

Научные мероприятия института в 2020 году

III Международная конференция AGRITECH-III - 2020: Агробизнес, экологический инжиниринг и биотехнологии

18-20 июня 2020 года | Красноярск -
Волгоград





ДНИТ Innovative and inves... ▾

ДНИТ Production of organi... ▾

ДНИТ Use of genetic resou... ▾

Использование генетических ресурсов зерновых и кормовых культур в селекции в условиях муссонного климата

Авторы: Давид Гаврилович Ковалев, Елена Александровна Муравьева, Ольга Александровна Зайкина, Елена Александровна Давыдова, Ольга Александровна Ковалева, Наталья Александровна Руденко

© 2020 – Федеральное государственное учреждение «ДННТ»

YouTube []

ДНИТ Modeling the film zo... ▾

ДНИТ Adaptability varietie... ▾

ДНИТ Influence of precipit... ▾

ДНИТ Supramolecular com... ▾

ДНИТ Оценка конкуренто... ▾

Competitive Edge Development Analysis (CEDA)

ДНИТ Продуктивность и ... ▾

ДНИТ РАЦИОНАЛЬНОЕ И... ▾

ДНИТ Антиоксидантная а... ▾

ДНИТ Статистика качест... ▾

IV Международная конференция AGRITECH-IV - 2020: Агробизнес, экологический инжиниринг и биотехнологии

18-20 ноября 2020 | Красноярск, Россия



ФГБНУ «Федеральный Алтайский научный центр агротехнологий»

ВЛИЯНИЕ РАЗНЫХ ДОЗ ТКАНЕВОГО БИОСТИМУЛЯТОРА НА НЕКОТОРЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ИММУННОГО СТАТУСА ТЕЛОЧЕК В ВОЗРАСТЕ 6 МЕСЯЦЕВ

Докладчик: к.с.х.н., ведущий научный сотрудник лаборатории зоотехнии Пушкарев И.А.



III МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ АГРАРИИ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

«Агробиозис, экологический инжиниринг и биотехнологии» АGRITECH-IV 2020

Именитость, продолжительность вегетационного и межфазных периодов образцов яровой мягкой пшеницы сибирской селекции и корреляция их с урожайностью в условиях Красноярской лесостепи

Фефеевско Л.Ф., Никитина В.И.

Красноярский научно-исследовательский институт сельского хозяйства, Красноярский государственный аграрный университет



Разработки

Схематичное устройство робота BoniRob

Трактор Агробот

AGRITECH



Копировать ссылку



УНИВЕРСИТЕТ ИТМО

Определение степени гидролиза в молочных продуктах автоматическим колориметрическим методом

Ферментативный гидролиз

Продукты β-галактозидазы	Оптимальный pH	pH-диапазон стабильности	Температурный оптимум, °C	Активаторы
Aspergillus niger	3,0-4,0	2,5-8,0	55-60	-
Aspergillus oryzae	4,5	3,5-8,0	50-60	-
Kluyveromyces lactis	6,9-7,3	6,0-7,0	35	Mn, K
Kluyveromyces fragilis	6,6	5,8-7,5	37	Mn, K

ЛАКТАЗА + =

Содержание лактозы = 4,5-4,7%

Содержание лактозы < 1,00%



Потенциальное использование оплегалей

- Фармацевтическая приемлемость
- Биодоступность
- Полная приемлемость
- Матрица для доставки лекарств
- Защита от влаги, температурных колебаний

При разработке составов оплегалей большое внимание уделяется их структурным, морфологическим свойствам и принципам их организации, при этом охватываемая стабильность таких систем изучена мало.

Цель исследования: изучение окислительной стабильности оплегалей на основе подсолнечного масла и глицеринового воска в процессе хранения

Материалы и методы

- ISO 3960:2007
- Cd-12c-16 AOCS
- Глубина проникновения красителя Судан II

Посолнечное масло (СО)

Пчелиный воск (ВВ)

Оплегель

олеогель 9%

олеогель 6%

Page 2



Схема водосбора ручья Лог Долгий

Условные обозначения

- граница массива участка Долгий лог
- граница водосбора ручья Лог Долгий
- ручей Лог Долгий
- территории, занятые лесной растительностью



Алгоритм стохастической оценки редкого расхода воды в дождевом паводке. Первый шаг

Оценка среднего максимального расхода воды, наблюдавшегося на р. Ия у Тулуна в июне 2019 г. по данным 1932 - 2019 гг.

№ п.п.	Параметр	Уравнение регрессии	\bar{Q}_0 , м ³ /с	\bar{Q}_1 , м ³ /с	R^2
1	События	$k_{02} = 1,681 - 4,2907k_{11} + 3,53708k_{12}$	1265	6330	0,91
2	Явления	$k_{02} = 2,801 - 5,22k_{11} + 3,837k_{12}$	1088	6380	0,87

Заметки к слайду



Международная научно-практическая конференция «Наука и образование: опыт, проблемы, перспективы развития»

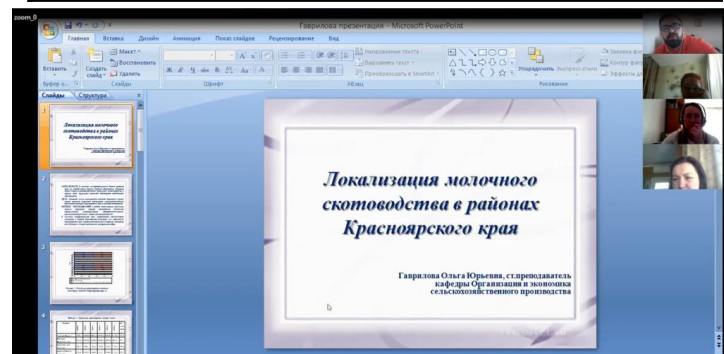
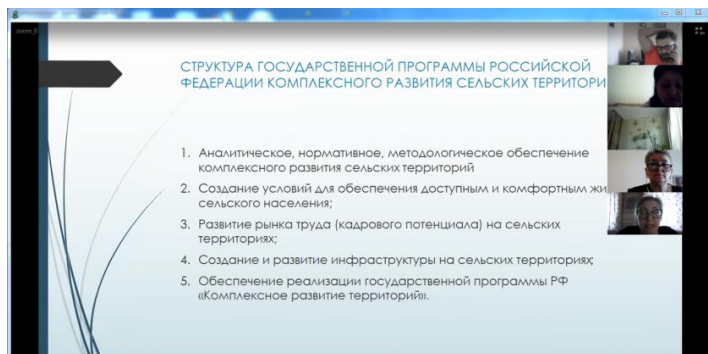
21 - 23 апреля 2020 г., Красноярск

СЕКЦИЯ 2.7. Современные проблемы информатики и менеджмента

- Очных докладов – 9
- Заочных докладов – 3

СЕКЦИЯ 2.8. Социально-экономические проблемы: новый взгляд

- Очные доклады – 11
- Заочные доклады - 17



XIII Международная научно-практическая конференция молодых ученых «Инновационные тенденции развития Российской науки»

8-9 апреля 2020 года

Секция 5. Экономика и управление АПК: проблемы науки и практики.

Руководитель секции: к.э.н., доцент Шапорова Зинаида Егоровна

Состав комиссии:

к.э.н., доцент Паршуков Денис Викторович,

к.э.н., доцент Зинина Ольга Вячеславна,

к.э.н., доцент Колоскова Юлия Ильинична,

к.э.н., доцент Швалов Павел Григорьевич

Подано заявок - 30

Очное (дистанционное) участие – 19

Награды

Диплом 1 степени – Матвеев Андрей Игоревич

Диплом 2 степени – Соловьева Валентина Андреевна

Диплом 3 степени – Голосова Анна Анатольевна

XV Всероссийская научная студенческая конференция «СТУДЕНЧЕСКАЯ НАУКА – ВЗГЛЯД В БУДУЩЕЕ»

26-27 марта 2020 года

ПОДСЕКЦИЯ 7.1 «БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ, ЭКОНОМИКА И ФИНАНСЫ В АПК»

Время работы: 11.00-14.00

Руководитель секции: Власова Е. Ю.

Состав комиссии: к.э.н., доцент Шестакова Наталья Николаевна, к.э.н. Кочелорова Галина Валентиновна

Секретарь: Ванькина Ю. А.

Награды студентов

Диплом 1 степени – Габараев Д., Заворотная О.

Диплом 2 степени – Круткина А.

Диплом 3 степени – Нелюбова А.

ПРОГРАММА РАБОТЫ СЕКЦИИ 7.2. ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ЭКОНОМИКИ В АПК

Время работы: 11.00-14.00

Руководитель секции: к.э.н., доцент Киян Татьяна Васильевна

Состав комиссии: к.э.н., доцент Шадрин В. К., доцент Плотникова С. В.

Секретарь: доцент Плотникова С. В.

Награды студентов

Диплом 1 степени – Иванова А.

Диплом 2 степени – Коткова Е.

Диплом 3 степени – Матвеев А.

ПОДСЕКЦИЯ 7.3 АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В АПК

Время работы: 11.00-14.00

Руководитель секции: Ермакова И. Н.

Состав комиссии: д.э.н., профессор Филимонова Н. Г., к.т.н. Васильева Н. О.

Секретарь: Гаврилова О. Ю.

Награды студентов

Диплом 1 степени – Зверева А.

Диплом 2 степени – Злобин А.

Диплом 3 степени – Коновалова Е.

XV Всероссийская научная студенческая конференция «СТУДЕНЧЕСКАЯ НАУКА – ВЗГЛЯД В БУДУЩЕЕ»

26-27 марта 2020 года

ПОДСЕКЦИЯ 7.4. ГОСУДАРСТВЕННОЕ, МУНИЦИПАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ И КАДРОВАЯ ПОЛИТИКА АПК

Время работы: 14.00-16.00

Руководитель: к.с.-х. наук, доцент Фомина Л. В.

Состав комиссии: д.э.н., доцент Фролова О. Я., к.э.н доцент Герасимова Г. Е., к.с.х. н, доцент Литвинова В. С.

Награды студентов

Диплом 1 степени – Монгуш О.

Диплом 2 степени – Морозов Г.

Диплом 3 степени – Бухтуева Р.

ПОДСЕКЦИЯ 8.1 СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА, МАРКЕТИНГА И ЛОГИСТИКИ В АПК

Время работы: 12-00-15-00

Руководитель: к.э.н., доцент Далисова Наталья Анатольевна

Состав комиссии: Колоскова Ю. И., Зинина О. В.

Секретарь: Рожкова А. В.

Награды студентов

Диплом 1 степени – Попова А.

Диплом 2 степени – Ткачук Н.

Диплом 3 степени – Никифорова Т.

ПОДСЕКЦИЯ 8.2. СОВРЕМЕННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ И ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АПК

Время работы: 11-00-14-00

Руководитель секции: Миндалев И. В.

Состав комиссии: Титовский С. Н, Брит А. А.

Секретарь: Болдарук И. И.

Награды студентов

Диплом 1 степени – Баранов Д.

Диплом 2 степени – Горбунова Л.

Диплом 3 степени – Черникова Е.

XV Всероссийская научная студенческая конференция «СТУДЕНЧЕСКАЯ НАУКА – ВЗГЛЯД В БУДУЩЕЕ»

26-27 марта 2020 года

ПОДСЕКЦИЯ 8.3. ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ, ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ

Время работы: 14.00-16-00

Руководитель: Козулина Н. С.

Состав комиссии: Бурмакина Г. А., Кулешова Ю. В., Горкунова С. И.

Секретарь: Василенко А. В.

Награды студентов

Диплом 1 степени – Подобина Ю. Ю., Удобкина П. А., Исаева Д. С.

Диплом 2 степени – Канзычакова А. А,

Диплом 3 степени – Коробкина А. С.