

Председателю диссертационного
Совета Д 006.029.01. на базе
ФГБНУ «Всероссийский научно –
исследовательский институт
агрохимии им. Д.Н. Прянишникова»

Сведения о научном руководителе

Кирпичников Николай Алексеевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, главный научный сотрудник отдела длительных полевых опытов государственного бюджетного учреждения «Всероссийский научно – исследовательский институт агрохимии им. Д.Н. Прянишникова» Министерства науки и высшего образования РФ (Минобрнауки России) – руководитель по диссертационной работе Бижана Сергея Петровича на тему «Эффективность сочетания минеральных удобрений и цинка в связи с известкованием дерново-подзолистой почвы при возделывании зерновых культур в севообороте», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.04 – агрохимия.

Кирпичников Н.А. подготовил четыре кандидата наук по специальности 06.01.04 – агрохимия, опубликовал 143 печатных работы.

Направления научной работы: Разработать энергосберегающие приемы применения фосфорных удобрений в условиях дерново-подзолистых почв Центрального Нечерноземья. Разработать научно обоснованные приемы применения разных форм фосфорных удобрений в сочетании с известкованием и установить оптимальный фосфатный режим дерново-подзолистых почв в интенсивных технологиях на основе длительных и краткосрочных полевых опытов.

Список основных публикаций по теме диссертации:

1. Сычев В.Г., Кирпичников Н.А., Шильников И.А. Эффективность фосфоритной муки при периодическом известковании дерново-подзолистых почв. М.: ВНИИА. – 2015. – 138с
2. Кирпичников Н.А. Влияние извести на фосфатный режим слабокультуренной дерново-подзолистой почвы при длительном применении удобрений. // Агрохимия. - 2016. - № 12. - С. 3-9.
3. Кирпичников Н.А. Технологические приемы повышения эффективности фосфорных удобрений на дерново-подзолистых почвах Центрального Нечерноземья (по данным длительных полевых опытов). // Агрохимия. - 2018. - № 1. - С. 61-71.

4. Кирпичников Н.А. Эффективность форм фосфорных удобрений при периодическом известковании дерново-подзолистой почвы. // Материалы Всероссийского совещания научных учреждений – участников Географической сети опытов с удобрениями. М.: ВНИИА. – 2016. – С. 113-121.
5. Шафран С.А., Кирпичников Н.А. Научные основы прогнозирования содержания подвижных форм фосфора и калия в почвах. // Агрохимия. - 2019. - № 4. - С. 3-10.
6. Тованчев И.В., Кирпичников Н.А. Эффективность фосфорных удобрений в зависимости от степени окультуренности дерново-подзолистой почвы. // Агрохимический вестник. - 2017. - № 5. - С.59-61.

Подпись

Дата

Н.А. Кирпичников

Кирпичников Н.А.

18.03.2021 г.

Подпись Н.А. Кирпичников

Заведующий

Н.А. Кирпичников

