

УДК 343.98

ВАЖНОСТЬ ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ ГРУППОВОЙ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ПАРТИЙ ЗЕРНА

А. А. Другаков

курсант 1 курса

Могилевского института МВД Республики Беларусь

Научный руководитель: Л. Н. Евдохова,

доцент кафедры уголовного процесса и криминалистики

Могилевского института МВД Республики Беларусь,

кандидат технических наук, доцент

Номенклатура потребительских свойств сырья и товаров классически подразделяется на несколько групп показателей качества: органолептические, физико-химические и показатели безопасности [1]. Органолептическим показателям качества сырья и товаров отводится ведущая роль при приемочных испытаниях, установлении групповой и квалиметрической принадлежности и т. д. [2]. В зерновых массах регламентируется относительно небольшой перечень органолептических показателей качества: цвет и запах. Однако и эти немногие показатели качества могут являться определяющими в групповой идентификации зерна (продовольствие или фураж) и квалиметрической (классность партии зерна). Так, например, для зерна ячменя существует несколько стандартов, регламентирующих все показатели качества, в том числе и органолептические [3; 4; 5]. В таблице приведены качественные значения этих показателей.

Наименование показателя	Ячмень пивоваренный ГОСТ 5060 [3]	Ячмень продовольственный ГОСТ 28672 [4]	Ячмень фуражный СТБ 1136 [5]
Цвет	Светло-желтый, желтый	Желтый с различными оттенками	Свойственный здоровому зерну. Допускается потемневший
Запах	Свойственный здоровому зерну ячменя, без плесневелого, солодового, затхлого и других посторонних запахов		

Как видно из таблицы, основываясь только на цвете зерновой массы, мы можем уже на этапе отбора образцов для сравнительного исследования предварительно отнести зерно к той или иной группе в зависимости от назначения.

1. Евдохова Л. Н., Пинчукова Ю. М., Болотко А. Ю. Теоретические основы товароведения : учеб. пособие для студентов учреждений высшего образования

по специальности «Товароведение и экспертиза товаров». Минск : Выш. шк., 2016. 262 с. [Вернуться к статье](#)

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

3. Ячмень пивоваренный. Технические условия : ГОСТ 5060-1986 ; введ. 01.07.1988. Минск : Гос. ком. по стандартизации Респ. Беларусь, 1988. 10 с. [Вернуться к статье](#)

4. Ячмень. Технические условия : ГОСТ 28672-2019 ; введ. 01.12.2020. Минск : Гос. ком. по стандартизации Респ. Беларусь, 2020. 14 с. [Вернуться к статье](#)

5. Ячмень фуражный. Требования при заготовках и поставках : СТБ 1136-1998. Введ. 01.01.2002. Минск : Гос. ком. по стандартизации Респ. Беларусь, 2002. 12 с. [Вернуться к статье](#)