УДК 343.98

Л. Н. Евдохова
доцент кафедры уголовного права,
уголовного процесса и криминалистики
Могилевского института МВД Республики Беларусь,
кандидат технических наук, доцент

ОБ УТОЧНЕНИИ КРИТЕРИЕВ В СУДЕБНОЙ ТОВАРОВЕДЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЕ БЕЛКОВОГО СЫРЬЯ РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ В КОМБИКОРМОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Комбикормовая промышленность Беларуси стабильно развивается благодаря активному развитию животноводства, которое является основным экспортно ориентированным сектором агропромышленного комплекса. В настоящее время проводится техническое переоснащение, модернизация и ввод новых мощностей для производства комбикормов и аминокислот. Это во многом позволит снизить зависимость от импортных поставок белкового сырья, кормовых добавок и компонентов, а также повысить энергетическую и протеиновую ценность готовых кормов. Однако до сих пор Беларусь сталкивается с проблемой значительной зависимости от импорта белкового сырья и некоторых кормовых добавок, несмотря на наличие достаточной сырьевой базы в стране. Несбалансированность кормов по белку значительно снижает привесы и продуктивность сельскохозяйственных животных и птицы. В настоящее время отечественные производители наращивают объемы выпуска шрота (жмыха) рапсового, а также мясо-костной муки, однако многие виды белкового сырья до сих пор экспортируются из-за рубежа. Основной блок импортируемого белкового сырья для производства комбикормов — шрот или жмых (соевый, подсолнечный) и рыбная мука. Как показывает практика расследования преступлений в экономической сфере, именно при проведении экспортно-импортных операций увеличивается вероятность совершения коррупционных преступлений. В ходе раскрытия и расследования таких преступлений, касающихся комбикормовой промышленности, зачастую возникает необходимость в проведении судебных товароведческих экспертиз в отношении белкового сырья.

Согласно Классификатору сырья и продукции комбикормового производства Республики Беларусь [1], шрот (жмых) относится к белковому растительному сырью, а мука рыбная — к белковому сырью животного происхождения.

Следовательно, методические и нормативные материалы для производства судебной товароведческой экспертизы для этих видов сырья будут разниться.

Рассмотрим особенности организационно-методического обеспечения судебной товароведческой экспертизы на примере белкового сырья растительного происхождения (например, шрот соевый).

Наиболее часто перед экспертами-товароведами ставится вопрос о квалиметрической принадлежности представленных образцов шрота соевого. Для его решения необходимо сформировать номенклатуру потребительских свойств объекта экспертизы [2] и конкретизировать показатели качества как качественно, так и количественно.

В настоящее время на территории Республики Беларусь действует ряд технических нормативных документов, регламентирующих квалиметрические характеристики шрота соевого:

− ГОСТ 12220-96 «Шрот соевый кормовой тостированный. Технические условия» [3];

− Ветеринарно-санитарные правила обеспечения безопасности в ветеринарно-санитарном отношении кормов и кормовых добавок [4];

− Технический регламент Республики Беларусь «Корма и кормовые добавки. Безопасность» (ТР 2010/025/BY) [5].

Вышеуказанные нормативные документы формируют номенклатуру потребительских свойств соевого шрота — органолептические показатели (качественно), физико-химические (количественно) и показатели безопасности (количественно). Особое внимание в этих документах уделяется безопасности данного вида белкового сырья. Так, например, номенклатура показателей безопасности шрота соевого составляет более пятнадцати наименований показателей качества. Это говорит о важности данной группы показателей качества в свете безопасности кормов.

Белковое сырье является источником растительного протеина, поэтому основным критерием идентификации данного вида сырья будет являться его кормовая ценность. Так, например, для соевого шрота кормовая ценность выражается в следующих показателях качества:

− массовая доля сырого протеина в пересчете на абсолютно сухое вещество — не менее 45 %;

− массовая доля сырой клетчатки в обезжиренном продукте в пересчете на абсолютно сухое вещество — не более 7 %;

− общая энергетическая питательность в пересчете на сухое вещество — не менее 1,18 к. е.

Именно эти показатели качества будут отвечать за потребительную ценность данного вида белкового сырья и именно эти показатели качества наиболее часто фальсифицируются в соевом шроте.

Таким образом, мы конкретизировали некоторые организационно-методические аспекты судебной товароведческой экспертизы белкового сырья растительного происхождения.

Список основных источников

1. Классификатор сырья и продукции комбикормового производства Республики Беларусь / М-во сельского хоз-ва и продовольствия Респ. Беларусь, Департамент по хлебопродуктам. Минск, 2021 192 с. Вернуться к статье

2. Товарная экспертиза : учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования по специальности «Товароведение и экспертиза товаров» / Л. Н. Евдохова, С. Л. Масанский. Минск : Выш. шк., 2013. 332 с. Вернуться к статье

3. Шрот соевый кормовой тостированный. Технические условия : ГОСТ 12220-96. Взамен ГОСТ 12220-88 ; введ. 01.01.1997. Минск : Госстандарт : Белорус. гос. ин-т стандартизации и сертификации, 1997. 12 с. Вернуться к статье

4. Ветеринарно-санитарные правила обеспечения безопасности в ветеринарно-санитарном отношении кормов и кормовых добавок [Электронный ресурс] : постановление М-ва сельского хоз-ва и продовольствия Респ. Беларусь от 10 февр. 2011 г. № 102. Доступ из информ.-поисковой системы «ЭТАЛОН». Вернуться к статье

5. Об утверждении технического регламента Республики Беларусь «Корма и кормовые добавки. Безопасность» (ТР 2010/025/BY) [Электронный ресурс] : постановление Совета Министров Респ. Беларусь от 14 июля 2010 г. № 1055 : в ред. от 1 апр. 2014 г. № 294. Доступ из информ.-поисковой системы «ЭТАЛОН». Вернуться к статье