

Отзыв
научного руководителя, доктора с.-х. наук, профессора
Троц Натальи Михайловны
на диссертационную работу Градова Алексея Михайловича
«Влияние расчетных норм минеральных удобрений и схем посева
растений на продуктивность тыквы в условиях Предуральской
лесостепи», представленная на соискание ученой степени кандидата
сельскохозяйственных наук по специальности
4.1.1. Общее земледелие и растениеводство

Градов Алексей Михайлович в 2000 году закончил Костромское высшее военное командное училище химической защиты по специальности «Организация радиационной, химической и биологической защиты» с присуждением квалификации инженер-химик; в 2003 году закончил Московский открытый социальный университет (институт) по специальности «Юриспруденция» с присуждением квалификации юрист.

Трудовую деятельность А. М. Градов начал с 1995 года со службы в вооруженных силах Российской Федерации, с февраля 2021 года по настоящее время работает в ООО «Производственно-экспортная компания «ЭПТ», г. Новосибирск, в должности специалиста по контрактному производству зерна.

Градов А. М. имея большой опыт работы за существенный вклад в реализацию направлений АПК награжден Почетной грамотой Министерства сельского хозяйства Российской Федерации.

Актуальность темы диссертационной работы, обусловлена тем, что в условиях Предуральской лесостепи исследования, разработка современных приемов формирования высокопродуктивных посевов тыквы, обеспечивающих получение стабильных урожаев с максимальным выходом обменной энергии, сахара, каротина и других физиологически активным веществам при минимальных затратах материальных и энергетических ресурсов.

Научная новизна заключается в том, что впервые в условиях юго-западной части Предуральской лесостепи Республики Башкортостан изучены особенности роста и развития тыквы крупноплодной сорта Уфимская при различных уровнях минерального питания растений и схемах посева семян, обеспечивающих разную площадь питания растений.

Кроме того, в настоящее время в сложившихся сложных экономических условиях одной из глобальных проблем в агропромышленном комплексе является проблема обеспечения продовольственной безопасности, на решение которой могут влиять такие факторы, информированность хозяйственников о высокой пищевой, сырьевой и кормовой ценности культуры.

В связи с этим особый интерес для науки и практики представляют сельскохозяйственные культуры разностороннего использования, к которым можно отнести тыкву крупноплодную. Исследования, направленные на разработку современных приемов формирования высокопродуктивных посевов тыквы, обеспечивающих получение стабильных урожаев с максимальным выходом обменной энергии, сахара, каротина и других физиологически активным веществам при минимальных затратах материальных и энергетических ресурсов, представляются актуальными.

За период подготовки диссертации соискателем по теме диссертации опубликовано 11 научных работ, в том числе 4 публикации в рецензированных научных изданиях. Разработки автора прошли производственную проверку в учебном хозяйстве ГБПОУ «Аксеновский агропромышленный колледж им. Н.М. Сибирцева», ООО «Раевское», КФХ Вишняков В.В., ООО «Степь», АО «Красный Ключ».

Градов А. М. является участником рабочей группы по разработке Государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 годы, инициатором включения в Госпрограмму раздела по поддержке мероприятий по созданию и развитию оптово-распределительных центров (ОРЦ). Работал в составе Экспертного совета по антимонопольной, ценовой и тарифной политике Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации, членом авторского коллектива отраслевой научно-исследовательской работы «Разработка и реализация цифровых методов и научно-технологических решений для определения производственного потенциала яровых зерновых, зернобобовых и масличных культур в регионах Урала, Сибири и Дальнего Востока». В 2024 году

исследование выдвинуто на соискание премии Правительства Российской Федерации 2024 года в области науки и техники.

Диссертация Градова Алексея Михайловича «Влияние расчетных норм минеральных удобрений и схем посеваращений на продуктивность тыквы в условиях Предуральской лесостепи», представленная на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство, является законченной научно-квалификационной работой. Объем исследований, научная новизна, практическая значимость, подтверждают, что диссертационная работа отвечает требованиям п.п. 9-14 Положения о порядке присуждения ученых степеней (утверждено Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство


Научный руководитель:



Троц Наталья Михайловна,
доктор сельскохозяйственных наук,
профессор, ФГБОУ ВО Самарский ГАУ,
заведующая кафедрой агрохимии,
почвоведения и агроэкологии

05.09.2024г

Специалист по кадровому делопроизводству



О.Ю. Мелентьева