Министерство сельского хозяйства РФ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Саратовский государственный

университет генетики, биотехнологии и инженерии

имени Н.И. Вавилова»

Агрономический факультет

Кафедра «Землеустройство и кадастры»

КОНФЕРЕНЦИЯ

профессорско-преподавательского состава и аспирантов

по итогам научно-исследовательской, учебно-методической

и воспитательной работы за 2023 год

15 февраля 2024 г.

*ПРОГРАММА*

Саратов

2024

Регламент работы конференции

Выступления – 5–7 мин.

**СЕКЦИЯ «УПРАВЛЕНИЕ ОБЪЕКТАМИ**

**НЕДВИЖИМОСТИ И РАЗВИТИЕМ ТЕРРИТОРИЙ»**

Руководитель – канд. с.-х. наук, доцент ***Тарбаев В.А.***

Секретарь – к. геогр. наук, доцент ***Пушкина Е.Г.***

15 февраля 12.00 Аудитория 535

1. Совершенствование территориального планирования в современных условиях.

**Тараканов О.В.**

Декан факультета «Управление территориями» ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства», г. Пенза

2. Оценка плодородия почв Саратовской области с использованием цифровых технологий.

**Исмагулов Д.З.**

Врио директора ФГБУ ГСАС «Саратовская», г. Саратов

3. Современные методы создания электронных карт подводного рельефа средствами ГИС-технологий.

**Туктаров Р.Б.**

Заместитель директора по науке ФГБНУ «ВолжНИИГиМ», г. Энгельс.

4. Методические приемы проведения инженерно-гидрографических работ на водных объектах мелиоративного назначения с использованием современных технологий.

**Морозов М.И.**

Мл. научный сотрудник ФГБНУ «ВолжНИИГиМ», г. Энгельс.

5. Современные технические средства автоматизации комбинированного полива сельскохозяйственных культур в условиях аридизации климата.

**Акпасов А.П.**

Ст. научн. сотрудник ФГБНУ «ВолжНИИГиМ»,

6. Состояние нормативно-методической базы выявления особо-ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий.

**Тарбаев В.А. Янюк В.М., Павлов М.С. Порывкин П.В.**

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

7. Мониторинг деградационных процессов в зоне строительства линейных объектов в черноземно-степной зоне Саратовской области.

**Тарасенко П.В.**

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

8. Соответствие информации паспорта земельного участка из состава земель сельскохозяйственного назначения для кадастровой оценки.

**Янюк В.М., Тарбаев В.А. Павлов М.С. Порывкин П.В.**

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

9. Оценка современного использования пашни УНПО «Поволжье» на изменение гумусированности почв.

**Тарбаев В.А. Янюк В.М., Павлов М.С. Борисов П.А.**

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

10. Анализ соответствие параметров плодородия почв в ЕФИС ЗСН для реализации технологий точного земледелия.

**Янюк В.М., Тарбаев В.А. Павлов М.С. Порывкин П.В.**

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

11. Анализ экономической эффективности вовлечения неиспользуемой пашни аридной зоны Саратовского Заволжья в производство.

**Тарбаев В.А. Янюк В.М., Порывкин П.В. Павлова Е.Н.**

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

12. Рациональное использование и охрана земель сельскохозяйственного назначения Саратовской области.

**Тарбаев В.А., Колоскова Д. А.**

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

13. Использование библиотек Plotly, Seaborn и Matplotlib на Python для визуализации данных по отдельным компонентам агроландшафта.

**Несветаев М.Ю.**

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

14. Повышение эффективности использования земельных ресурсов Саратовской области.

**Трухина Е.Н.**

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

15. Применение ГИС для оценки состояния сельскохозяйственных земель.

**Тарбаев В.А., Таспаев Р.Р.**

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов

16. Формирование и развитие системы цифровых технологий в отрасли землеустройства (на примере Саратовской области).

**Нейфельд В.В., Иовлева А.А.**

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

17. Государственный кадастровый учет лесных участков.

**Ковшова И.А., Тарбаев В.А.**

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

18. Государственный кадастровый учет и регистрации земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в обще-долевой собственности.

**Кокуркина Л.А., Тарбаев В.А.**

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

19. Актуальные вопросы градостроительства и планировки населенных мест.

**Царенко А.А.**

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

20. Экологические проблемы землепользования Саратовской области.

**Гафуров Р.Р.**

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

21. Влияние современного состояния климата на использование земельного фонда.

**Пушкина Е.Г.**

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

22. Особенности изъятия земельных участков для государственных или муниципальных нужд при строительстве транспортной инфраструктуры в МО «Город Саратов».

**Гагина И.С.**

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

23. Управление земельными ресурсами в условиях цифровой экономики.

**Павлова Е.Н.**

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

24. Эффективность применения лесных полос при устройстве пастбищных угодий в Саратовской области.

**Дормидонтова Н.В.**

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

25. Экологическое испытание различных сортов озимой пшеницы в условиях Саратовского Правобережья.

**Синодский С.В., Тарбаев В.А.**

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

26. Анализ зарубежных и отечественных производителей, занимающихся технологией точного сельского хозяйства.

**Нейфельд В.В., Боброва Ю.И.**

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

**КОНФЕРЕНЦИЯ**

профессорско-преподавательского состава и аспирантов

по итогам научно-исследовательской, учебно-методической

и воспитательной работы за 2023 год

Программа