

ОТЗЫВ

на диссертационную работу Давлатбековой Сухайло Худоёрбековны на тему: « Изучение степени засухоустойчивости плодовых растений в экстремальных условиях Западного Памира», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук, по специальности 03.01.05- Физиология и биохимия растений.

Ежегодный рост населения, высокие требования к продукции с/х, в целом, ведут к повышенному спросу к плодовой продукции сельского хозяйства, как в количественном, так и в качественном отношении. Наряду с этим, ограниченность средств производства, наличия земельных ресурсов, изменение климатических условий (наличие отрицательных факторов) ставят перед учёными и производителями сельскохозяйственной продукции конкретные задачи, связанные с повышением продуктивности растений.

Этим направлениям следуют исследования, проведённые в представленной диссертационной научной работе Давлатбекова С.Х., где она в полной мере справилась с поставленными задачами. Следует отметить, что в условиях Таджикистана не были изучены вопросы путей адаптации древесных растений к экстремальным условиям Западного Памира путём изучения их биологической особенности и оценки их устойчивости к засухе.

Впервые в условиях Западного Памира проведены эколого физиологические исследования по изучению особенностей засухоустойчивости абрикоса обыкновенного (*Armeniaca vulgaris* L.), яблоня Сиверса (*Malus sieversii* Roem.), лоха (*Elaeagnus orientalis* L.) и ореха грецкого (*Juglans regia* L.), произрастающие в условиях регулярного полива и в не зоны вегетационных поливов.

По результатам исследования соискатель имеет 15 публикаций в том числе 3 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ и ВАК РТ. Полученные данные обсуждались на Международных и Республиканских научных конференциях, симпозиумах и семинарах.

За период выполнения диссертационной работы соискатель проявлял настойчивость и упорство, при проведении опытов, глубоко анализировала научную литературу, связанную, как непосредственно с темой диссертации, так и по различным направлениям физиологии и биохимии растений. В

результате чего С.Х. Давлатбекова вполне самостоятельно может проводить такого рода исследования применительно и к другим культурам культур.

Представленная соискателем диссертационная работа, на тему: «ИЗУЧЕНИЕ СТЕПЕНИ ЗАСУХОУСТОЙЧИВОСТИ ПЛОДОВЫХ РАСТЕНИЙ В ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ ЗАПАДНОГО ПАМИРА», а также автореферат, вполне соответствует требованиям ВАК Республики Таджикистан, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а Давлатбекова Сухайло Худоёрбековна заслуживает присуждения её искомой степени кандидата биологических наук, по специальности 03.01.05 – физиология и биохимия растений.

Научный руководитель:

Профессор кафедры плодовоощеводства и
виноградарство Таджикского аграрного
университета им. Ш. Шотемур,

доктор биологических наук(03.00.12-физиология растений),

член-корреспондент НАНТ



Гулов С. М.

Контактный адрес:

734003, Республика Таджикистан,

Таджикский аграрный университет им. Ш. Шотемур

г. Душанбе, пр. Рудаки, 146

т-н: (+992) 918-78-99-54

E-mail: sgulov@gmail.ru

Подпись Гулова С.М. заверено:

Начальник ОПО и К ТАУ им. Ш. Шотемур



Раджабова Н.А.

26.05.2024