

УДК 633.854.797:631.52

Леус Т.В., Ведмедева Е.В.

Институт масличных культур НААН

МЕТОДИКА ОЦЕНКИ СОРТОВ САФЛОРА КРАСИЛЬНОГО (*CARTHAMUS TINCTORIUS L.*)

Методика ВОС-теста используется для оценки сортов сафлора красильного (*Carthamus Tinctorius L.*). Оценка признаков производится по 29 параметрам, которые охватывают все стадии развития растения. Среди них насчитывается 6 основных, которые применяют для всех сортов и всегда приводят в описании. С целью оптимизации оценки, проводимой ВОС-тестом, мы провели исследование на коллекции института масличных культур НААН.

Результаты измерений и наблюдений свидетельствуют о том, что такие признаки как количество колючек на первом листе (параметр №5), цвет шестого листа (параметр №13) и форма шестого листа (параметр №17) не имели различий как внутри линий растений, так и между линиями. Напротив, такие признаки как зубчатость первого листа (параметр №6) и зубчатость шестого листа (параметр №19) зачастую широко варьировали внутри линии. Это делает указанные параметрами неэффективными для оценки сорта. С другой стороны, следует сказать, что в параметре 12, окраска язычкового цветка, не представлены все типы окраски. Также в методике отсутствуют такие параметры как форма листьев обёртки и количество колючек на верхних стеблевых листьях, которые, как нами было замечено, являются характерными для линии.

Также в методике рекомендуется измерения на шестом листе проводить во время цветения, что в наших условиях не представляется возможным, так как в этот период обнаружить шестой лист зачастую уже не удаётся.

Таким образом, мы рекомендуем изъять из методики параметры 5, 6, 13, 17, 19, дополнить параметр 12 и внести в мето-

дику такие параметры как форма листьев обёртки и количество колючек на верхних стеблевых листьях, а также сместить время исследования шестого листа на период элонгации.

Новый вариант методики ВОС для сафлора будет представлен на рассмотрение в Украинский институт экспертизы сортов растений.



УДК 631. 526. 31: 526.32

Лещук Н.В., Павлюк Н.В., Душар М.Б.

Український інститут експертизи сортів рослин

НАУКОВА ГАРМОНІЗАЦІЯ НАЗВ БОТАНІЧНИХ ТАКСОНІВ ВІДПОВІДНО ДО МІЖНАРОДНИХ ВИМОГ УРОВ

Рослинні ресурси – об'єкти рослинного світу, що використовуються або можуть бути використані населенням, для потреб виробництва. Із рослинного різноманіття формуються генетичні та національні сортові ресурси. Саме сорт, як відокремлена група рослин в межах найнижчого ботанічного таксону, вирішує продовольчу безпеку держави, а також може бути залученим до селекційного процесу.

Ботанічний таксон – відособлена група рослин, споріднених між собою спільними ознаками і властивостями, завдяки чому їм можна присвоїти таксономічну категорію. Ботанічна номенклатура – це систематизовані назви одиниць флори, або таксонів (видів, родів, родин) рослин. Міжнародна (латинська) наукова ботанічна номенклатура базується головним чином на ліннеєвській системі класифікації рослин і передбачає назву для кожного відомого науці виду флори. Національні наукові ботанічні номенклатури стандартизовані, будуються на зразок латинської, у якій кожний вид рослинного світу одержує бінарну (подвійну)