

СОРТА ЧЕРНОЙ И КРАСНОЙ СМОРОДИНЫ БЕЛОРУССКОЙ СЕЛЕКЦИИ – ПЕРСПЕКТИВНОЕ СЫРЬЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫХ СПИРТНЫХ НАПИТКОВ

Яковлева О.В., Волкова С.В., Цед Е.А.

**Могилевский государственный университет продовольствия
г. Могилев, Беларусь**

В Республике Беларусь довольно широко развит выпуск спиртных напитков. Но, вместе с тем, весьма ограничен ассортимент высококачественных спиртных напитков на основе ягод черной и красной смородины.

Беларусь располагает благоприятными почвенно-климатическими условиями для выращивания смородины черной и красной. Смородина черная является ведущей культурой в ягодоводстве республики, а смородина красная не так давно была одной из основных промышленных культур. До недавнего времени в промышленных насаждениях на долю смородины приходилось всего лишь 7,4 % отведённых под ягодники площадей. Внедрение в производство прогрессивной технологии возделывания смородины в хозяйствах различных форм собственности позволило увеличить площади под смородиной черной и красной до 13 %.

В настоящее время в Государственный реестр сортов и древесно-кустарниковых пород Республики Беларусь для промышленного возделывания включено 9 сортов смородины черной (Катюша, Память Вавилона, Церера, Клуссоновская, Наследница, Титания, Альмай, Гагатай, Кривяй и 5 сортов смородины красной (Ненаглядная, Рондом, Йонкер ван Тетс, Фертоди, Красная Андрейченко) отечественной и зарубежной селекции.

Так, черная смородина сорта Катюша имеет ягоды черные, блестящие, удлинённо-овальной формы, с очень плотной кожурой, кисло-сладкие, средняя масса ягоды 1,4 г. Транспортабельность ягод высокая. Сорт универсального назначения, пригоден для выращивания во всех областях Беларуси. Сорт Память Вавилона – ягоды черные, округлые, блестящие, кожица средней плотности, сладкие, средняя масса 1,2 г. Транспортабельность свежих ягод высокая. Сорт универсального назначения, пригоден для возделывания во всех областях Беларуси. Сорт Церера – ягоды черные, округлые, с кожицей средней плотности, кисло-сладкие, средняя масса 1,2 г. Товарность и транспортабельность свежих ягод высокая. Сорт универсального назначения, рекомендован для возделывания в Могилевской области, сорт Клуссоновская – ягоды черные, округлые, кожица тонкая, кисло-сладкие, средняя масса 1,2 г. Транспортабельность свежих ягод хорошая. Сорт универсального назначения, пригоден для возделывания во всех областях Беларуси. Красная смородина сорта Ненаглядная – ягоды красные, округлые, кисло-сладкие, средняя масса 0,5-0,6 г. Транспортабельность свежих ягод высокая. Сорт универсального назначения, пригоден для возделывания в Витебской области.

Получение высококачественных спиртных напитков на основе ягод черной и красной смородины позволит комплексно перерабатывать сырьё и эффективно его использовать, это позволит повысить пищевую ценность готового продукта, снизить себестоимость, расширить ассортимент. Кроме того, предприятию нет необходимости в переоснащении производственных цехов, так как выпуск предложенной алкогольной продукции можно осуществить на имеющемся оборудовании.