетики и селекции. В Институте также созданы сорта льна масличного Брестский, Опус, Илим, Салют с потенциалом урожайности 20-22 ц/га семян, содержанием 42-45% пищевого масла высокого качества, пригодные к механизированной уборке.

В 2015 г. во всех категориях льносеющих организаций Республики Беларусь заготовлено 126768 тонн льнотресты (70,4% к заданию) с средне-взвешенным сортономером 1,05. Средняя площадь на одну сельскохозяйственную организацию — 318 га, на льнозавод — 1029 га. Средняя урожайность льнотресты за 2015 г. в РБ — 31,5 ц/га (в мехотрядах льнозаводов — 32,5 ц/га).

Для повышения урожайности, качества льнопродукции и повышения ее рентабельности на льнозаводах Республики Беларусь необходимо внедрение следующих основных мероприятий.

Во-первых, совершенствование отдельной уборки товарных посевов. При отдельной уборке льна-долгунца выход длинного волокна из тресты получается на 1,0—2,97% больше, а качество его на 0,96—1,12 номера выше, чем при комбайновой.

Во-вторых, использование комбинированной уборки семенных посевов с использованием самоходных очесывателей-оборачивателей и льноуборочных комбайнов в зависимости от складывающихся климатических условий. Условием применения этой технологии уборки льна-долгунца является его возделывание льносеющими хозяйствами в достаточно крупных масштабах.

В-третьих, прессование тресты в рулоны с внутренней прокладкой шпагата из натуральных волокон — льна, сизаля или джута — и полное устранение ручной сноповой уборки.

В-четвертых, перевозка заготовленной льнотресты транспортными средствами высокой грузоподъемности (до 50-60 рулонов). Специальное транспортное средство для перевозки рулонов "СТС-12"ОАО "Бобруйск-Сельмаш" предназначено для перевозки рулонов льнотресты с поля в склад на хранение.

В-пятых, складирование заготовленной льнотресты в специализированных хранилищах (шохах). Имеющиеся на льнозаводах шохи способны вместить не более 150 тыс. тонн льнотресты, или не более 70 процентов от планового объема. В ОАО "Кореличи-Лен" завершен проект по реконструкции с размещением высокопроизводительной технологической линии длинного и короткого льноволокна и двух хранилищ, одно из кото-

рых имеет емкость 2,5 тысячи тонн льнотресты.

В-шестых, технологическое обновление перерабатывающих линий на основе совместного производства с машиностроительными европейскими фирмами «DEPOORTERE», «Van Dommele» с повышением доли локализации технологического оборудования до 70%.

Кроме того, необходима перепрофилированием части льнозаводов на выращивание и уборку масличного льна на семена. Сейчас в Беларуси действуют три предприятия по переработке семян льна: частное предприятие ООО "Клуб "Фарм-Эко" в Дрогичине Брестской области и перерабатывающие цеха мощностью до 1800 тонн в год на базе ОАО «Лидлен» в Гродненской области и ОАО «Воложинский льнокомбинат» в Минской области. Основные статьи затрат на производство льняного масла в ОАО «Лидлен»: сырье -55,61%, топливно-энергетические ресурсы-23,74%, амортизационные отчисления-15,61%. Выход масла составил до 25%. По расчетам ГП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси», производство льняного масла может обеспечить 60 % и более рентабельности.

УДК 331.56(476)

**Е. Саханькова**

(Республика Беларусь)

Научный руководитель; В.В. Липницкая, к.э.н., доцент  
Белорусский государственный аграрный технический университет

## **БЕЗРАБОТИЦА И ЕЕ ОСОБЕННОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**

Безработица является одной из главных социальных проблем рыночной экономики. Категория занятости и безработицы занимают одно из важнейших мест в анализе рынка труда. Безработица – социально-экономическая ситуация, при которой часть активного, трудоспособного населения не может найти работу, которую эти люди способны выполнить.

В январе–ноябре 2016 г. ситуация в сфере занятости и безработицы в Республике Беларусь характеризуется увеличением спроса на рабочую силу, а также снижением по сравнению с аналогичным периодом 2015 года обращений в службу занятости за содействием в трудоустройстве, регистрации безработных; численности состоящих на учете безработных.

В январе-сентябре 2016 года в органы по труду, занятости и социальной защиты за содействием в трудоустройстве обратилось 187,3 тыс. человек (94,3 процента к январю-сентябрю 2015 г.), из которых 127,4 тыс. человек зарегистрированы в качестве безработных (91 процент к январю-сентябрю 2015 г.). С учетом граждан, состоящих на учете на 1 января 2016 г.,