

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

О ДИССЕРТАНТЕ КАЛМЫКОВОЙ ЕКАТЕРИНЕ СЕРГЕЕВНЕ

Калмыкова Екатерина Сергеевна окончила бакалавриат, а затем магистратуру федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К. А. Тимирязева» по направлению подготовки «Лесное дело».

В период обучения в аспирантуре ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К. А. Тимирязева Калмыкова Екатерина Сергеевна выполнила значительный объем научно-исследовательской работы. В рамках диссертационного исследования ею был заложен двухфакторный полевой опыт, проведен комплекс экспериментальных наблюдений и исследований, осуществлены сбор, систематизация и статистическая обработка полученных данных. По результатам проведенных исследований подготовлена диссертационная работа на тему «Ресурсосберегающая технология капельного орошения молодого вишневого сада в условиях дерново-подзолистых почв Центрального района Нечерноземной зоны России» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.1.5. – Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика.

Диссертационное исследование посвящено актуальной научно-практической задаче, связанной с разработкой и обоснованием ресурсосберегающей технологии капельного орошения молодого вишневого сада применительно к почвенно-климатическим условиям Центрального района Нечерноземной зоны России.

Калмыкова Екатерина Сергеевна за период выполнения диссертационной работы успешно сдала кандидатские экзамены по истории и философии науки, иностранному языку и специальности. Результаты работы широко представлены на научных конференциях, в трудах научных учреждений, статьи опубликованы в журналах из перечня ВАК РФ и

изданиях, индексируемых Scopus. При выполнении диссертации проявила себя исключительно добросовестным исследователем, способным четко определить и сформулировать цель и задачи, глубоко осмысливать и анализировать полученные результаты, определить необходимые методы исследования. Систематизировала полученные данные и обработала полученную информацию, используя современные методы математической статистики. Самостоятельно осуществила анализ выявленных закономерностей, подготовила основные главы диссертационной работы, выводы и рекомендации.

Высокий уровень профессиональной и методической подготовки, способность к самостоятельной научно-исследовательской деятельности, а также личные и деловые качества Калмыковой Екатерины Сергеевны позволяют сделать заключение о том, что она достойна присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.1.5. – Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика.

Научный руководитель:

Дубенок Николай Николаевич,

доктор сельскохозяйственных наук, профессор, академик РАН, заведующий кафедрой сельскохозяйственных мелиораций, ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева

127550 г. Москва, ул. Тимирязевская, 49

Телефон: +7 (499) 976 40 25

E-mail: ndubenok@mail.ru

