МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ П.А. КОСТЫЧЕВА»

ПРОГРАММА

Научно- практической конференции студентов, магистрантов, аспирантов и молодых ученых «Интеграция научных исследований в решении региональных экологических и природоохранных проблем»

28февраля 2020 года

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель:

Бышов Н.В. - ректор федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева» (ФГБОУ ВО РГАТУ), д.т.н., профессор

Сопредседатели:

Лазуткина Л.Н. – проректор по научной работе, д.п.н., доцент

Черкасов О. В.—декан технологического факультета, к.с.-х.н., доцент *Члены организационного комитета:*

Фадькин Г. Н. –заведующий кафедрой селекции и семеноводства, агрохимии, лесного дела и экологии, к.с.-х.н., доцент

АнтошинаО. А.—заместительдеканатехнологического факультета по научной работе, к. с.-х. н., доцент

Морозова Н. И. –заведующая кафедрой технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции, д.с.-х.н., профессор,

Виноградов Д. В.—заведующий кафедрой агрономии и агротехнологий, д.б.н., профессор

ПикушинаМ. Ю.—начальник информационно-аналитического отдела, к.э.н., доцент

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

09.00-9.30 — Регистрация участников конференции (Информационноаналитический центр «Рязанский лес», 1 учебный корпус (ул. Костычева, д. 1)) 10.00 — Открытие конференции 10.00-12.00 — Пленарное заседание

пленарное заседание

«Интеграция научных исследований в решении региональных экологических и природоохранных проблем»

Информационно-аналитический центр «Рязанский лес», 1 учебный корпус (ул. Костычева, д. 1)

Модераторы: Фадькин Геннадий Николаевич, заведующий кафедрой селекции и семеноводства, агрохимии, лесного дела и экологии, к.с.-х.н., доцент

Антошина Ольга Алексеевна, заместитель декана технологического факультета по научной работе, к.с.-х.н., доцент

Открытие конференции

Лазуткина Лариса Николаевна – проректор по научной работе, д.п.н., доцент Приветственное слово участникам конференции

Черкасов Олег Николаевич – декан факультета технологического факультета, к.с.-х.н., доцент

Морозов Алексей Евгеньевич— директор ФГБУ «САС «Рязанская», к.с.-х.н. Карякина Светлана Давлетовна— ведущий специалист ООО «Изопласт», к.с.-х.н.

Кононова Галина Александровна—заместитель начальника отдела охраны, защиты лесов министерства природопользования Рязанской области, к.б.н., лоцент

Челюскин Роман Олегович— начальник отдела тушения лесных пожаров ГБУРО «Пожлес»

| 1. | Оценка современного | Солдатов Евгений Олегович, |
|----|---------------------------|--|
| | состояния популяции | студент 3 курса направления подготовки |
| | охотничьего вида хищных | 35.03.01 Лесное дело, |
| | млекопитающих (лиса) в | ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) |
| | МРООИР | |
| 2. | Определение оптимальной | Шершукова Наталья Андреевна |
| | концентрации нанопорошка | студент 2 курса направление подготовки |
| | меди на семенах и | 35.03.04 Агрономия, |
| | проростках агератума | ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) |
| 3. | Действие регулятора роста | Соленов Сергей Владимирович, |
| | «Эдал КС» на посевные | студент 3 курса направление подготовки |
| | качества семян и рост | 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение, |
| | проростков дайкона | Антипкина Людмила Анатольевна, |
| | | к.сх.н., доцент, |
| | | ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) |
| 4. | Влияние различных | Григорьева Светлана Васильевна, |
| | концентраций нанопорошка | студент 3 курса направление подготовки |
| | кобальта на прорастание | 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение, |
| | семян бархатцев | ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) |

| 5. Агроэкологическое обоснование применения гумата натрия при выращивании редиса 3олотова Анастасия Влади студент 4 курса направлени 35.03.03 Агрохимия и агроп Антипкина Людмила Анак к.сх.н., доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязан | е подготовки очвоведение, |
|---|---------------------------|
| гумата натрия при выращивании редиса 35.03.03 Агрохимия и агроп Антипкина Людмила Анак.сх.н., доцент, | очвоведение, |
| выращивании редиса Антипкина Людмила Ана к.сх.н., доцент, | |
| к.сх.н., доцент, | тольевня. |
| | 1011BCB11tt, |
| | _{чь} РФ) |
| 6. Эффективность воздействия Сократов Сергей Алексан | |
| регуляторов роста на студент 4 курса направлени | |
| урожайность и качество 35.03.03 Агрохимия и агроп | |
| клубней картофеля Антипкина Людмила Ана | |
| к.сх.н., доцент, | Tollbebild, |
| ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязан | _{чь} РФ) |
| 7. Обоснование номенклатуры Апажев Аслан Каральбие | |
| технических средств для ФГБОУ ВО Кабардино-Балг | |
| обработки почвы в садах д.т.н., профессор | Rupermi 1715, |
| Шекихачев Юрий Ахметх | янович |
| декан факультета механизаг | |
| энергообеспечения предпри | |
| д.т.н., профессор | , |
| Губжоков Мурат Ахмедов | ич. |
| студент 2 курса направлени | |
| бакалавров «Эксплуатация з | |
| технологических машин и к | - |
| ФГБОУ ВО Кабардино-Бали | |
| $\Gamma A \mathcal{Y}$ (г. Нальчик, $P\Phi$) | |
| 8. Перспективы использования Сусарева Ангелина Алекс | андровна, |
| осадка сточных вод в магистрант 1 курса по напра | _ |
| агрофитоценозах 35.04.03 Агрохимия и агроп | |
| Хабарова Татьяна Валерь | |
| к.б.н., доцент | |
| Левин Виктор Иванович, | д.сх.н., |
| профессор | |
| ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязан | нь, РФ) |
| 9. Организация поливных Шекихачев Юрий Ахметх | анович, |
| работ в садах декан факультета механизаг | ции и |
| энергообеспечения предпри | ятий, |
| д.т.н., профессор | |
| ХажметовЛиуанМухажеві | ич, |
| д.т.н., профессор, | |
| Губжоков Мурат Ахмедов | |
| студент 2 курса направлени | |
| бакалавров «Эксплуатация з | гранспортно- |
| технологических машин и к | омплексов» |
| ФГБОУ ВО Кабардино-Бали | карский |
| $\Gamma A \mathcal{Y}$ (г. Нальчик, $P\Phi$) | |

| 10 | TV U | E A VO |
|-----|----------------------------|---|
| 10. | Химический состав | Елизаров Андрей Олегович, |
| | основных почв Рязанской | аспирант, |
| | области | Амелина Татьяна Юрьевна, |
| | | магистрант2 курса направление |
| | | подготовки 35.04.03 Агрохимия и |
| | | агропочвоведение, |
| | | Ручкина Анастасия Владимировна, |
| | | ассистент, |
| | | Ушаков Роман Николаевич, д.сх.н., |
| | | профессор, |
| | | ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) |
| 11. | Технология уборки плодов в | Шекихачева Людмила Зачиевна, |
| 11. | 3 1 | |
| | садах с междурядьями | к.сх.н., доцент, |
| | шириной 58 м | Ашабоков Сулейман Артурович, |
| | | студент 2 курса направления подготовки |
| | | бакалавров«Агроинженерия», |
| | | Гулаев Алексей Николаевич, |
| | | студент 2 курса направления подготовки |
| | | бакалавров «Агроинженерия», |
| | | ФГБОУ ВО Кабардино-Балкарский |
| | | $\Gamma A \mathcal{Y}$ (г. Нальчик, $P\Phi$) |
| 12. | Анализ встречаемости | Балашова Светлана Сергеевна, |
| | растений, занесенных в | студент 4 курса направления подготовки |
| | Красную книгу, в | 06.03.01 Биология, факультет |
| | окрестностях пос. Брыкин | ветеринарной медицины и |
| | Бор | биотехнологии, |
| | Вор | |
| 12 | Democratican | ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) |
| 13. | Энтомофаги в | Красавина Дарья Сергеевна, |
| | биологической защите | магистрант 2 курса по направлению |
| | овощных культур | 35.04.04 Агрономия, |
| | | ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) |
| | | |
| | | |
| 14. | Организация работ при | Шекихачева Людмила Зачиевна, |
| 17. | вспашке почвы в молодых и | к.сх.н., доцент, |
| | | |
| | плодоносящих садах | Шекихачев Артур Арсенович, |
| = " | | магистрант 1 года обучения направления |
| | | подготовки магистров |
| | | «Агроинженерия», |
| | | Мишхожев Каземир Владиславович, |
| | | студент 3 курса направления подготовки |
| | | бакалавров «Теплоэнергетика и |
| | | теплотехника», |
| | | ФГБОУ ВО Кабардино-Балкарский |
| | | $\Gamma A \mathcal{Y}$ (г. Нальчик, $P\Phi$) |
| | | $IAJ(C. 11WIOYUK, I\Psi)$ |

| 15. | Анализ видового состава птиц в парках города Рязани | Елисеева Яна Геннадьевна, студент 3 курса направления подготовки 06.03.01 Биология, Пухова Анфиса Андреевна, студент 3 курса направления подготовки 06.03.01 Биология, Бышова Дарья Николаевна, студент 1 курса специальности 36.05.01 Ветеринария, факультет ветеринарной медицины и биотехнологии, ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) |
|-----|---|---|
| 16. | Накопление тепловой | РозуматоваКамилаСултановна, |
| 10. | энергии в водоносном | студент 2 курса направления подготовки |
| | горизонте | бакалавров «Теплоэнергетика и |
| | r | теплотехника», профиль - |
| | | «Энергообеспечение предприятий» |
| | | ФГБОУ ВО Кабардино-Балкарский |
| | | $\Gamma A \mathcal{Y}$ (г. Нальчик, $P\Phi$) |
| 17. | Биологические агенты, | Лазарев Егор Антонович, |
| | используемые против | студент 4 курса направление подготовки |
| | вредителей в защищенном | 35.03.04 Агрономия, |
| 1.0 | грунте | ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) |
| 18. | Влияние внесения | Бурдучкина Татьяна Владимировна, |
| | нанопорошка железа на | аспирант, |
| | ассимиляционный аппарат сосны обыкновенной | Фадькин Геннадий Николаевич, |
| | сосны обыкновенной | К.СХ. Н., ДОЦЕНТ, |
| 19. | Энкарана минитомсает | ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) |
| 19. | Энкарзия — уничтожает белокрылку в теплицах | Максимов Никита Сергеевич, студент 3 курса направление подготовки |
| | ослокрылку в теплицах | 35.03.04 Агрономия, |
| | | $\Phi \Gamma E O V B O P \Gamma A T V (г. Рязань, Р \Phi)$ |
| 20. | Окружающая среда и | ОйтоваРузанна Анатольевна, |
| | состояние здоровья | студент 6 курса, специальность |
| | населения | «Лечебное дело», |
| | | Карданова Диана Аслановна, |
| | | студент 4 курса, специальность |
| | | «Лечебное дело» |
| | | Кабардино-Балкарский государственный |
| | | университет имени Х.М. Бербекова |
| | | (г. Нальчик) |
| 21. | Технология применения | Петрухин Андрей Геннадьевич, |
| | наиболее распространенных | студент 4 курса направление подготовки |
| | энтомофагов и акарифагов | 35.03.04 Агрономия, |
| | | ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) |

| 22. | Сельское хозяйство Рязанщины в первые десятилетия XX века | Однодушнова Елизавета Михайловна, МБОУ «Школа № 37»(г. Рязань, РФ); Однодушнова Юлия Викторовна, к.сх.н., доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) |
|-----|--|---|
| 23. | Биодиагностика устойчивости плодородия агросерой почвы к засухе | Амелина Татьяна Юрьевна, Чистюлина Елена Владимировна, Антипова Софья Михайловна, магистранты 2 года обучения направления подготовки35.04.03 Агрохимия и агропочвоведение, Ручкина Анастасия Владимировна, ассистент, Ушаков Роман Николаевич, д.сх.н., профессор, ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) |
| 24. | Изменение содержания NPK в картофеле под влиянием гуматов и минеральных удобрений | Гордиенко Алена Николаевна, аспирант, Фадькин Геннадий Николаевич, к.сх.н., доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) |
| 25. | Влияние травмированных семян яровой пшеницы на урожайные свойства неповрежденных | Дудин Николай Николаевич , аспирант, <i>ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)</i> |
| 26. | Восстановление деградированных лесных участков | Жаркова Юлия Андреевна, студент 2 курса направления подготовки 35.03.01 Лесное дело ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) |
| 27. | Использование и содержание пищевых добавок в продуктах питания, их влияние на человека | Шичков Виталий Петрович, студент 2 курса направления подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) |
| 28. | Значение полиплоидии в растительном и животном мире | Астахова Анна Олеговна, Кадыкова Евгения Евгеньевна, Зугланова Марина Сергеевна, Горожанина Евгения Владимировна, студенты 1 курса направления подготовки 35.03.01 Лесное дело, ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) |

| 29. | Роль лесовосстановления в решении экологических проблем | Ерошик Александр Николаевич, Михайлов Семен Юрьевич, студенты 4 курса направления подготовки 35.03.01 Лесное дело, ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) |
|-----|--|---|
| 30. | К вопросу использования биологически активных добавок в технологическом производстве | Кабанова Ирина Алексеевна, студент 2 курса направления подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) |
| 31. | Мутагенез и его роль в селекции растений | Альмяшова Анна Олеговна, Московская Юлия Юрьевна, Сафронова Дарья Романовна, студенты 1 курса направления подготовки 35.03.01 Лесное дело, ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) |
| 32. | Эффективность применения осадка сточных вод в агрофитоценозе ячменя | Субуханкулов Ринат Исмаиловичмагистрант 3 по направлению подготовки 35.04.03 Агрохимия и агропочвоведение, Портнова Анастасия Михайловна, Зоцина Любовь Вячеславовна, магистранты 2 курса по направлению 35.04.03 Агрохимия и агропочвоведение, Левин Виктор Иванович, д.сх.н., профессор, Хабарова Татьяна Валерьевна, к.б.н., доцент ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) |
| 33. | Лесовосстановление сосны обыкновенной (PinusSilvestris) | Кутловский Илья Сергеевич, студент 4 курса направления подготовки 35.03.01 Лесное дело, ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) |
| 34. | Проблемы производства экологически чистой продукции в сельском хозяйстве | Акулина Ирина Александровна, Осипова Анна Михайловна, студенты 3 курса направление подготовки 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение, Акрамшоев Шамиль Камбаршоевич, Маджидов Абубакр Шукуруллоевич, студенты 2 курса направление подготовки 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение, ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) |

35. Влияние наночастиц металлов разных размеров на рост и развитие и развитие семян гороха

Петросян Анжела Давидовна, магистрант 2 курса по направлению 35.04.03 Агрохимия и агропочвоведение, ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)