**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Департамент научно-технологической политики и образования

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**

**высшего образования**

**«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СЕВЕРНОГО ЗАУРАЛЬЯ»**

**НАЦИОНАЛЬНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

**«ПЕРСПЕКТИВНЫЕ РАЗРАБОТКИ И ПРОРЫВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АПК»**

***Электронный сборник материалов конференции***

***РИНЦ, ISSN, УДК, ББК, DOI***

г. Тюмень

**21-23 октября 2020**

|  |  |
| --- | --- |
| https://psv4.userapi.com/c834500/u179061609/docs/d14/888cee385c53/gausz.png?extra=HXuut5U4BX5a5-mJjYO_eTNdg75STYp3ptYNKgEJ_mcKT2mPBofeXBEz4Chy_yMZvBQEvzKiWuDK0X9CfG5CSBXYYLeKxo_4PEMY1kMpz2fGjXZNQm37sgY_i_BTiWc6aiAUjsZu_8dP_Zm3hFfleaI3tQ | ***21-23 октября 2020 года***  в ГАУ Северного Зауралья состоится  Национальная научно-практическая конференция  ***«Перспективные разработки и прорывные технологии в АПК»*** |

**ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ**

**АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ**

***(все материалы направлять на почту ati.nauka@mail.ru)***

***Секция 1 Актуальные вопросы рационального природопользования и охраны земель***

(Председатель – доктор сельскохозяйственных наук, профессор Моторин Александр Севостьянович)

***Секция 2 Научно-практические инновации в агротехнологиях***

(Председатель – кандидат сельскохозяйственных наук, доцент Харалгина Оксана Сергеевна)

***Секция 3 Применение основ гуманитарных и социальных наук в современных условиях развития АПК***

(Председатель – кандидат педагогических наук, доцент Семенкова Светлана Николаевна)

**ИНСТИТУТ БИОТЕХНОЛОГИИ И ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ**

***(все материалы направлять на почту ibvm.nauka@mail.ru)***

***Секция 1 Инновационные решения для терапии, профилактики и лечения незаразных болезней животных***

(Председатель – доктор биологических наук, профессор Сидорова Клавдия Александровна)

***Секция 2 Актуальные вопросы профилактики, лечения инфекционных и инвазионных болезней***

(Председатель – доктор биологических наук, профессор Домацкий Владимир Николаевич)

***Секция 3 Современное состояние и перспективы развития аквакультуры***

(Председатель – кандидат биологических наук Рыбина Галина Евгеньевна)

***Секция 4 Инновационное развитие отраслей животноводства***

(Председатель – доктор сельскохозяйственных наук, доцент Ярмоц Георгий Александрович)

|  |  |
| --- | --- |
| https://psv4.userapi.com/c834500/u179061609/docs/d14/888cee385c53/gausz.png?extra=HXuut5U4BX5a5-mJjYO_eTNdg75STYp3ptYNKgEJ_mcKT2mPBofeXBEz4Chy_yMZvBQEvzKiWuDK0X9CfG5CSBXYYLeKxo_4PEMY1kMpz2fGjXZNQm37sgY_i_BTiWc6aiAUjsZu_8dP_Zm3hFfleaI3tQ | ***21-23 октября 2020 года***  в ГАУ Северного Зауралья состоится  Национальная научно-практическая конференция  ***«Перспективные разработки и прорывные технологии в АПК»*** |

**ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ**

***(все материалы направлять на почту kokoshinsn@gausz.ru)***

***Секция 1 Средства механизации и технический сервис в АПК***

(Председатель – кандидат технических наук, доцент Устинов Николай Николаевич)

***Секция 2 100 лет плану ГОЭЛРО***

(Председатель – кандидат технических наук, доцент Андреев Леонид Николаевич)

***Секция 3 Технологии продуктов питания функциональной направленности***

(Председатель – кандидат сельскохозяйственных наук Дорн Галина Аркадьевна)

***Секция 4 Лесное и сельское хозяйство. Новые технологии и безопасность процессов***

(Председатель – кандидат технических наук, профессор Смолин Николай Иванович)

**По всем вопросам об условиях, регламенте проведения конференции обращаться:**

**Тел.: +7 (3452) 290-187 (Часы работы: 8:30-17:30)**

**(Менеджер научного отдела ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья Гагарин Евгений Максимович)**

**E-mail: notgsha@mail.ru**

|  |  |
| --- | --- |
| https://psv4.userapi.com/c834500/u179061609/docs/d14/888cee385c53/gausz.png?extra=HXuut5U4BX5a5-mJjYO_eTNdg75STYp3ptYNKgEJ_mcKT2mPBofeXBEz4Chy_yMZvBQEvzKiWuDK0X9CfG5CSBXYYLeKxo_4PEMY1kMpz2fGjXZNQm37sgY_i_BTiWc6aiAUjsZu_8dP_Zm3hFfleaI3tQ | ***21-23 октября 2020 года***  в ГАУ Северного Зауралья состоится  Национальная научно-практическая конференция  ***«Перспективные разработки и прорывные технологии в АПК»*** |

**КАЛЕНДАРЬ СОБЫТИЙ КОНФЕРЕНЦИИ**

* Конференция будет проводиться очно и/или дистанционно в формате видеоконференции. Возможно заочное участие.
* Регистрация: 21-23 октября с 9:00.
* Работа секций: 21-23 октября с 10:00.

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ**

* **До 10 октября 2020 года выслать все необходимые документы** на электронную почту **в соответствии с направлением работы (институтом).**
* В теме сообщения указать: **номер секции - фамилия участника.**
* К письму приложить в формате Word: **карту внешнего участника, статью, скриншот-подтверждение проверки оригинальности статьи на сайте www.antiplagiat.ru (Оригинальность не менее 60%)**, **подтверждение оргвзноса.**
* Формат названия файлов:
* номер секции – фамилия – заявка;
* номер секции – фамилия – статья;
* номер секции – фамилия – антиплагиат;
* номер секции – фамилия – оплата).
* Организационный взнос ***600 руб*./участник (включает публикацию в сборнике по материалам конференции / журнале «Мир инноваций» //электронный сертификат участника)** и дополнительная оплата за присвоение DOI (по желанию авторов) 500 р./статья - осуществляется по реквизитам ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья с указанием «За участие в конференции», «Оплата DOI – Фамилия первого автора».
* **Все сотрудники, аспиранты, студенты ГАУ Северного Зауралья,** публикуются **бесплатно**.

|  |  |
| --- | --- |
| https://psv4.userapi.com/c834500/u179061609/docs/d14/888cee385c53/gausz.png?extra=HXuut5U4BX5a5-mJjYO_eTNdg75STYp3ptYNKgEJ_mcKT2mPBofeXBEz4Chy_yMZvBQEvzKiWuDK0X9CfG5CSBXYYLeKxo_4PEMY1kMpz2fGjXZNQm37sgY_i_BTiWc6aiAUjsZu_8dP_Zm3hFfleaI3tQ | ***21-23 октября 2020 года***  в ГАУ Северного Зауралья состоится  Национальная научно-практическая конференция  ***«Перспективные разработки и прорывные технологии в АПК»*** |

## КАРТА ВНЕШНЕГО УЧАСТНИКА КОНФЕРЕНЦИИ

|  |  |
| --- | --- |
| * Фамилия, имя, отчество. | * Сведения о содокладчиках. |
| * Ученая степень. | * Нужен ли диплом. |
| * Звание. | * ИНН плательщика. |
| * Должность. | * Телефон. |
| * Организация. | * E-mail. |
| * Форма участия. |
| * Номер и название секции. |
| * Название доклада. |

## ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ

* Глазунова Лариса Александровна – проректор по научной работе, д. в. н., доцент.
* Ярмоц Георгий Александрович – д. с.-х. н., профессор, заместитель директора института биотехнологий и ветеринарной медицины по научной работе.
* Харалгина Оксана Сергеевна – к. с.-х. н., доцент, заместитель директора агро-технологического института по научной работе.
* Кокошин Сергей Николаевич – к. т. н., доцент, заместитель директора механико-технологического института по научной работе.
* Гагарин Евгений Максимович – менеджер научно-исследовательского отдела.
* Киргинцев Борис Олегович – руководитель НИРС, Председатель СМУ ГАУ Северного Зауралья.

**АДРЕСА**

|  |  |
| --- | --- |
| **Агротехнологический институт**  **Институт биотехнологии и ветеринарной медицины**  **Механико-технологический институт** | Рощинское Шоссе, 18  Институтская, 4  Рощинское Шоссе, 10 |

|  |  |
| --- | --- |
| https://psv4.userapi.com/c834500/u179061609/docs/d14/888cee385c53/gausz.png?extra=HXuut5U4BX5a5-mJjYO_eTNdg75STYp3ptYNKgEJ_mcKT2mPBofeXBEz4Chy_yMZvBQEvzKiWuDK0X9CfG5CSBXYYLeKxo_4PEMY1kMpz2fGjXZNQm37sgY_i_BTiWc6aiAUjsZu_8dP_Zm3hFfleaI3tQ | ***21-23 октября 2020 года***  в ГАУ Северного Зауралья состоится  Национальная научно-практическая конференция  ***«Перспективные разработки и прорывные технологии в АПК»*** |

## РЕКВИЗИТЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Полное наименование юридического лица | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Государственный аграрный университет Северного Зауралья» |
| Сокращенное наименование юридического лица | ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья |
| Юридический адрес | 625003, г. Тюмень, ул. Республики,7 |
| Банковские реквизиты | ИНН 7202010269  КПП 720301001  УФК по Тюменской области  (ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья л/с 20676У36830)  банк: Отделение Тюмень  БИК 047102001  р/с 40501810165772500002 |
| ОКПО | 00493540 |
| ОКТМО | 71701000 |
| ОКВЭД | 85.22 |
| ОГРН | 1027200804730 |
| Должность, Ф.И.О. руководителя | Бойко Елена Григорьевна  на основании Устава |
| Контактные телефоны (факс) | Приемная: (3452) 46-16-43, 29-01-81,  тел. / факс (3452) 29-01-10 |
| Адрес электронной почты | Управление по работе с персоналом и документоведению: acadagro@mail.ru |

|  |  |
| --- | --- |
| https://psv4.userapi.com/c834500/u179061609/docs/d14/888cee385c53/gausz.png?extra=HXuut5U4BX5a5-mJjYO_eTNdg75STYp3ptYNKgEJ_mcKT2mPBofeXBEz4Chy_yMZvBQEvzKiWuDK0X9CfG5CSBXYYLeKxo_4PEMY1kMpz2fGjXZNQm37sgY_i_BTiWc6aiAUjsZu_8dP_Zm3hFfleaI3tQ | ***21-23 октября 2020 года***  в ГАУ Северного Зауралья состоится  Национальная научно-практическая конференция  ***«Перспективные разработки и прорывные технологии в АПК»*** |

**СТРУКТУРА ПРЕДСТАВЛЯЕМОГО МАТЕРИАЛА**

**Статьи направляются авторами на электронную почту секции**

* Присвоение DOI (электронный идентификатор объекта) по желанию автора (500 р./статья)
* УДК
* Фамилия, имя, отчество авторов, ученая степень, ученое звание, должность, место работы
* Заголовок статьи на русском языке (заголовок статьи заглавными буквами не оформляется)
* Аннотация (150-200 слов)
* Ключевые слова (6-8) (на русском языке)
* Фамилия, имя, отчество авторов на английском языке
* Заголовок статьи на английском языке (заголовок статьи заглавными буквами не оформляется)
* Аннотация на английском языке
* Ключевые слова (6-8) (на английском языке)
* Основной текст статьи
* Библиографический список

**ОФОРМЛЕНИЕ ТЕКСТА СТАТЬИ**

Текст набирается через полтора интервала, кегль – 14, гарнитура – Times New Roman. Все страницы рукописи нумеруются. Каждая таблица должна иметь название, рисунки – подрисуночную подпись. Уравнения, рисунки и таблицы нумеруются в порядке их упоминания в тексте. Графические элементы (рисунки, схемы) должны быть рассчитаны на черно-белое воспроизведение, линии графиков и рисунков – сгруппированы.

**Объем статьи – от 4 страниц** формата А4 с полями 2 см (заголовок, ключевые слова, библиографический список, информация об авторах не учитываются).

* Библиографический список (газеты, законы, интернет-издания выносятся в постраничную сноску) (ГОСТ P 7.0.5-2008)
* **Количество источников не менее 10** **(не более 30% самоцитирования)**
* Транслитерация библиографического списка
* Контакты автора (номер телефона для редакции, электронный адрес)

Статьи публикуются в авторской редакции.

**ОБРАЗЕЦ БИБЛИОГРАФИЧЕСКОГО СПИСКА**

1. Подковырова М.А., Евтушкова Е.П., Симакова Т.В. Содержание и технология разработки дежурных карт ограничений и обременений (на примере Тюменской области) // Вестник государственного аграрного университета Северного Зауралья. 2013. № 4(23). С. 85-88.

2. Совершенствование организации использования земель ООПТ: концепция устойчивого развития города и его пригородной зоны / М.А. Подковырова, Т.В. Симакова, А.М. Олейник [и др.] // Вестник ГАУ Северного Зауралья. Тюмень. 2014. № 3 (26). С. 46-51.

3. Якобюк Л.И., Виноградова М.В. Высшая математика: учебное пособие. Тюмень: Вектор Бук, 2016. 400 с.

4. Федоренко В.И., Кирякин И.Е. Получение чистой воды с применением двухступенчатого обратного осмоса. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.chem.msu.su/ (дата об-ращения: 17.10.2019).

**ОБРАЗЕЦ ТРАНСЛИТЕРАЦИИ БИБЛИОГРАФИЧЕСКОГО СПИСКА НА ЛАТИНИЦЕ**

1. Podkovy`rova M.A., Evtushkova E.P., Simakova T.V. Soderzhanie i texnologiya razrabotki dezhurny`x kart ogranichenij i obremenenij (na primere Tyumenskoj oblasti) // Vestnik gosudarstvennogo agrarnogo universiteta Severnogo Zaural`ya. 2013. № 4(23). S. 85-88.

2. Sovershenstvovanie organizacii ispol`zovaniya zemel` OOPT: koncepciya ustojchivogo razvitiya goroda i ego prigorodnoj zony` / M.A. Podkovy`rova, T.V. Simakova, A.M. Olejnik [i dr.] // Vestnik GAU Severnogo Zaural`ya. Tyumen`. 2014. № 3 (26). S. 46-51.

3. Yakobyuk L.I., Vinogradova M.V. Vy`sshaya matematika: uchebnoe posobie. Tyumen`: Vektor Buk, 2016. 400 s.

4. Fedorenko V.I., Kiryakin I.E. Poluchenie chistoj vody` s primeneniem dvuxstupenchatogo obratnogo osmosa. [E`lektronny`j resurs]. Rezhim dostupa: http://www.chem.msu.su/ (data ob-rashheniya: 17.10.2019).