

Отзыв

на автореферат Куриной Анастасии Борисовны по теме: «Биологические особенности и селекционная ценность редиса и редьки (*Rafanus sativus L.*) в зависимости от условий выращивания», представленный на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Благодаря своей ультра скороспелости, разнообразию форм и окрасок, а также специфического биохимического состава группа корнеплодных культур редиса и редьки, всегда была и будет занимать в нашем пищевом рационе пускай небольшое, но значительно место в течении практически всего года. Поэтому изучение биологических особенностей имеющейся огромной коллекции почти двухсот образцов, принадлежащих к разным сортотипам и разновидностям, в различных агроэкологических условиях с использованием защищенного грунта является важной задачей, с которой пришлось столкнуться соискателю в своей работе.

Изюминкой работы Анастасии Борисовны является выявление корреляционных зависимостей или сопряженности хозяйственно-ценных и количественных признаков при различных сроках посева у редьки, а у редиса еще с использованием защищенного грунта и светокультуры, это несомненно крайне актуально для условий северных широт. Также необходимо отметить изучение фотопериодизма и выделения нейтральных образцов к интенсивности и продолжительности длины дня. Только два этих блока – это уже весомый труд. Вместе с тем в автореферате не указана модель сорта, для выращивания как в открытом так и закрытом грунте, а также по высокой публикационной активности нет методических рекомендаций по конвейеру выращивания культур *Rafanus sativus L.*

К спорным моментам следует отнести следующие аспекты;

-утверждение о недостаточной оценке исходного материала и разработанных методик (Их просто необходимо интерпретировать в необходимом Вам направлении).

-Автор смешал понятие вегетационного периода (время активной жизнедеятельности) с временем необходимым для прохождения полного цикла развития сортов редьки и редиса от посева до уборки. Называя их одним термином - вегетативный период.

Диссертация является квалифицированной научной работой, вносит значительный вклад в теорию и практику отечественных селекционеров и тепличных комбинатов. Она отвечает требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, и заслуживает положительной оценки. Автор диссертации **Курина Анастасия Борисовна** достойна присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Кандидат сельскохозяйственных наук, по специальности 06.01.05 - селекция и семеноводство. Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр овощеводства», старший научный сотрудник лаборатории селекции и семеноводства столовых корнеплодов.

8 апреля 2022 года

Заячковский Владимир Александрович

143080 Московская область, Одинцовский р-н,

пос. ВНИИССОК, ул. Селекционная д. 14,

ФГБНУ «Федеральный научный центр овощеводства»

E mail: vniiissok@mail.ru

8 (495) 499 24 42

Секретарь

" 8 "

04

2022

.....Заячковский В.А.

