

Протокол №10

заседания диссертационного совета Д 006.029.01 от «26» декабря 2019г.

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 22 – х человек.
Присутствовали на заседании ~~17~~ человек.

Присутствовали: д.с.-х.н., профессор академик РАН Сычев В.Г. (председатель), д. с.-х.н. Афанасьев Р.А., канд.б.н. Никитина Л. В. (ученый секретарь), д.б.н. Аканова Н. И., д.с.-х.н. Кирпичников Н.А., д.б.н. Лунёв М. И., д.б.н. Лукин С.М., д.с.-х.н. Мёрзлая Г. Е., д.б.н. Осипова Л. В., д.б.н. Романенков В.А., д.б.н. Рухович О.В., д.б.н. Соколов О. А., д.б.н. Торшин С.П., д.с.-х.н. Черников В. А., д.с.-х. н. Шаповал О.А., д. с.-х.н. Шафран С. А., д.б. н. Шевцова Л. К.

Повестка дня:

1. Назначение официальных оппонентов, ведущей организации по диссертации Косодурова К.С. «Агроэкологическая оценка эффективности фосфогипса на дерново-подзолистой почве в севообороте с картофелем», представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06. 01.04 – агрохимия

- утверждение официальных оппонентов, ведущей организации;
- разрешение на печатание автореферата;
- утверждение дополнительного списка рассылки автореферата;
- разрешить размещение объявления о защите и автореферата на сайте Минобрнауки РФ.

Голосование: *единогласно*

Слушали: В совет подано заключение экспертной комиссии в составе д. б. н. Рухович О.В., д.с.-х. н. Шафрана С.А., д.с.-х.н. Мерзлой Г.Е. по диссертации К.С. Косодурова «Агроэкологическая оценка эффективности фосфогипса на дерново-подзолистой почве в севообороте с картофелем», представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06. 01.04 – агрохимия

Члены комиссии, рассмотрев диссертацию Косодурова К.С., отмечают, что в настоящее время в сельскохозяйственном производстве России проблему обеспечения элементами минерального питания и регулирования физико-химических свойств почв возможно решить при использовании побочных продуктов производства, в том числе применение фосфогипса. При использовании фосфогипса решается комплекс важнейших задач: улучшение экологической обстановки в регионе, экономически и агрономически эффективное повышение плодородия почв. Однако фосфогипс имеет ряд

недостатков, главный из которых - это наличие в его составе стронция, как нежелательной примеси.

Новизна работы очевидна, т.к. в ней на основании полевого эксперимента с фосфогипсом изучена направленность почвенных процессов, пути регулирования физико-химических, агрохимических свойств супесчаной дерново-подзолистой почвы. В диссертации изучены вопросы, отражающие экологически безопасное применение отхода в виде фосфогипса для повышения урожайности полевых культур, степени и направленности влияния разных доз фосфогипса на характеристику эколого-агрохимического состояния почвы (основные агрохимические показатели, содержание тяжелых металлов). Установлено влияние фосфогипса на улучшение фосфатного и серного режимов питания дерново-подзолистой супесчаной почвы, на урожайность и качество сельскохозяйственных культур.

Работа имеет практическая значимость: даны научно обоснованные рекомендации по оптимальным и экологически безопасным дозам внесения фосфогипса под важнейшие продовольственные культуры - картофель и ячмень.

Основные положения, выводы и предложения производству вытекают из результатов исследований, их достоверность не вызывает сомнений. По теме диссертации опубликовано 6 печатных работ, из них 3 - в журналах, рекомендованных ВАК РФ для публикаций результатов исследований соискателями ученых степеней.

Заключение комиссии: диссертационная работа К.С. Косодурова соответствует профилю диссертационного совета и рекомендуется для защиты на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.04 - агрохимия в диссертационном совете ВНИИ агрохимии имени Д.Н. Прянишникова. Считать, что основные результаты, полученные в диссертации Косодурова Кирилла Сергеевича, в достаточной мере отражены в опубликованных работах.

Решение №1. Представленная диссертация соответствует профилю совета, и уровню, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Членами экспертной комиссии предложено назначить следующих **официальных оппонентов:**

Назначить **официальными оппонентами** по диссертации Косодурова Кирилла Сергеевича:

- Окорков Владимир Васильевич, доктор сельскохозяйственных наук, старший научный сотрудник, главный научный сотрудник отдела агрохимии и экологии, ФГБНУ «Верхневолжский Федеральный аграрный научный центр» (601261, Владимирская обл., Суздальский р-он. Пос. Новый, ул. Центральная, д.3), тел. 8-49231-219-15.

- Ефремова Сания Юнусовна, доктор биологических наук, профессор, профессор кафедры «Биотехнология и техносферная безопасность», ФГБОУ ВО «Пензенский государственный технологический университет» (440046, г Пенза, пр. Байдукова/ул. Гагарина, д. 1а/11), тел. +7(8412)49-54-41, E-mail: s_sharkova@mail.ru).

В качестве **ведущей организации** по диссертации назначить: ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина», ректор – доктор экономических наук, профессор Трубилин Александр Иванович (350044, г. Краснодар, ул. Калинина, д.13, тел. +7(861)221-59-42, E-mail: mail @.kubsau.ru)

Назначить предварительный срок защиты диссертации Косодурова К.С. на **12 марта 2020г.** в 14.00 час., и разрешить ему опубликовать автореферат на правах рукописи в открытой печати.

Утвердить список адресов по рассылке автореферата.

Утвердить дополнительный список рассылки автореферата

Соискателем разрешена публикация автореферата.

Результаты голосования: «за» - 14, «против» - нет, «воздержался» - нет.

Председатель совета



Сычев Виктор Гаврилович

Ученый секретарь совета

Никитина Любовь Васильевна