

## Конференция

**Техническая модернизация отрасли – одна из основных тенденций развития сельского хозяйства**

**В программе выставки «АГРОРУСЬ 2018», 21 августа 2018 г.**

### **Организатор:**

- Санкт-Петербургский государственный аграрный университет
- ИАЭП - филиал ФГБНУ ФНАЦ ВИМ

**Дата проведения: 21 августа 2018 г.**

**Место проведения:** СПб, Петербургское шоссе, д.64, КВЦ «ЭКСПОФОРУМ» Павильон Н, зал 7.

**Время работы:** 14.00-17.00

### Модераторы:

***Федоренко Вячеслав Филиппович** – академик РАН, доктор техн. наук, профессор, директор ФГБНУ «Росинформагротех» (г. Москва).*

***Трифанов Алексей Валериевич** – канд. техн. наук, доцент, директор ИАЭП - филиал ФГБНУ ФНАЦ ВИМ (г. Санкт-Петербург).*

***Добринов Александр Владимирович** – канд. техн. наук, доцент, директор научно-организационного центра, ФГБОУ ВО СПбГАУ (г. Санкт-Петербург).*

***Картошкин Александр Петрович** – доктор техн. наук, профессор, зав. кафедрой «Автомобили, тракторы и технический сервис» ФГБОУ ВО СПбГАУ (г. Санкт-Петербург)*

### **Программа конференции**

1. **Федоренко Вячеслав Филиппович** – академик РАН, доктор техн. наук, профессор, директор ФГБНУ «Росинформагротех» (г. Москва).  
*«Стратегические векторы технологического развития сельского хозяйства»*
2. **Сербин Юрий Владимирович** - доктор техн. наук, ОАО "Авангард", (г. Санкт-Петербург)  
*«Интеллектуальные комплексы и системы отечественного производства для растениеводства»*
3. **Козбан Павел Федорович** - генеральный директор ООО "Каприкон" (г. Санкт-Петербург)  
*«Реализация прибыльного экономического потенциала борщевика Сосновского как агропромышленной и технической культуры в "Экопарке Жельцы" Лужского района Ленинградской области»*

4. **Черномордик Семён Ефимович** – начальник отдела ООО "НТП"ТКА"  
(г. Санкт-Петербург)  
*«Беспроводные логгеры и системы мониторинга параметров микроклимата в помещениях с/х назначения с передачей информации на удалённые объекты»*
5. **Николаев Сергей Евгеньевич** – начальник лаборатории ООО "НТП"ТКА"  
(г. Санкт-Петербург)  
*«Спектрофотометр "ТКА-Спектр(ФАР). Современный малогабаритный спектрофотометр - прибор для оперативной оценки энергоэффективности потока оптического излучения в условиях светокультуры»*
6. **Киприянов Федор Александрович** - канд. техн. наук, доцент кафедры «Энергетические средства и технический сервис», Вологодская ГМХА (г. Вологда)  
**Савиных Петр Алексеевич** - доктор технических наук, профессор, зав. лабораторией ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока (г. Киров)  
*«Использование данных погодного сервиса для оценки территориально-климатических условий сельскохозяйственных предприятий»*
7. **Папушин Эдуард Александрович** - ведущий научный сотрудник, канд. техн. наук, ИАЭП - филиал ФГБНУ ФНАЦ ВИМ (г. Санкт-Петербург)  
*«Мониторинг технологических параметров при производстве продукции растениеводства»*
8. **Калинин Андрей Борисович** - старший научный сотрудник, доктор техн. наук,  
**Кудрявцев Павел Павлович** - младший научный сотрудник ИАЭП – филиал ФГБНУ ФНАЦ ВИМ (г. Санкт-Петербург)  
*«Научно-технологическое обоснование устойчивого производства семенного картофеля в Северо-Западном регионе РФ»*
9. **Романовский Николай Валерьевич** - старший научный сотрудник ИАЭП - филиал ФГБНУ ФНАЦ ВИМ (г. Санкт-Петербург)  
*«Технические решения для повышения эффективности уборки картофеля и овощей»*
10. **Мартиросян Юрий Цатурович** - руководитель группы аэропонных технологий выращивания растений, ФГБУН «Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной биотехнологии (г. Москва)  
*«Применение полноспектральных светодиодных источников для выращивания растений огурца методом аэропоники, в условиях фитотрона»*
11. **Хакимов Рамиль Тагирович** - канд. техн. наук, доцент, Санкт-Петербургский ГАУ (г. Санкт-Петербург),  
**Дидманидзе Отари Назирович** – член-корреспондент РАН, доктор техн. наук, профессор РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева (г. Москва),

- Горнев Евгений Сергеевич**, доктор техн. наук, профессор АО "НИИ Молекулярной электроники" (НИИМЭ) (г. Зелиноград)  
*«Совершенствование системы питания газового двигателя автотракторной техники с непосредственным впрыском»*
12. **Перекопский Александр Николаевич** - ведущий научный сотрудник, канд. техн. наук, ИАЭП - филиал ФГБНУ ФНАЦ ВИМ (г. Санкт-Петербург)  
*«Проектно-технологические решения комплексов послеуборочной обработки семян многолетних трав»*
13. **Дианов Леонид Васильевич** - канд. техн. наук, доцент, ФГБОУ ВО Ярославская ГСХА (г. Ярославль)  
*«Универсальная модульная сушилка для сельскохозяйственного производства»*
14. **Ерошенко Леонид Иванович** - канд. техн. наук, доцент кафедры "Технические системы в агробизнесе, Санкт-Петербургский ГАУ (г. Санкт-Петербург)  
*«Основные принципы комплектования технологическим оборудованием комплексов послеуборочной обработки зерна и семян»*
15. **Джабборов Нозим Исмоилович** - ведущий научный сотрудник, доктор техн. наук, ИАЭП - филиал ФГБНУ ФНАЦ ВИМ (г. Санкт-Петербург)  
**Добринов Александр Владимирович** - канд. техн. наук, доцент, Санкт-Петербургский ГАУ (г. Санкт-Петербург)  
*«Выбор рабочих органов для энергоэффективных почвообрабатывающих машин»*
16. **Новиков Михаил Алексеевич** – доктор техн. наук, профессор, Санкт-Петербургский ГАУ (г. Санкт-Петербург),  
**Павлов Сергей Борисович** - канд. техн. наук, доцент, Новгородский Государственный университет им. Я. Мудрого (г. Великий Новгород)  
*«Разработка машин для ресурсосберегающей технологии уборки льна-долгунца»*
17. **Картошкин Александр Петрович** - доктор техн. наук, профессор, зав. кафедрой «Автомобили, тракторы и технический сервис», Санкт-Петербургский ГАУ (г. Санкт-Петербург).  
*«Комплекс сельскохозяйственных машин для мотоблоков "КО-НЕВА»*
18. **Керимов Мухтар Ахмиевич** – доктор техн. наук, профессор кафедры «Технические системы в агробизнесе», Санкт-Петербургский ГАУ (г. Санкт-Петербург)  
*«Обоснование наличия запасных частей на сельскохозяйственном предприятии для снижения вероятности простоев сельскохозяйственной техники»*

19. **Шкрабак Владимир Степанович** – доктор техн. наук, профессор, Санкт-Петербургский ГАУ (г. Санкт-Петербург).

*«Формирование барьеров безопасности в системе управления профессиональными рисками работников АПК»*

20. **Кизуров Анатолий Сергеевич** – инженер, Государственный аграрный университет Северного Зауралья (г. Тюмень).

*«Интенсификация процесса сушки семян пшеницы на основе дифференциации подвода тепловой энергии»*