

рого изменялось от 510 до 700 Бк/кг, а также с присутствием в больших количествах, чем в других материалах, радия-226 и тория-232, удельная активность которых соответственно была 57–79 и 28–36 Бк/кг. Существенно ниже Аэфф ЕРН было в образцах щебня и гравия — 40–55 Бк/кг, активность тория и радия была приблизительно одинаковой и не превышала 10–15 Бк/кг. Также можно отметить относительно высокое содержание калия-40, характерное для всех проконтролированных проб, которое составляло от 280 до 700 Бк/кг. Из приведенных выше данных следует, что по Аэфф ЕРН все изученные материалы не превышают допустимых значений и могут быть использованы без ограничений для любых строительных нужд.

Таким образом, изучая дисциплину «Безопасность жизнедеятельности человека», студенты получают представление об измерениях некоторых показателей радиационной, химической безопасности потребительских товаров.

<http://edoc.bseu.by/>

**А. А. Силуцкая, М. В. Ворончук, К. Ф. Саевич**  
Минск (БГЭУ)

*Научный руководитель — К. Ф. Саевич, д-р биол. наук, профессор*

## **ПОВЫШЕНИЕ РОЛИ ОТДЕЛЬНЫХ ТОВАРНЫХ ГРУПП СРЕДСТВ ПРОИЗВОДСТВА В РАЗВИТИИ ЭКСПОРТА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

В настоящее время товароведение занимает очень важное место в нашей жизни. Благодаря ему решается много вопросов, связанных с формированием, функционированием и оптимизацией ассортимента товаров. В нынешних экономических условиях роль товароведения возрастает. Благодаря развитию благосостояния Республики Беларусь, товароборот в нашей стране растет с каждым годом.

Для того чтобы досконально изучить причины повышения значимости товароведения, необходимо обратиться к статистике. В Национальном статистическом комитете сообщили, что розничный товароборот в январе-феврале прошлого года составил 105,1 % в сопоставимых ценах к уровню 2018 г. Также стало известно, что розничный товароборот организаций торговли за 2019 г. составил 6994,7 млн руб. За прошедший год непродовольственный товароборот составил 103,5 млн руб., а именно это составляет 106,8 % в сопоставимых ценах. В общественном питании в 2019 г. товароборот составил порядка 3477,8 млн руб., что соответствует 103,5 % в сопоставимых ценах в 2018 г. Основными причинами такой динамики являются обострение конкуренции на потребительском рынке и повышение роли торговых сетей и крупных организаций торговли. При снижении покупательной способности населения усиливается

конкурентная борьба за потребителя. В лучшем положении оказываются организации сетевой торговли и крупные торговые организации, которые могут проводить более гибкую ценовую политику за счет больших объемов товарооборота и влияния на оптовые цены. В результате торговые сети и крупные организации торговли в последние годы вытесняют с потребительского рынка не только ИП, но и малые и средние организации торговли.

Кроме внутреннего товарооборота в нашей стране Беларусь также поддерживает торговые отношения с более чем 170 государствами мира. Важнейшими экспортными позициями являются продукты нефтепереработки, шины, текстиль и текстильные изделия, минеральные продукты, каучук (включая химические волокна и нити), бумажные изделия, цветные металлы и изделия из них, оборудование и транспортные средства. Из этого следует, что перечисленная продукция является наиболее высококачественной и востребованной в странах зарубежья.

<http://edoc.bseu.by/>

*СНИЛ «Товаровед»*

**Д. А. Сороко, А. Н. Зоткина**

*БГЭУ (Минск)*

*Научный руководитель — А. Н. Зоткина, магистр экономики и управления*

## **ПРИНЦИПЫ ЭКСПЕРТИЗЫ И ЭКСПЕРТОЛОГИИ ТОВАРОВ**

Проведение объективной, научно обоснованной экспертизы предполагает соблюдение комплекса общих принципов. Анализ законодательства и научной литературы позволил выделить ряд принципов, выполнение которых необходимо при проведении экспертизы товаров:

- законность;
- соблюдение интересов государства, прав, свобод и законных интересов гражданина, прав и законных интересов юридического лица;
- независимость эксперта;
- объективность;
- всесторонность и полнота проведения товарных экспертиз, доступность и достоверность методов, применяемых при их проведении.

При проведении экспертизы различных групп товаров имеют значение следующие принципы экспертологии [1, с. 33]:

- преемственность и систематичность проведения экспертизы;
- конфиденциальность;
- демократичность;
- ответственность субъектов экспертизы.

Экспертная деятельность осуществляется при условии точного исполнения требований Конституции Республики Беларусь и иных