

**Правительство Саратовской области
Министерство промышленности и энергетики Саратовской области
Министерство сельского хозяйства Саратовской области
Саратовский государственный аграрный университет
имени Н.И. Вавилова
Национальный исследовательский Саратовский государственный
университет имени Н.Г. Чернышевского
Саратовский государственный технический университет
имени Гагарина Ю.А.
Саратовский государственный медицинский университет
имени В.И. Разумовского
Саратовский научный центр Российской Академии наук
Выставочный центр «Софит-ЭКСПО»**

**ВОСЬМОЙ САРАТОВСКИЙ
САЛОН ИЗОБРЕТЕНИЙ,
ИННОВАЦИЙ И ИНВЕСТИЦИЙ,
посвященный столетию высшего
аграрного образования в Саратове**

Программа

**г. Саратов
19–20 сентября 2013 г.**

Организатор Салона

Правительство Саратовской области

Куратор Салона

Министерство промышленности и энергетики области

Лутьянова О.Н., тел. (8452) 26-35-66

E-mail: LutyanovaON@saratov.gov.ru

Главный оператор Салона:

Саратовский государственный аграрный университет

имени Н.И. Вавилова

Управление научно-инновационной деятельности

Справки по тел.: (8452) 26-23-07

E-mail: salon8@sgau.ru.

Информация о работе Салона размещена на сайте

<http://sgau.ru/salon8>.

Главный оператор выставки:

Выставочный центр «Софит-ЭКСПО»

Бурлачук А.С., тел.: (8452) 20-54-70; 20-58-39;

20-69-26; 20-69-27.

За помощь в организации Восьмого Саратовского салона изобретений, инноваций и инвестиций выражаем благодарность:

Генеральным спонсорам:

Саратовскому региональному филиалу ОАО «Россельхозбанк»

ООО Торговому дому «ПодшипникМаш»

ООО «Иниус»

Компании «Нита-Фарм»

Спонсорам:

Национальному исследовательскому Саратовскому государственному университету им. Н.Г. Чернышевского

Саратовскому государственному техническому университету им. Гагарина Ю.А.

ЗАО «Биоамид»

ООО «Мировая Техника»

Компании «Агро-Прайм»

ОАО «Мегафон»

ООО «ПКФ «Белый ключ-М»

ООО «Рассвет»

Компании «Вауег»

ООО «Сингента»

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА САЛОНА

Заезд и размещение участников Салона: 18 сентября 2013 г.

19 сентября 2013 г.		Театральная пл., 1 Саратовский ГАУ
09.00–10.00	Регистрация участников Салона	Холл заочного отделения
10.00–11.00	Пленарное заседание « Инновационное развитие как основа повышения конкурентоспособности региона »	Актовый зал
09.30–10.00	Совещание членов жюри и экспертных комиссий	Ауд. 110
11.00–17.00	Работа секций	
	1. Нанотехнологии и новые материалы	Ауд. 234
	2. Информационные технологии	Ауд. 140
	3. Селекция, растениеводство и защита растений	Ауд. 430
	4. Животноводство и ветеринария	Ауд. 439
	5. Пищевая и перерабатывающая промышленность	Ауд. 519
	6. Электроника, микроэлектроника, приборостроение, фотоника	Ауд. 424
	7. Энергетика, энергоэффективность и энергосбережение	Ауд. 515
	8. Инновации в машиностроении	Ауд. 251
	9. Химия и биотехнологии	Ауд. 516
	10. Медицина и медицинская техника	Ауд. 422
	11. Инновации в строительстве и архитектуре, дорожное строительство и транспортные системы	Ауд. 450
	12. Экология	Ауд. 432
	13. Инновации в экономике	Ауд. 120
	14. Конкурс проектов школьников и студентов «Наше будущее»	Ауд. 410
12.00–13.00	Круглый стол «Экологическая безопасность региона» Модератор: Сергеева И.В. , профессор Саратовского ГАУ	Ауд. 110
13.00–14.00	Обед	Ауд. 324

- 14.00–15.00** **Круглый стол** «Инновационные технологии в агропромышленном комплексе региона» Ауд. 110
Модератор: Сафонов В.В., профессор Саратовского ГАУ
- 17.00–17.30** Подведение итогов заседания жюри по секциям
- 17.30–18.30** Заседание Жюри Салона.
Подведение итогов

20 сентября 2013 г.

Театральная пл.

- 08.00–09.00** Прием образцов на дегустационный конкурс «Лучший продукт – 2013»
- 09.00–17.00** Работа выставки.
Проведение деловых встреч и переговоров
- 11.00** Осмотр выставки делегациями муниципальных образований
- 12.00–12.10** **Торжественное открытие** выставки VIII Саратовского Салона изобретений, инноваций и инвестиций
- 12.10–12.50** Осмотр экспозиции официальной делегацией
- 12.50–13.00** **Пресс-конференция** организаторов Салона
- 13.00** Награждение победителей VIII Саратовского салона изобретений, инноваций и инвестиций

21 сентября 2013 г. отъезд участников.

**ПРОГРАММА
ПРЕЗЕНТАЦИЙ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ**

№	Время	Название организации разработчика инновационного проекта	Название проекта и авторы
1	2	3	4
Секция № 1 «Нанотехнологии и новые материалы» Время работы: 19 сентября, 11.00–17.00, аудитория 234 13.40–14.30 – Обед			
1.1	11.00	Национальный исследовательский Саратовский государственный университет имени Н.Г.Чернышевского	Барьерные нановолокнистые материалы. Кириллова И.В., Сальковский Ю.Е., Абрамов А.Ю., Савонин С.А., Савонин А.А. и другие
1.2	11.10	ООО «ПКП «Москатель»	Всепогодная жидкая резина. Сергеева Т.В., Кожевников В.Б.
1.3	11.20	Энгельсский технологический институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Высокоэффективный способ получения полимерной арматуры из бетона. Студенцов В.Н., Черёмухина И.В., Ибаев М.О.
1.4	11.30	Энгельсский технологический институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Полимерматричные композиции пониженной вязкости на основе эпоксидных смол различного целевого назначения. Панова Л.Г., Бурмистров И.Н., Свешникова Е.С., Плакунова Е.В., Мостовой А.С., Яковлев Е.А., Яковлев Н.А., Никифоров А.В., Санукова А.А.
1.5	11.40	Национальный исследовательский Саратовский государственный университет имени Н.Г.Чернышевского	Получение люминесцирующих квантовых точек и их применение в качестве биометок. Горячева И.Ю., Гофтман В.В., Потапкин Д.В.

1.6.	11.50	ФГБУ «Саратовский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии»	Препарат для регенерации мягких тканей с антибактериальным эффектом. Норкин И.А., Гладкова Е.В., Бабушкина И.В., Мамонова И.А.
1.7	12.00	ООО Научная организация «Архимед»	Разработка, внедрение и модернизация технологий водоподготовки, кондиционирования и доочистки воды на основе нанофльтрации. Цымбалов А.А.
1.8	12.10	Национальный исследовательский Саратовский государственный университет имени Н.Г.Чернышевского	Разработка новой рентгеноконтрастной адгезивной системы с наноразмерными маркерами серебра для стоматологических приложений. Бессуднова Н.О., Биленко Д.И., Вениг С.Б.
1.9	12.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Ресурсосберегающие металлополимерные наномодификаторы смазочных сред. Сафонов В.В., Добринский Э.К., Гороховский А.В., Азаров А.С., Палагин А.И., Сафонов К.В., Галкин А.А., Халов Е.Ю.
1.10	12.30	Энгельсский технологический институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Сотовый наполнитель многослойных конструкций. Сладков О.М., Артеменко А.А., Пономарева Г.П.
1.11	12.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Стекла с повышенным оптическим пропусканием для витрин, солнечных панелей и оптических приборов. Кособудский И.Д., Еськин С.В., Криволапов Д.С., Ушаков Н.М., Жималов А.Б.

1.12	12.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Термоклей на полимерной основе с электропроводящей арматурой, нагреваемый в ВЧ и СВЧ полях. Антонов И.Н., Бозриков А.В.
1.13	13.00	ООО «ЭкоСорбент»	Технология получения гранулированного сорбента и попутной ликвидной продукции на основе природного глауконита. Сержантов В.Г.
1.14	13.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Фотокаталитические покрытия для очистки воды и воздуха от загрязнений углеводородами под действием солнечного излучения. Гороховский А.В., Третьяченко Е.В., Орозалиев Э.Э., Викулова М.А., Ковалева Д.С.
1.15	13.20	Энгельсский технологический институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Электрохимическое формирование многофункциональных наноструктурных покрытий и материалов. Финаенов А.И., Соловьева Н.Д., Целуйкина Г.В., Савельева Е.А., Целуйкин В.Н., Яковлев А.В., Гоц И.Ю., Рябова О.В., Шевченко, Забудьков С.Л., Танцерев А.А.
1.16	13.30	ФБГОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Инновационные технологии получения наномодифицированных гальванохимических покрытий. Сафонов В.В., Шишурин С.А., Семочкин В.С.

Секция № 2 «Информационные технологии» Время работы: 19 сентября, 11.00–17.00, аудитория 140 13.00–14.00 – Обед			
2.1	11.00	ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный университет»	Настольный параллельный кластер с архитектурой MPI для научных расчетов и образовательного процесса. Щербинин В.В., Шмаков Ив.А., Баранчугов Ю.А., Шмаков Иг.А., Бахтинова К.С., Тиников А.В.
2.2	11.10	ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный университет»	Облачный сервис интеллектуального анализа данных. Жилин С., Мусиенко Н., Киргизов С., Нуждин П., Вязьмина А, Пятков В.
2.3	11.20	Балаковский институт техники, технологии и управления (филиал) ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Многоагентная интеллектуальная компьютерная обучающая система для подготовки ремонтного персонала энергетического предприятия. Виштак О.В., Виштак Н.М., Фролов Д.А., Варгина Е.В.
2.4	11.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	QR-код – новый уровень информирования абитуриентов. Мельникова Н.Н., Вагарина Н.С., Пахарев Р.С.
2.5	11.40	ФБГОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Автоматизированное формирование календарных графиков малоэтажного строительства поселков. Клеванский Н.Н., Михайлова М.М.
2.6	11.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Агрортал Саратовской области: информация и практический опыт в сфере аграрного производства. Бутырин В.В., Алиев М.И.

2.7	12.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Виртуальный музей радио. Долинина О.Н., Вдовин А.С., Кумыков Э.А., Тихонова О.М., Курташкин М.Р, Яцевич М.О., Головенчик И.А., Лозко А.В.
2.8	12.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Виртуальный учебно-тактический 3-D тренажер для ЗРК «Стрела 10М». Лепесткин Д.А., Бороздюхин А.А.
2.9	12.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Интерактивная 3D-модель СГТУ имени Гагарина Ю.А. Долинина О.Н., Вдовин А.С.
2.10	12.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Интерактивное сенсорное приложение для приемной комиссии СГТУ имени Гагарина Ю.А. Долинина О.Н., Вдовин А.С., Тихонова О.М., Курташкина О.М., Головенчик И.
2.11	12.40	Национальный исследовательский Саратовский государственный университет имени Н.Г.Чернышевского	Интерактивный мультимедийный атлас Саратовской области. Чумаченко А.Н., Макаров В.З., Акифьева Е.В., Аникин В.В., Афанасьева А.Н. и другие
2.12	12.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Информационная система мониторинга использования лекарственных средств и оценки эффективности лечения. Большаков А.А., Лобанов В.В., Коротков Д.Г.
2.13	14.00	ООО «ИнфоБиС»	Комплексная система спутникового контроля агротехнических работ «АгроСигнал». Коршунов В.Г.

2.14	14.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Метод планирования работы линейного контроля с использованием имитационного моделирования. Морозов С. А., Санков В.Г.
2.15	14.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Приложение по распознаванию городских объектов для мобильных устройств. Долинина О.Н., Кулакова Е.М., Качур К.П.
2.16	14.30	ООО «Моделирование и информационные технологии»	Прогноз динамики затопления территорий в случае чрезвычайных ситуаций на основе программно-аппаратного комплекса «ЭкоГИС». Храпов С.С.
2.17	14.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Программа автоматизации расчёта баланса гумуса в почве. Болгов В.И., Стрелин Б.В., Синицина Н.Е., Шибайкин А.В.
2.18	14.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Программа подбора параметров денежного вклада в банк. Болгов В.И.
2.19	15.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Программа расчета оптимального режима орошения сельскохозяйственных культур. Болгов В.И., Стрелин Б.В., Шибайкин А.В.
2.20	15.10	Энгельсский технологический институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Программное обеспечение видеостабилографа. Монахова О.А.

2.21	15.20	Энгельсский технологический институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Программный комплекс анализа электрокардиосигналов вейвлетными методами. Монахова О.А.
2.22	15.30	Энгельсский технологический институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Программный комплекс моделирования композитных сред. Терин Д.В., Романчук С.П.
2.23	15.40	ГБОУ ВПО «Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского»	Разработка онлайн-системы ведения медицинской документации, поддержки врачебных решений и организации медицинских исследований. Потахин С.Н., Шапкин Ю.Г., Фокин П.В., Хлопкова А.Г., Сигачев П.В.
2.24	15.50	ЗАО «Информационные и управляющие системы»	Тренажерный комплекс дежурного по железнодорожному поезду (ТК ДПП). Аджигельдиев А.Р., Гильман Е.А., Долгов А. А., Шишкина Е.О.
2.25	16.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Дополненная реальность. Долинина О.Н., Вдовин А. С., Тихонова О.М., Королев М.С.
Секция № 3 «Селекция, растениеводство и защита растений» Время работы: 19 сентября, 11.00–17.00, аудитория 430 13.00–14.00 – Обед			
3.1	11.00	ФГБОУ ВПО «Пензенская государственная сельскохозяйственная академия»	Клевер паннонский сорт «АНИК» – новая инновационная культура. Кшникаткина А.Н., Кшникаткин С.А., Аленин П.Г.

3.2	11.10	ФГБОУ ВПО «Ставропольский государственный аграрный университет»	Региональная система воспроизводства почвенного плодородия Ставропольского края. Есаулко А.Н., Агеев В.В, Пенчуков В.М., Подколзин А.И., Горбатко Л.С., Сигида М.С., Подколзин О.А., Дорожко Г.Р.
3.3	11.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Адаптивная технология выращивания и интродуцированных лекарственных трав и масличных культур на семена в степной зоне Поволжья. Худенко М.Н., Николайченко Н.В.
3.4	11.30	ООО «АДМ»	Гумипит – новый экологически безопасный стимулятор роста растений. Добрынин С.Д.
3.5	11.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Инновационный подход к повышению продуктивности яровой пшеницы. Назаров В.А., Назарова Л.С., Назаров И.В., Назаров А.В.
3.6	11.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Использование инновационных технологий при создании сырьевой базы редких нетрадиционных овощных культур в условиях Нижнего Поволжья. Суминова Н.Б.
3.7	12.00	ООО «ЭкоСорбент»	Комплексное гранулированное минеральное удобрение на основе природного глауконитового связующего. Сержантов В.Г.
3.8	12.10	ФГБНУ РосНИИСК«Россорго»	Новые сорта нута (Бонус, Шарик), отличающиеся уникальными пищевыми свойствами. Зайцев С.А., Жужукин В.И.,

			Гудкова Е.В., Гудова Л.А., Волков Д.П., Горбунов В.С., Вишнякова М.А., Березин Б.В., Лашков В.А.
3.9	12.20	ФГБНУ РосНИИСК «Рос-сорго»	Новый сорт зернового сорго Зенит. Лящева С.В., Семин Д.С., Горбунов В.С., Жужукин В.И., Ишин А.Г., Костина Г.И., Ефремова И.Г., Гаршин А.Ю.
3.10	12.30	Национальный исследовательский Саратовский государственный университет имени Н.Г.Чернышевского	Технология массового получения посадочного материала растений с заданными параметрами качества. Кириллова И.М., Кашин А.С., Барышникова С.В., Блюднева Е.А.
3.11	12.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Разработка способов конвейерного выращивания столовых корнеплодов (дайкон, редька и редька-лоба) на современных предприятиях АПК. Земскова Ю.К., Савченко А.В., Ваганова Т.В.
3.12	12.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Разработка эффективных способов размножения и выращивания розмарина лекарственного и лаванды овощной. Земскова Ю.К., Лялина Е.В., Фляженков А.В.
3.13	14.00	ГНУ НИИСХ Юго-Востока Россельхозакадемии	Селекция гибридов подсолнечника для условий Поволжья. Лекарев В.М., Пимахин В.Ф., Кудряшов С.П., Чехонин В.Н., Полевая О.А., Гусева С.А., Архангельский В.Н., Алимова С.К.

3.14	14.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Система защиты нута от вредных организмов, адаптированная к микрозонам Саратовской области. Еськов И.Д.
3.15	14.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Система защиты озимой пшеницы от пшеничного трипса. Емельянов Н.А., Еськов И.Д.
3.16	14.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Создание высокопродуктивных посевов однолетних кормовых культур для получения зеленой массы, сбалансированной по основным питательным веществам в качестве корма и сырья для заготовки сенажа и силоса. Худенко М.И.
3.17	14.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Создание лесных полос, совмещенных с гидротехническими сооружениями водозадерживающего типа. Проездов П.Н., Маштаков Д.А.
3.18	14.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Сорт могоара Стоик. Жужукин В.И., Лобачев Ю.В., Морозов Е.В., Шор М.Ф.
3.19	15.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Сорт озимой тритикале Орлик. Орлова Н.С., Каневская И.Ю.
3.20	15.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Сорта и адаптивная технология возделывания чины посевной Мраморная и Рачейка. Жужукин В.И., Лобачев Ю.В., Морозов Е.В., Гудова Л.А., Шевцова Л.П., Шюрова Н.А., Курасова Л.Г.

3.21	15.20	ГНУ НИИСХ Юго-Востока Россельхозакадемии	Способ борьбы с эрозией почв на пахотных землях. Соколов Н.М., Шабаев А.И., Стрельцов С.Б., Худяков В.В., Жолинский Н.М.
3.22	15.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Способ размножения кустарников. Андрушко Т.А., Терешкин А.В.
3.23	15.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Способ совместного выращивания семян и саженцев в питомниках. Филатов В.Н., Кузнецов Г.В.
3.24	15.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Способы эффективного использования современных регуляторов роста растений нового поколения. Корсаков К.В., Четвериков Ф.П., Беляев А.В.
3.25	16.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Стресспротекторы-фиторегуляторы. Андриянова Ю.М., Гусакова Н.Н.
3.26	16.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Технология возделывания сахарной кукурузы в Саратовской области. Дружкин А.Ф., Беляева А.А.
3.27	16.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Технологический проект увеличения производства и повышения качества масличного сырья за счет расширения разнообразия и оптимизации размещения масличных культур по микроронам Саратовской области. Нарушев В.Б., Куанышкалиев А.Т

3.28	16.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Разработка и внедрение технологии производства лекарственного сырья каланхоэ перистого в защищенном грунте. Чумаченко О.В.
Секция №4 «Животноводство и ветеринария» Время работы: 19 сентября, 11.00–17.00, аудитория 439 13.00–14.00 – Обед			
4.1	11.00	ФГБОУ ВПО «Самарская государственная сельскохозяйственная академия»	Дозатор-смеситель кормов. Чилингарян Н.О., Фролов Н.В.
4.2	11.10	ФГБОУ ВПО «Пензенская государственная сельскохозяйственная академия»	Инструментальный метод оплодотворения пчелиных маток. Невитов М.Н.
4.3	11.20	ФГБОУ ВПО «Пензенская государственная сельскохозяйственная академия»	Разработка многофункционального устройства для биорезонансной терапии сельскохозяйственной птицы. Царёва Е.А., Кузнецов С.И.
4.4	11.30	ФГБОУ ВПО «Ставропольский государственный аграрный университет»	Технология выращивания молодняка свиней с использованием многокомпонентных систем на основе пробиотической биологически активной добавки. Трухачев В.И., Филенко В.Ф., Растоваров Е.И., Сергиенко Д.В., Марченко М.В.
4.5	11.40	ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный аграрный университет»	Пульсовит – антимикробное, антигрибковое средство стабилизирующее регенеративные процессы. Шехватов А.Г.

4.6	11.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Аппарат резонансно-волновой терапии Акватор для лечения коров при субклиническом мастите. Семиволос А.М.
4.7	12.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Вакцина против гнойно-некротических поражений дистальных отделов конечностей. Агольцов В.А., Морозова Д.Д.
4.8	12.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Внутрикостные имплантаты с металлоксидными биоактивными покрытиями для травматологии, ортопедии и стоматологии. Анников В.В., Красников А.В.Фомин А.А.
4.9	12.20	ООО «Наносорбент»	Гигиеническая подстилка для сельскохозяйственных животных и комплексный гранулированный наполнитель туалета для домашних животных на основе природного глауконита. Сержантов В.Г.
4.10	12.30	ФГОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Инновационные технологии воспроизводства маточного стада и защиты здоровья животных. Рыхлов А.С., Авдеенко В.С.
4.11	12.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Инновационные технологии получения стволовых клеток из органов плодов сельскохозяйственных животных. Авдеенко В.С.

4.12	12.50	ФГБНУ РосНИИСК «Рос-сорго»	Использование малораспространенных культур в поливидовых посевах с целью получения высококачественных кормов. Родина Т.В., Асташов А.Н., Горбунов В.С., Жужукин В.И.
4.13	14.00	ООО «Биоэнергия»	Кормовой антиоксидант «Биокс». Широков А.А.
4.14	14.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Разработка технологии приготовления высокобелковых кормовых концентратов РЛС-П в виде кормовой добавки иммунорост и использование ее в рационах сельскохозяйственных животных, птиц и рыбы. Худенко М.И., Радионова Т.Н., Белоглазов Е.А.
4.15	14.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н. И. Вавилова»	Ресурсосберегающая автоматическая установка для выращивания гидропонных зеленых кормов. Васильев А. А., Китаев И. А.
4.16	14.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Селеносодержащие препараты для снижения тяжести отравления соединениями тяжелых металлов. Древко Б.И., Бородулин В.Б. Русецкая Н.Ю., Древко Я.Б. Волков А.А., Иванов А.Б.
4.17	14.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Синбиотическая добавка для кормления цыплят-бройлеров на основе Lactobacillus spp., Enterococcus spp., инулина и микронутриентов для повышения продуктивности и сохранности поголовья птицы. Красникова Е.С., Ситников В.В.

4.18	14.50	ГНУ НИИСХ Юго-Востока Россельхозакадемии	Способы разведения сельскохозяйственных животных: свиней, тонкорунных овец. Джунельбаев Е.Т., Куренкова Н.С., Дунина В.А., Фролова И.В., Гальцев Ю.И., Лакота Е.А.
4.19	15.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Уникальные продукты питания из нетрадиционного вида молочного сыра. Забелина М.В., Рейзбих Е., Григорашкина Е.И., Дорофеев В.А.
4.20	15.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Усовершенствование методов диагностики лейкоза крупного рогатого скота в районных ветеринарных лабораториях. Ларионов С.В., Агольцов В.А., Щербаков А.А., Красникова Е.С., Мелкина П.С.
Секция №5 «Пищевая и перерабатывающая промышленность» Время работы: 19 сентября, 11.00–18.40, аудитория 519 13.00–14.00 – Обед			
5.1	11.00	ФГБОУ ВПО «Воронежский государственный университет инженерных технологий»	Бездрожжевой сбивной хлеб из цельносмолотого нута. Магомедов Г.О., Лукина С.И.
5.2	11.10	ФГБОУ ВПО «Пензенская государственная сельскохозяйственная академия»	Маслоизготовитель периодического действия. Польвяный Ю.В., Парфенов В.С., Яшин А.В.
5.3	11.20	ФГБОУ ВПО «Ставропольский государственный аграрный университет»	Линейка пищевых продуктов «На здоровье» – разработка безотходных технологий пищевых продуктов с использованием натурального подсластителя «Стевия-ВИТ». Сычева О.В., Трубина И.А., Скорбина Е.А., Стародуб-

			цева Г.П., Любая С.И., Путрина А.Е.
5.4	11.30	ФГБОУ ВПО «Кубанский государственный аграр- ный университет»	Разработка технологии хлебобулочных полу- фабрикатов с примене- нием криопротектора. Сокол Н.В., Кенийз Н.В.
5.5	11.40	Опытно-внедренческое предприятие «Покров- ское»	Расширение сырьевой базы для производства пищевого растительного масла. Коюда С.П.
5.6	11.50	ФГБОУ ВПО Ставрополь- ский государственный аграрный университет	Производство продуктов питания на основе нату- рального заменителя сахара с использованием нанотехнологических процессов. Трухачев В.И., Стародуб- цева Г.П., Сычева О.В., Любая С.И., Безгина Ю. А., Веселова М. В.
5.7	12.00	ФГБОУ ВПО «Омский го- сударственный аграрный университет имени П.А. Столыпина»	Сухой сметанный про- дукт. Гаврилова Н.Б., Ивкова И.А., Пиляева А.С.
5.8	12.10	Энгельсский технологиче- ский институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Саратов- ский государственный технический университет имени Ю.А. Гагарина»	Автоматическая станция приготовления вафель- ного теста. Сопляченко В.Н., Седелкин В.М., Никоноров С.Н., Старшов Г.И., Черников А.Н., Старшов Д.Г., Поте- хина Л.Н.
5.9	12.20	Энгельсский технологиче- ский институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Саратов- ский государственный технический университет имени Ю.А. Гагарина»	Жалюзийная сушилка для сушки коротко- резанных макаронных изделий. Сопляченко В.Н. Седелкин В.М., Никоноров С.Н., Старшов Г.И., Никитин А.И., Старшов Д.Г.
5.10	12.30	ФГБОУ ВПО «Саратов- ский государственный технический университет	Инновационная техноло- гия выделения белков из растворов.

		имени Ю.А. Гагарина»	Казанцева И.Л., Рамазаева Л.Ф., Тимофеев И.В., Черкасов Д.М.
5.11	12.40	ООО «Здоровое питание» МИП ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Инновационные технологии мясных блюд геродиетического питания. Романов Д.М. Симакова И.В.
5.12	12.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Инновационные технологии по созданию полезных продуктов с пищевыми волокнами. Неповинных Н.В., Банникова А.В., Ключкина О.Н., Грошева В.Н., Плеханова Е.А., Куданович Л.А., Птичкина Н.М.
5.13	14.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Инновационные технологии повышения продуктивности и качества мяса птицы. Гиро Т.М., Злобина С.А.
5.14	14.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Кисломолочный напиток «Мечта». Кучнова О.А.
5.15	14.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова»	Колбаса полукопченая из мяса нутрии. Горбунова Н.В., Ангелюк В.П.
5.16	14.30	МИП ООО «Здоровое питание» ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Кондитерские изделия с натуральными антиоксидантами и биоаккоректорами. Макарова А.Н., Симакова И.В.
5.17	14.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Малогабаритный двухшнековый пресс-экструдер для фермерских хозяйств. Маркин В.Ф., Ангелюк В.П., Курьшов Н.А., Малов А.Н.
5.18	14.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет	Миксер для сбивания сливочного масла. Маркин В.Ф., Ангелюк В.П.,

		имени Н.И. Вавилова»	Султанова А.К., Колесников С.А.
5.19	15.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Мраморное мясо свиней высокого качества. Гиро Т.М., Егорова Ж.Г.
5.20	15.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Напиток «Здоровое утро». Краюшкина И.В.
5.21	15.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Пасты творожные. Шалалугина Н.В.
5.22	15.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Пилотный стерилизатор вертикального типа. Ангелюк В.П., Скотников Д.А., Шибанова Е.А.
5.23	15.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Приготовление и использование муки из плодов расторопши, амаранта, льна и нута. Худенко М.И., Белоглазов Е.А., Николайченко Н.В.
5.24	15.50	ООО «Здоровое питание» ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Пряные купажи элитных масел для здорового питания. Стрижевская В.Н., Симаква И.В., Костенко Ю.А.
5.25	16.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Разработка консервных продуктов функционального направления с использованием нута. Ангелюк В.П., Шибанова Е.А.
5.26	16.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Разработка рецептур деликатесных рыбных колбасных изделий с использованием рыбного сырья Приволжского региона. Ангелюк В.П., Сосновская А.С.
5.27	16.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет	Разработка рецептуры и технологии приготовления хлеба с йодом.

		имени Н.И. Вавилова»	Рысмухамбетова Г.Е., Бухарова Е.Н., Шишканов А.А.
5.28	16.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Серия продуктов варенокопченых колбас для функционального питания с растительными компонентами. Быстрова И.С., Деркин А.Н., Курако У.М., Левина Т.Ю., Андреева С.В.
5.29	16.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Серия продуктов для пикника. Андреева С.В., Быстрова И.С., Курако У.М., Левина Т.Ю.
5.30	16.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Совершенствование технологии обработки сои. Рудик Ф.Я., Моргунова Н.Л., Кодацкий Ю.А.
5.31	17.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Совершенствование технологии очистки и отволаживания зерна пшеницы. Рудик Ф.Я., Моргунова Н.Л., Савельев И.Ф.
5.32	17.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».	Технология выращивания интродуцированных лекарственных трав и масличных культур в степной зоне Поволжья и производства экологически чистых пищевых и лечебно-профилактических масел. Худенко М.И., Николайченко Н.В., Белоглазов Е.А.
5.33	17.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Установка для высушивания тыквенного жмыха. Козлов О.И., Садыгова М.К.
5.34	17.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Устройство для измерения «условной когезии». Ангелюк В.П., Попов П.С.

5.35	17.40	ООО «Здоровое питание» ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Фруктовые снеки для здорового питания инновационного производства. Стрижевская В.Н., Симакова И.В., Боздогонян Д.Х.
5.36	17.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Чипсы из натурального сыра. Просвирнина Е.А., Кащенко В.Ф.
5.37	18.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Шелушильно-сушильная установка с инфракрасным излучением. Анисимов А.В.
5.38	18.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Разработка технологии и рецептуры производства рубленых полуфабрикатов из мяса кроликов биточки «Полезные». Данилова Л.В.
5.39	18.20	ООО «Здоровое питание» ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Элитные нерафинированные масла, произведенные из региональных ресурсов. Самышин А.В., Симакова И.В., Костенко Ю.А., Носова А.С.
5.40	18.30	ООО «Здоровое питание» ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Усовершенствованная технология очистки специальных жиров и элитных масел на стадиях производства и использования. Симакова И.В., Костенко Ю.А., Носова А.С.
<p>Секция №6 «Электроника, микроэлектроника, приборостроение, фотоника» Время работы: 19 сентября, 11.00–17.00, аудитория 424 13.00–14.00 – Обед</p>			
6.1	11.00	ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный университет».	Изобретение «Высокочастотный способ управления импульсным стабилизатором тока». Иордан В.И.

6.2	11.20	ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный университет», СКТБ «Радиотехника».	Мобильный «Робот-труболаз» для диагностики трубопроводов. Кобелев Д.И., Усольцев М.А., Белозерцева Т.А., Стародубцев К.П., Шишлаков Р.Ю., Васильев А.В., Миллер В.С., Редченко В.А.
6.3	11.30	ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный аграрный университет»	Измерение биопотенциала чубука виноградной лозы для определения его жизнеспособности. Евдокимов А.П., Кузнецова Т.А., Харченко А.В.
6.4	11.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Автоматизированная система испытаний и контроля параметров датчиков давления. Львов А.А., Светлов М.С., Пыльский В.А., Киселёв В.В.
6.5	11.50	ООО «Эрбий»	Автоматизированный комплекс для измерения статических электрических параметров мало-мощных приемно-усилительных ламп «Эрбий-7160». Кумаков А.В., Кумаков Ю.А.
6.6	12.00	Научно-производственная фирма «Пьезон» ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Акустооптический СВЧ дефлектор для широкополосных систем оптической обработки информации. Заварин С.В., Никишин Е.Л., Плотников М.В., Шумилин А.И.
6.7	12.10	ГБОУ СО СПО «Поволжский колледж технологий и менеджмента»	Безинерционный энергосберегающий электрический паяльник для демонтажа радиокомпонентов. Евдокимов И.В., Польских С.П., Устинов Н.А.
6.8	12.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Блок индикации электро-технических устройств контроля зерновой продукции. Шаруев Н.К., Крашенников Д.А.

6.9	12.30	ООО «НПФ «Гамма-Тест».	Исследование дефектов металлов с помощью сверминиаюрных вихретоковых преобразователей. Дмитриев С.Ф., Ишков А.В., Маликов В.Н.
6.10	12.40	Закрытое акционерное общество «Кантегир»	Лазерные модули для аппаратуры морской навигации. Миряха А.Н., Свердлов М.И
6.11	12.50	ОАО «Научно-производственное предприятие «ИНЖЕКТ»	Лазерный излучатель импульсного режима работы с длиной волны излучения 800-860 нм типа Л-13-2. Калинина В.В., Калиниченко В.М. Микаелян Г.Т., Соколов С.Н
6.12	14.00	«Национальный исследовательский Саратовский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского»	Малогобаритные радиочастотные идентификационные метки СВЧ диапазона. Сучков С.Г., Плесский В.П., Сучков Д.С., Николаевцев В.А., Ермишин В.В., Янкин С.С., Авдеев К.С., Никулин А. А., Комков С.В.
6.13	14.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.».	Мультисенсорное газоаналитическое устройство на основе набора полупроводниковых датчиков газа и мультиклеточного процессора. Сысоев В.В., Мусатов В.Ю., Мащенко А.А., Лашков А.В., Варезников А.С.
6.14	14.20	ОАО «Научно-производственное предприятие «ИНЖЕКТ»	Оптические приёмные и передающие модули для высокоскоростных локальных волоконно-оптических линий связи (ВОЛС) и передачи данных, ПРОМ-ЦЛ02-2, ПРОМ-ЦФ02-2. Мамоньчев Е.А., Микаелян Г.Т., Порезанов С.Н., Соколов С.Н., Ткаченко В.В.

6.15	14.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Программно-аппаратный комплекс для оценки психофизического состояния человека по зрачковой реакции. Большаков А.А., Мельников Л.А., Лобанов В.В., Черепанов А.Д., Мартынов Е.Д
6.16	14.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.».	Разработка вакуумного оборудования для соединения материалов в твердом состоянии методом электрического взрыва прослая. Конюшков В.Г., Пивоваров А.О.
6.17	14.50	НПФ «Прибор-Т» ФБГОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.».	Разработка лазерного оборудования на базе волоконного лазера и технологического процесса микрофрезерования матричных автоэмиссионных катодов. Бессонов Д.А., Конюшин А.В., Котина Н.М., Попов И.А., Соколова Т.Н., Сурменко Е.Л
6.18	15.00	ООО «Телемак»	Разработка оборудования для систем коллективного приема цифрового ТВ. Власкин С.В., Дубовицкий С.А., Соколов В.Г
6.19	15.10	ООО «СЭМЗ РЭМО».	Серия усилителей интернет-сигнала «Сонпест». Волошин А.И., Солдаткин А.С.
6.20	15.20	ИП Кумаков Ю. А.	Система экономии топлива и контроля производительности для сельскохозяйственной техники. Кумаков Ю.А., Коцарь Ю.А.
6.21	15.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.».	Теневой томографический микроскоп. Мантуров А.О., Егоров И.В., Блюштейн Е.А., Юдаков М.А., Байбурин В.Б.

6.22	15.40	ООО «РИА сайнс»	Ультразвуковой сигнализатор уровня жидкости с накладными датчиками «Рубин-1М». Токарев В.Г., Качанов О.М., Куреньков А.И., Романов А.В., Романов М.В.
6.23	15.50	Общество с ограниченной ответственностью «СИНКРОСС»	Универсальный интеллектуальный детектор УИД-01 (ИП 328/330). Солодкин А.П., Рясков А.В., Тупицын А.Н.
6.23	16.00	ФБГОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Устройство для исследования электрофизических свойств растительных тканей. Антонов И.Н
<p>Секция 7. «Энергетика, энергоэффективность и энергообеспечение» Время работы: 19 сентября, 11.00–18.40, аудитория 515 13.00–14.00 – Обед</p>			
7.1	11.00	ФГОУ ВПО «Кубанский государственный аграрный университет»	Повышение энергоэффективности электроактиватора путем разработки и внедрения схемы автоматизированного управления. Оськин С.В., Курченко Н.Ю.
7.2	11.10	ФГБОУ ВПО «Ставропольский государственный аграрный университет малого инновационного предприятия ООО «НПП Кандела»	Технология и оборудование для переменного оптического облучения в промышленных теплицах. Самойленко В.В., Минаев И.Г. Молчанов А.Г.
7.3	11.20	ФГБОУ ВПО «Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия имени П.А. Столыпина».	Энерго-, ресурсосберегающая и экологически безопасная гребневая технология возделывания пропашных культур. Курдюмов В.И., Зыкин Е.С.
7.4	11.30	Балаковский институт техники, технологии и управления (филиал) ФГБОУ ВПО «Саратов-	Энергосберегающие насадки противоточных циклонов. Матказина А.А., Кассаев

		ский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	С.В., Вандышев А.С., Устинов Н.А.
7.5	11.40	ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный аграрный университет»	Светодиодная облучательная установка сельскохозяйственного назначения с микропроцессорной системой управления. Евдокимов А.П., Кузнецова Т.А.
7.6	11.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».	Автономный источник энергообеспечения с резервированием на альтернативном топливе из местных возобновляемых ресурсов. Попов И.Н., Казаков А.М.
7.7	12.00	ООО «Техноавтомат».	Автономный пункт энергообеспечения и контроля (АПЭК). Токарев В.Г., Качанов О.М., Романов А.В., Романов М.В.
7.8	12.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».	Аппаратурный комплекс по определению оптимального состава МТА. Коцарь Ю.А., Головащенко Г.А., Кадухин А.И., Плужников С.В.
7.9	12.20	Поволжский филиал Московского государственного университета путей сообщения	Внедрение светодиодных светооптических систем на перегонах с кодовой автоблокировкой. Киякина Т.Е.
7.10	12.30	МХП ЭТИ (филиал) ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Высококомпактный трубчатый змеевик для тепловых установок. Печенегов Ю.Я., Денисенко И.П.
7.11	12.40	МХП ЭТИ (филиал) ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Высокотехнологичный теплоутилизатор для вентиляционных систем. Печенегов Ю.Я.

7.12	12.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Городская мультимодульная ветроэлектростанция. Степанов С.Ф., Павленко И.М.
7.13	14.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Двухнаправленный сетевой преобразователь для зарядно – разрядных устройств. Порозов Б.Ю., Луков Д.Ю.
7.14	14.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Жидкостный термостатный регулятор. Попов В.С., Малая Э.М., Культяев С.Г.
7.15	14.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Инвертор с синусоидальной формой выходного напряжения для возобновляемых источников энергии. Порозов Б.Ю., Луков Д.Ю.
7.16	14.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».	Информационный комплекс по определению оптимального режима работы МТА. Кадухин А. И., Коцарь Ю.А.
7.17	14.40	ООО Завод «Газпром-маш»	Клапан предохранительный запорный для регуляторов давления газа (представлен в составе регулятора давления). Агабабян Р.Е., Ломовцев В.А., Симонова Е.А
7.18	14.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Комплекс научно-технических решений по повышению энергоэффективности и экологической безопасности предприятий АПК. Долотовский И.В., Ларин Е.А., Ленкова А.В., Долотовская Н.
7.19	15.00	МХП ЭТИ (филиал) ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный	Конденсатоотводчики нового поколения. Печенегов Ю.Я., Косов А.В.,

		технический университет имени Гагарина Ю.А.».	Аксенов А.А.
7.20	15.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Линейный шаговый электромагнитный двигатель для привода штанговых, диых транспортеров, конвейеров и др. Усанов К.М., Моисеев А.П., Волгин А.В., Каргин В.А
7.21	15.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Литиевый источник тока с твердым полимерным электролитом на основе полиакрилонитрила Михайлова А.М., Зубцова К.С., Яшин А.Г., Колоколова Е.В.
7.22	15.30	МХП ЭТИ (филиал) ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.».	Малогабаритный роторный двигатель нового типа. Печенегов Ю.Я.
7.23	15.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».	Направление переработки низкокачественной древесины и отходов лесопереработки в лесхозах Саратовской области для получения альтернативных источников энергии (пеллеты и брикеты). Абдразаков Ф.К., Лявин Ю.Ф., Поваров А.В., Хальметов А.А.
7.24	15.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».	Разработка и оптимизация электротехнических устройств контроля сельскохозяйственной продукции. Шаруев Н.К.
7.25	16.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский аграрный государственный университет имени Н.И. Вавилова.	Разработка экспериментальной установки для моделирования практических характеристик малогабаритных источников холода. Чесноков Б.П., Вашенков Е.Г.

7.26	16.10	«Национальный исследовательский Саратовский государственный университет имени Н.Г. Чернышевский».	Система автономной энергогенерации для тепличных комплексов. Ревякин В.Н., Сучков Д.С.
7.27	16.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.».	Современная система теплоснабжения для объектов АПК. Попов В.С., Малая Э.М., Осипова Н.Н., Культяев С.Г.
7.28	16.30	Общество с ограниченной ответственностью «Системы управления хранением энергии» (ООО «СУХЭ»)	Создание распределенной системы управления автономными накопителями энергии (PCУ АНЭ). Дистранов К.С., Костромитин Д.С.
7.29	16.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Твердофазные литиевые ХИТ с органическим катодом. Михайлова А.М., Ефанова В.В., Горская Н.И
7.30	16.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.».	Термоэлектрический генератор для малых котлоагрегатов. Попов В.С., Малая Э.М., Культяев С.Г.
7.31	17.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Технология и установка ультразвуковой очистки горелочных устройств к газоперекачивающим агрегатам. Бекренев Н.В., Карачаровский В.Ю., Петровский А.П. Злобина И.В., Сарсенгалиев А.М
7.32	17.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Тонкопленочные короткозамкнутые ХИТ на основе неорганического полупроводника р-типа. Михайлова А.М., Ковынева Н.Н., Добринский Э.К

7.33	17.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».	Устройство контроля качества трансформаторного масла. Ерошенко Г.П., Трушкин В.А., Шлюпиков С.В
7.34	17.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.».	Цистерна для транспортировки сжиженного природного газа. Медведева О.Н., Фролов В.О.
7.35	17.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».	Электротехническое устройство дистанционного контроля рН в биогазовой технологии переработки органических отходов. Шаруев Н.К., Евстафьев Д.П.
7.36	17.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Энергосберегающая система обогрева для теплиц закрытого типа Родин А.К., Ходасевич А.Г., Липатов А.В.
7.37	18.00	ЗАО «Завод «Син-газ»	Установка осушки газа. Ганин В.Н., Козленков А.В., Кочетков А.В.
7.38	18.10	ЗАО «Завод «Син-газ»	Сепаратор газовый центробежный. Ганин В.Н., Козленков А.В., Кочетков А.В.
7.39	18.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Разработка технологии и средств переработки отходов животноводческих ферм на биоудобрение и биогаз. Эфендиев А.М.
7.40	18.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Прибор контроля сушки изоляции электродвигателей. Мадеев Н.К., Ерошенко Г.П., Трушкин В.А.

Секция №8 «Инновации в машиностроении»
Время работы: 19 сентября, 11.00–18.20, аудитория 251
13.00–14.00 – Обед

8.1	11.00	ФГБОУ ВПО «Ставропольский государственный аграрный университет»	Агрегат для приготовления тукосмеси с одновременным её внесением в почву. Ридный С.Д., Юнда Р.С.
8.2	11.10	ФГБОУ ВПО «Пензенская государственная сельскохозяйственная академия».	Конструктивная адаптация тракторных дизелей к работе на биотопливе. Уханов А.П., Адгамов И.Ф.
8.3	11.20	ФГОУ ВПО «Пензенская государственная сельскохозяйственная академия»	Рычажный вариатор привода высевающего аппарата сеялок. Ларюшин Н.П., Антонов А.В., Девликамов Р.Р.
8.4	11.30	ФГБОУ ВПО «Самарская государственная сельскохозяйственная академия».	Самоходная сеялка-разбрасыватель. Крючин Н.П., Крючин А.Н.
8.5	11.40	ФГБОУ ВПО «Кубанский государственный аграрный университет»	Средства малой механизации с нетрадиционными рабочими органами. Труфляк Е.В.
8.6	11.50	ФГБОУ ВПО «Оренбургский государственный аграрный университет»	Инновационный щелеватель, обеспечивающий накопление почвенной влаги. Константинов М.М., Потешкин К.С.
8.7	12.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Автоматизированная система проектирования технологических операций фрезерования в многоменклатурном производстве. Бочкарёв П.Ю., Митин С.Г.
8.8	12.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Агрегат для комплексного выполнения вертикального и горизонтального мульчирования почвы совместно с посевом. Марадудин А.М.

8.9	12.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Высокоэффективные технологии упрочнения рабочих органов почвообрабатывающих машин при их восстановлении. Буйлов В.Н., Люляков И.В., Пронин С.А., Еременко В.С.
8.10	12.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Инновационная технология стабилизации размеров точных изделий. Королев А.В., Решетникова О.П.
8.10	12.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Инновационная конструкция подшипника качения и технология его изготовления. Королев А.В., Решетникова О.П.
8.11	12.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Коническая фреза с жидкостным наполнителем для измельчения пней. Фокин С.В.
8.12	14.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Конкурентоспособная технология нанесения прочных антифрикционных покрытий на основе применения ультразвуковой энергии. Королев А.В., Носков А.С.
8.13	14.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».	Маломерный пожарный катер первичной пожарной помощи. Соловьёв Д.А., Корнев В.В., Корнев Б.В.
8.14	14.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».	Мобильный пожарный комплекс на базе легкового автомобиля прицепа для ликвидации лесостепных пожаров. Соловьёв Д.А., Панкин К.Е., Анисимов С.А.
8.15	14.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.».	Наплавочная головка. Виноградов А.Н., Макеев Д.Н., Лутахов М.А.

8.16	14.40	Энгельский технологический институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина А.Ю.».	Оптико-механический измерительный комплекс. Торманов С.Я.
8.17	14.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Опыт производственной эксплуатации модифицированного наноструктурированного режущего инструмента. Бржозовский Б.М., Мартынов В.В., Зинина Е.П.
8.18	15.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».	Повышение эффективности универсальных фронтальных погрузчиков. Павлов И.М.
8.19	15.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».	Погрузочный комплекс для крупногабаритных прямоугольных тюков грубых кормов. Соколов В.Н., Глухарев В.А., Кулагин Д.В., Ишентаев Э.Д.
8.20	15.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».	Погрузчик непрерывного действия для зерна. Павлов П.И., Хакимзянов Р.Р., Сизов С.С.
8.21	15.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».	Погрузчик непрерывного действия для навоза. Хакимзянов Р.Р., Павлов И.П.
8.22	15.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».	Разработка оборудования и технологии для приготовления органоминерального компоста. Павлов П.И., Дзюбан И.Л
8.23	15.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».	Разработка оборудования и технологии для трудоемких процессов в тепличном овощеводстве. Левченко Г.В., Андреев Н.А

8.24	16.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».	Реверсивный (оборотный) плуг ПБГ - 6×6 для гладкой вспашки. Бойков В.М., Старцев С.В., Павлов А.В., Саяпин О.В
8.25	16.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».	Ручной очиститель плодов тыквы и кабачков. Трушин Ю.Е., Жулидов С.А
8.26	16.20	Энгельсский Технологический Институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.». ОАО ЭОКБ Сигнал им. Глухарева.	Технологическое обеспечение деталей авиастроения из дисперсионно-твердеющих прецизионных сплавов на основе исследований формообразования при точении. Маношин Д.В.
8.27	16.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».	Технология и средство механизации уборки плодов тыквы. Абдразаков Ф.К., Трушин Ю.Е
8.28	16.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».	Технология изготовления поршневых колец. Никитин Д.А., Сякин С. М., Швецов М.С.
8.29	16.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».	Технология обмолота подсолнечника молотильно-сепарирующим устройством с подпружиненными бичами. Старцев А.С., Мусацков Н.М.
8.30	17.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».	Технология очистки зернового вороха подсолнечника решетом с регулируемыми отверстиями. Старцев А.С., Попов И.Ю.
8.31	17.10	ООО НПП «Механистер»	Упаковочные автоматы. Березуева С.Н.
8.32	17.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».	Устройство для локального внесения арборицидной смеси на пни. Отрадных Н.С., Соловьёв Д.А
8.33	17.30	Энгельсский технологический институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Саратов-	Устройство для монтажа труб изолирующее. Гильман А.А.

		ский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	
8.34	17.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Опыт производственной эксплуатации модифицированного наноструктурированного режущего инструмента. Бржозовский Б.М., Мартынов В.В., Зинина Е.П.
8.35	17.50	ЗАО «Завод «СИН-газ»	Одоризатор на базе перистальтического насоса, Способ автоматического управления клапаном-регулятором. Ганин В.Н., Козленков А.В., Кочетков А.В.
8.36	18.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Питатель к погрузчику сенажа. Хакимзянов Р.Р., Тюкалин В.С.
8.37	18.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Автомобиль – багги класса ДЗ-Спринт. Данилов И.К., Максимов М.В.
<p>Секция №9. «Химия и биотехнологии» Время работы: 19 сентября, 11.00–17.00, аудитория 516 13.00–14.00 – Обед</p>			
9.1	11.00	ФГБОУ ВПО «Кубанский государственный аграрный университет»	Активация стартовых культур низкочастотным электромагнитным воздействием. Решетняк А.И., Нестеренко А.А.
9.2	11.10	ФГБУ «Саратовский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии»	Биодеградируемое раневое покрытие. Гладкова Е.В., Норкин И.А., Белова С.В., Бабушкина И.В., Мамонова И.А.
9.3	11.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет	Биотехнологическое формирование наночастиц селена.

		имени Н.И. Вавилова»	Древко Я.Б., Ситникова Т.С., Буров А.М.
9.4	11.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Биотехнология производства посадочного материала картофеля на оздоровленной основе. Бойкова Н.В., Ткаченко О.В.
9.5	11.40	ФГБНУ РосНИИСК «Россорго»	Лабораторная оценка качества семян вигны пищевой по биохимическому составу. Бадалова А.З., Жужукин В.И.
9.6	11.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Лектины бактерий. Л.В. Карпунина, М.В. Проскуракова, Н.Н. Неверова, Е.А. Горельникова
9.7	12.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Микроклональное размножение посадочного материала растений. Ткаченко О.В., Бойкова Н.В., Костина Е.Е., Доронина И.М., Лобачев Ю.В., Вертикова Е.А.
9.8	12.10	Саратовский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского	Новый подход к получению иодбиоорганических препаратов. Власова О.А., Фомина В.И., Шиповская А.Б.
9.9	12.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Огнетушащее вещество на основе алюмогеля. Соловьев Д.А., Панкин К.Е.
9.10	12.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Оптимизация процесса тонкослойной хроматографии для анализа наркотических средств и психотропных веществ. Райгородский В.М.
9.11	12.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Синтез селенопиранов и солей селенопирилия без использования газообразного селеноводорода и дорогостоящих реагентов. Древко Б.И., Фоменко Л.А., Древко Я.Б.

Секция №10 «Медицина и медицинская техника»
Время работы: 19 сентября, 11.00–17.00, аудитория 422
13.00–14.00 – Обед

10.1	11.00	ФГАОУ ВПО «Волгоградский государственный университет»	Интеллектуальный аппаратно-программный комплекс диагностики венозных заболеваний. Лосев А.Г.
10.2	11.10	ГБОУ ВПО «Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского».	Автономный бесконтактный лазерный доплеровский флоуметр. Мареев Г.О., Мареев О.В., Тучин В.В., Лычагов В.В., Федосов И.В., Краснова Е.С.
10.3	11.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Компьютерная диагностика состояния позвоночника. Дауров С.К., Большаков А.А., Глазков В.П., Лобанов В.В., Бакуткин В.В., Комлева Н.Е., Скворцов В.О.
10.4	11.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Люминесцентные сенсорные системы определения экотоксикантов в биополимерах. Зимняков Д.А., Мельников Г.В. Дячук О.А., Мельников А.Г., Наумова Е.В.
10.5	11.40	Саратовский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского, Образовательно-научный институт Наноструктур и биосистем	Многоцелевые биологически активные гели медицинского назначения на основе хитозана. Шиповская А.Б., Фомина В.И., Зудина И.В., Абрамов А.Ю., Гегель Н.О
10.6	11.50	ФГБУ «Саратовский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии»	Набор для интрамедуллярного остеосинтеза диафизарных переломов бедренной кости. Барабаш А.П., Норкин И.А., Барабаш Ю.А.

10.7	12.00	ФГБУ «Саратовский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии»	Набор конструкций для проведения малоинвазивных хирургических вмешательств травматолого-ортопедического профиля. Длясин Н.Г.
10.8	12.10	ФГБУ «Саратовский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии»	Неинвазивные технологии дифференциальной диагностики доброкачественных и злокачественных новообразований костной системы. Коршунов Г.В., Павленко Н.Н., Шахмартова С.Г., Пучиньян Д.М., Гладкова Е.В.
10.9	12.20	ООО «Панацельс»	Офтальмологический гель «Пантолен» для лечения миопии. Петров В.В., Гаманюк В.О., Рузанова А.Е., Быстрова А.С.
10.10	12.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Применение нового поколения материалов и технологий в медицине. Лясников В.Н., Лясникова А.В., Сперанский С.К., Лепилин А.В.
10.11	12.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Принципиальная схема устройства для подъёма и опускания инвалида в коляске по лестничному маршу. Боровских В.Е., Боровских У.В., Петров А.А.
10.12	12.50	ООО «Телемак»	Разработка и внедрение аппаратов резонансно-волновой терапии «Акватон» в медицинскую практику. Власкин С.В., Дубовицкий С.А., Петросян В.И.
10.13	14.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет им. Гагарина Ю.А.»	Разработка нового вида микро- и наноструктурированных биосовместимых покрытий для ортопедических имплантатов. Фомин А.А., Родионов И.В., Петрова Н.В., Захаревич А.М.

10.14	14.10	ФГБУ «Саратовский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии»	Разработка программных продуктов и медицинских изделий для детской ортопедии. Бахтеева Н.Х., Рубашкин С.А., Сертакова А.В., Федонников А.С., Фокин Д.А
10.15	14.20	ГБОУ ВПО «Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского»	Разработка скрининговых диагностических методик в онкологии и оборудования для СВЧ радиоспектрометрии. Петросян В.И., Дубовицкий С.А., Власкин С.В., Потахин С.Н., Шумейко К.С.
10.16	14.30	ООО «Телемак»	Разработка технологии и организация производства комплекса для диагностики и лечения низкоинтенсивными электромагнитными волнами. Власкин С.В., Дубовицкий С.А., Петросян В.И., Терехов И.В.
10.17	14.40	ФГБУ «Саратовский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии»	Система мониторинга ремоделирования нервной ткани при травматических повреждениях спинного мозга. Ульянов В.Ю., Бажанов С.П., Конюченко Е.А
10.18	14.50	ГБОУ ВПО «Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского»	Средство на основе аврана лекарственного с широким спектром биологической активности и способ его получения. Наволокин Н.А. Полуконова Н.В., Курчатова М.Н., Маслякова Г.Н., Бучарская А.Б., Дурнова Н.А.
10.19	15.00	ФГБУ «Саратовский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии»	Устройство для немедикаментозной нейропротекции при травматических повреждениях центральной нервной системы. Бажанов С.П., Ульянов В.Ю.

10.20	15.10	ФГБОУ ВПО Саратовский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского	Устройство оценки риска возникновения сердечно-сосудистой недостаточности при физической нагрузке. Д.А. Усанов, А.А. Протопопов, И.О. Бугаева, А.В., Скрипаль, Аверьянов А.П., Добдин С.Ю., Кашавцев Е.О.
10.21	15.20	ФГБУ «Саратовский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии»	Эндопротез крыши вертлужной впадины на основе комбинированных материалов. Ковалева И.Д., Норкин И.А.
10.22	15.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет им. Гагарина Ю.А.»	Новые биосовместимые наноструктурированные бактерицидные покрытия на внутрикостных имплантатах с повышенными прочностью и адгезией. Мельникова И.П., Лясникова А.В., Лясников В.Н.
<p>Секция №11 «Инновации в строительстве и архитектуре, дорожное строительство и транспортные системы» Время работы: 19 сентября, 11.00–17.00, аудитория 450 13.00–14.00 – Обед</p>			
11.1	11.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Боны гидротехнические. Кравчук А.В., Столбушкин В.А., Прокопец Р.В., Рогаткина А.Е.
11.2	11.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Вертикальная ферма, как самостоятельный агропромышленный комплекс. Кудрявцев В.В., Багдасарян И.В.
11.3	11.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Водоотвод с автомобильных дорог. Высоцкий Л.И., Изюмов Ю.А., Бабкин И.А.
11.4	11.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Дюбель крепежного узла рельсового скрепления. Никитин Д.А.

11.5	11.40	ООО Научная организация «Архимед»	Инновационная разработка малогабаритного бурового оборудования многофункционального действия для работы в труднодоступных местах и стесненных условиях. Цымбалов А.А.
11.6	11.50	ООО Научная организация «Архимед»	Инновационная разработка роторно-ковшового питателя для снегоуборочных машин. Цымбалов А.А.
11.7	12.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Использование низкокачественной древесины в качестве строительного материала (арболит). Абдразаков Ф.К., Лявин Ю.Ф., Поваров А.В., Хальметов А.А.
11.8	12.10	СТЖТ - филиал СамГУПС	Комплексная модернизация системы управления стрелками станции Зоринский Приволжской железной дороги. Матвеева О.Л.
11.9	12.20	ООО Научная организация «Архимед»	Комплексная система водоподготовки для затворения бетонной смеси при приготовлении железобетонных конструкций. Цымбалов А.А.
11.10	12.30	ООО МИП «Вектор-СГУ»	Композиционные материалы на основе битумов и нефтешламов для дорожного и промышленного строительства. Решетов В.А., Ромаденкина С.Б., Коротковский С.А.
11.11	12.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Новый вид комбинированной мебели стол-кровать «Трансформ-К». Кадиев С.М.

11.12	12.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Оценка ресурса цилиндропоршневой группы двигателей мобильным устройством. Данилов И.К., Бондарев Д.А.
11.13	14.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Программа «Прогнозирование объемов перевозок в системах транспорта и логистики». Васильев Д.А., Гусев С.А., Басков В.Н., Золотушкина Ж.А.
11.14	14.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Российская научная антарктическая станция Восток. Дядченко С.Ф., Сухина Е.А., Лесик Е.И.
11.15	14.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Технология изготовления ситалловых конструкций и декоративных изделий из петругического сырья. Ким А.Ю., Харитонов С.П.
11.16	14.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Трубобетонная колонна на основе композиционных материалов. Денисова А.П., Шадрина О.В.
11.17	14.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Устройство для разработки мерзлого грунта. Мартюченко И.Г., Иванов С.В.
11.18	14.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Экскурсионное транспортное средство для перевозки пассажиров в зонах отдыха. Воронин Д.В., Иванов А.А., Пилюгин М.С., Аргасцев А.А.
11.19	15.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Энергоэффективная многослойная стена для малоэтажных сельских зданий. Емельянова Т.А.

Секция №12. «Экология»
Время работы: 19 сентября, 11.00–17.00, аудитория 432
13.00–14.00 – Обед

12.1	11.00	ФГБОУ ВПО «Ставропольский государственный аграрный университет»	Новый способ и техническое средство контроля воздушной среды по микробиологическим показателям отличающийся высокой точностью. Дмитриев А.Ф., Морозов В.Ю.
12.2	11.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Алгоритм комплексной инженерно-геоэкологической оценки территории несанкционированной свалки в долине Маханного оврага города Саратова. Яшков И.А., Иванов А.В., Тихомирова Е.И., Виноградова Т.Н., Кузин А.Г.
12.3	11.20	ООО Научная организация «Архимед»	Внедрение инновационной технологии по декольматации водозаборных скважин для безнапорных и слабонапорных горизонтов на территории Саратовской области. Цымбалов А.А.
12.4	11.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский аграрный государственный университет имени Н.И. Вавилова»	Высоковольтные источники энергии как инструмент модифицирования структуры воды, растворов, смесей и изменения их свойств. Чесноков Б.П., Наумова О.В., Спиридонова Е.В.
12.5	11.40	ООО Научная организация «Архимед»	Инновационные системы комбинированного водозабора с использованием поверхностных и подземных вод. Цымбалов А.А.
12.6	11.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет	Инновационные технологии очистки сточных вод и доочистки питьевых вод с

		тет имени Гагарина Ю.А.»	использованием наноструктурированных сорбентов. Тихомирова Е.И., Заматырина В.А., Веденева Н. В., Синельцев А. А.
12.7	12.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Методика природоохранного планирования и технология проектирования экологических сетей в лесах Саратовской области. Кабанов С.В., Семенова Е.С., Буланов Н.Н., Хайров Р.Р., Хайрова Г.К., Берлин Н.Г.
12.8	12.10	ФГБОУ ВПО Саратовский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского	Опытно-экспериментальный комплекс изготовления гранулированных, модифицированных сорбентов для очистки воды. Сержантов В.Г., Щербакова Н.Н., Синельцев А.А., Вениг С.Б., Захаревич А.М.
12.9	12.20	ООО Научная организация «Архимед»	Разработка инновационной технологии и модулей по очистке воды из артезианских скважин на примере Саратовской области. Цымбалов А.А.
12.10	12.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский аграрный государственный университет имени Н.И. Вавилова»	Ранцевая дезинфицирующая система – 6. (РДС-6). Чесноков Б.П., Вашенков Е.Г.
12.11	12.40	Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное предприятие «Сфера»	Системы улавливания тонкодисперсных пылей секционными фильтрами из газоздушных потоков в различных отраслях промышленности. Болтушин А.А.
12.12	12.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Скрининговая оценка экологического состояния городов и населенных пунктов Поволжья. Лебедь Л.В., Дружкина Т.А.,

			Пчелинцева Н.М., Шуваева А.С., Гусакова Н.Н.
12.13	14.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Совершенствование кадастра недвижимости для целей научно-обоснованного управления и социально-экономического развития территорий. Ковалева Т.Н., Нижник Д.В., Синайский Д.А.
12.14	14.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Структурно-функциональная схема инженерного обустройства паводкоопасных территорий. Бондаренко Ю.В., Афонин В.В., Фисенко Б.В., Ткачев А.А.
12.15	14.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Территориальные кадастровые данные портала ГЛОНАСС в структуре мониторинга природных ресурсов. Васильев А.Н., Нейфельд В.В.
12.16	14.30	Общество с ограниченной ответственностью «ЭкоСорбент»	Технология детоксикации техногенно-загрязнённого грунта нефтепродуктами биоактивированным природным глауконитом. Сержантов В.Г., Сержантов Д.В., Сержантов В.В.
12.17	14.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Технология рекультивации земель загрязненных нефтью и нефтепродуктами. Слюсаренко В.В., Русинов А.В., Лазарев А.П.
12.18	14.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Универсальная тепловая машина. Пчелинцев Д.А., Ярмухамбетов Д.Р. Ключин А.В.
12.19	15.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Универсальная колонна для водоподготовки и очистки сточных вод. Слюсаренко В.В., Кулишова И.А., Левушкин Е.А., Мнекин Д.С.

12.20	15.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Устройство для тушения лесных низовых и степных пожаров водяным паром (Проект применения холодного пара в качестве огнетушащего вещества). Ковалев А.Н., Журавлева Л.А.
12.21	15.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Эколого-экономические вопросы образования и утилизации отходов на территории Саратовской области. Сергеева И.В., Пономарева А.Л., Мохонько Ю.М.
12.22	15.30	Общество с ограниченной ответственностью «Плазма-про»	Электроразрядная плазмо-химическая система очистки сточных вод. Бархударов Э.М., Косый И.А.
12.23	15.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Биологическая система управления плодородием черноземных почв Среднего Поволжья. Нарушева Е.А., Нарушев В.Б.
12.24	15.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Сохранение и развитие садово-паркового наследия в современных экологических условиях города Саратова. Сокольская О.Б., Вергунова А.А.
12.25	16.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Особенности выращивания и использования <i>Kochia scorigia</i> в условиях степи и лесостепи. Сокольская О.Б., Кирпичёва К.Н.
12.26	16.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Влияние ароматов на человека. Сокольская О.Б., Федина К.О.

Секция №13. «Инновации в экономике» 120
Время работы: 19 сентября, 11.00–17.00, аудитория
13.00–14.00 – Обед

13.1	11.00	ГНУ Поволжский научно-исследовательский институт экономики и организации АПК	Организационно-экономический механизм формирования и функционирования региональных агропромышленных кластеров. Сердобинцев Д.В.
13.2	11.10	Балаковский институт техники, технологии и управления (филиал) ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Организация предприятия по установке и обслуживанию датчиков движения. Кочеваткина Э.Ф., Белова К.Ю., Евдокимова Е.В., Левина Т.С.
13.3	11.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Агротуристический комплекс «АгроТурПерепел». Исаева Т.А.
13.4	11.30	ГНУ Поволжский научно-исследовательский институт экономики и организации АПК	Региональные организационно-экономические проблемы развития АПК на современном этапе. Черняев А.А.
13.5	11.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Аналитическое обоснование управления производственными ресурсами в сельском хозяйстве. Жутяева С.А.
13.6	12.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Зеленые крыши Саратова. Малева Ю.Н.
13.7	12.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Консалтинговое сопровождение программ инновационного развития агропредприятий. Мурашова А.С., Голубева А.А.

13.8	12.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Методика совершенствования организации сервисной службы современной сельскохозяйственной техники Саратовской области. Абдразаков Ф.К., Игнатьев Л.М., Медведева Н.Л.
13.9	12.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Модель индикаторной оценки конкурентоспособности сельскохозяйственных предприятий мясопродуктового подкомплекса. Генералова С.В.
13.10	12.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Модель инновационных структур на сельскохозяйственных предприятиях и оценка их эффективности. Генералова С.В., Рябова А.И.
13.11	12.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Модель размещения сельскохозяйственных логистических центров Саратовской области. Воротников И.Л., Розанов А.В., Котова М.В.
13.12	14.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Оптимизация структуры посевных площадей сельскохозяйственных культур с учетом природно-экономического потенциала микрорайонов Саратовской области. Петров К.А., Воротников И.Л.
13.13	14.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Организационно-экономическое обоснование размещения сети модульных цехов по первичной переработке продукции мясного животноводства в Саратовской области. Руднев М.Ю., Колотырин К.П.
13.14	14.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный	Оценка эффективности обучения и развития пер-

		технический университет имени Гагарина Ю.А.»	сонала. Мраморнова О.В., Жигаленкова Г.С.
13.15	14.30	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Проект развития производства и сбыта продукции овощеводства открытого грунта на основе инновационных технологий. Суханова И.Ф., Лявина М.Ю.
13.16	14.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Система развития доходоповышающих альтернативных форм занятости сельского населения. Муравьева М.В., Гражданова П.И.
13.17	14.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Создание муниципальных агроконсалтинговых центров. Наянов А.В., Бутырин В.В., Четкина И.И.
13.18	15.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Социально-экономическое развитие сельских территорий на основе регионального агрообразовательного кластера. Глебов И.П., Морёнова Е.А., Игнатьева С.С.
13.19	15.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Технология прогнозирования цен на сельскохозяйственную продукцию. Косиненко Н.С.
13.20	15.20	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»	Экономическое обоснование внедрения нового функционального продукта в рамках инновационной деятельности предприятий мажоритарной промышленности. Шелубкова Н.С., Третьяк Л.А.

<p align="center">Конкурс проектов школьников и студентов «Наше будущее» Время работы: 19 сентября, 11.00–17.00, аудитория 410 13.00–14.00 – Обед</p>			
1	11.00	ГБОУ СО СПО «Поволжский колледж технологий и менеджмента»	Безинерционный энерго-сберегающий электрический паяльник для демонтажа радиокомпонентов. Евдокимов И.В., Польских С.П., Устинов Н.А
2	11.10	МАОУ «Медико-биологический лицей»	Причины массового распространения рыжего соснового пилильщика в Саратовской области за последние годы. Костянчук Б.Н.
3	11.20	МАОУ «Медико-биологический лицей»	Анализ и подбор деревьев для озеленения г. Саратова и его промышленных зон. Ковальчук П.А.
4	11.30	Московский государственный университет путей сообщения - Поволжский филиал	Внедрение светодиодных светооптических систем на перегонах с кодовой автоблокировкой. Киякина Т.Е.
5	11.40	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Конструирование и проектирование мини автомобиля багги. Утякова А.В., Буханов С.В., Шоколкин П.А., Захаров А.А.
6	11.50	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Натурное моделирование объектов сложной формы. Ивженко С.П., Иванов С.И.
7	12.00	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Автоматизированная гидропонная теплица. Панов В., Шарыпкин А., Коробко Е., Зернов М.
8	12.10	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Система управления беспилотным автомобилем. Черкасов С., Треков А., Шейн Е., Ярославцев И.

Сдано в набор 10.09.2013. Подписано в печать 15.09.2013
Формат 60×84¹/₁₆. Бумага офсетная. Гарнитура Arial.
Тираж 200. Заказ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Саратовский государственный аграрный университет
имени Н.И. Вавилова»
410012, Саратов, Театральная пл., 1