



**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ –  
МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА**

**ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ АПК  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «ФОРСАЙТ-ОБРАЗОВАНИЕ»**



## **СТРАТЕГИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА**

Международная научно-практическая конференция,  
посвященная научной, педагогической и трудовой деятельности  
академика РАН, д.э.н. профессора Юрия Александровича Конкина

### **ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ**

*25 мая 2021 г.*

*Москва 2021*

### **Уважаемые коллеги!**

Приглашаем вас принять участия в работе Международной научно-практической конференции «Стратегические направления развития технического потенциала агропромышленного комплекса», посвященной научной, педагогической и трудовой деятельности академика РАН, д.э.н., профессора Ю.А. Конкина.

### **Регламент работы конференции:**

Время проведения пленарного заседания: 10.00-12.30

Время проведения работы секций: 14.30-17.30

Доклады на пленарном заседании – до 15 мин.;

Доклады на заседаниях секций – до 10 мин.

### **Регистрация участников:**

25 мая 2021 года, корпус № 10 РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева,

ул. Тимирязевская д. 49, время: 9.30-10.00

Москва



### **Контактная информация:**

к.э.н., доцент, Каратаева Оксана Григорьевна

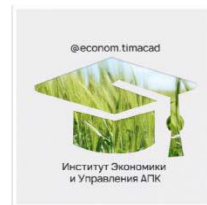
+7 903-123-02-84; [okarataeva@rgau-msha.ru](mailto:okarataeva@rgau-msha.ru)

к.э.н., доцент, Бесшапошный Максим Николаевич

+7 963-785-37-63; [maks1061@yandex.ru](mailto:maks1061@yandex.ru)



Стратегические направления развития технического  
потенциала агропромышленного комплекса  
25 мая 2021 г.



### Организационный комитет конференции

**Трухачёв Владимир Иванович**, д.э.н., профессор, д.с.-х.н., профессор, Академик РАН, ректор РГАУ – МСХА имени К. А. Тимирязева

Сопредседатели организационного комитета:

**Константинов Игорь Сергеевич**, д.т.н., профессор, проректор по науке и инновационному развитию РГАУ – МСХА имени К. А. Тимирязева

**Хоружий Людмила Ивановна**, д.э.н., профессор, директор Института экономики и управления АПК РГАУ – МСХА имени К. А. Тимирязева

### Члены организационного комитета конференции

**Ерохин Михаил Никитьевич**, д.т.н., профессор, Академик РАН, профессор кафедры сопротивления материалов и деталей машин РГАУ – МСХА им. К. А. Тимирязева

**Морозов Николай Михайлович**, д.э.н., профессор, Академик РАН, главный научный сотрудник ФГБНУ «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ»

**Водяников Владимир Тимофеевич**, д.э.н., профессор, профессор кафедры организации производства РГАУ – МСХА им. К. А. Тимирязева

**Худякова Елена Викторовна**, д.э.н., профессор, заведующий кафедрой прикладной информатики РГАУ – МСХА им. К. А. Тимирязева

**Чутчева Юлия Васильевна**, д.э.н., доцент, заведующий кафедрой экономики РГАУ – МСХА им. К. А. Тимирязева

**Ворожейкина Татьяна Михайловна**, д.э.н., доцент, заведующий кафедрой организации производства РГАУ – МСХА им. К. А. Тимирязева

**Панин Александр Владимирович**, к.т.н., д.э.н., доцент, и.о. директора Института механики и энергетики имени В. П. Горячкина РГАУ – МСХА им. К. А. Тимирязева

**Катков Юрий Николаевич**, к.э.н., доцент, заместитель директора по научной работе Института экономики и управления АПК РГАУ – МСХА им. К. А. Тимирязева

**Каратаева Оксана Григорьевна**, к.э.н., доцент, доцент кафедры организации производства РГАУ – МСХА им. К. А. Тимирязева



Стратегические направления развития технического  
потенциала агропромышленного комплекса  
25 мая 2021 г.



25 мая 2021 года	
9.00-10.00	<b>Регистрация участников</b> Холл 2-го этажа, корпус №10 РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
10.00-12.30	<b>Открытие конференции</b> Зал № 10, корпус № 10 РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (очное проведение и онлайн режим с использованием видеосвязи)  <b>Трухачев Владимир Иванович</b> , д.э.н., профессор, д.с.-х.н., профессор, Академик РАН, ректор РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.
<b>ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ</b>	
<b>Трухачев Владимир Иванович</b> , д.э.н., профессор, д.с.-х.н., профессор, академик РАН, ректор РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева Тема доклада: Конкин Ю.А. – выдающийся выпускник и ученый Тимирязевской академии  Приветственное слово от академика РАН, д.э.н, профессора, Заслуженного деятеля науки РФ Ю.А. Конкина. <b>Водяников Владимир Тимофеевич</b> , д.э.н., профессор кафедры организации производства Тема доклада: Становление и развитие научной инженерно-экономической школы в Тимирязевке  <b>Ерохин Михаил Никитьевич</b> , д.т.н, профессор, академик РАН Тема доклада: Вклад академика РАН Конкина Юрия Александровича в становление и развитие агроинженерного образования  <b>Ушачев Иван Григорьевич</b> , д.э.н, профессор, академик РАН Тема доклада: Стратегические направления развития аграрного сектора экономики России  <b>Морозов Николай Михайлович</b> , д.э.н, профессор, академик РАН Тема доклада: Технологические и организационно-экономические особенности обоснования системы машин для подотраслей животноводства  <b>Лобачевский Яков Петрович</b> , д.т.н, профессор, академик РАН Тема доклада: Приоритетные направления развития отечественного сельхозмашиностроения  <b>Алтухов Анатолий Иванович</b> , д.э.н, профессор, академик РАН Тема доклада: Техничко-технологический потенциал сельского хозяйства и пути его модернизации	

**Федоренко Вячеслав Филиппович**, д.э.н, профессор, академик РАН  
Тема доклада: Тенденции биотехнологической модернизации отечественного сельского хозяйства

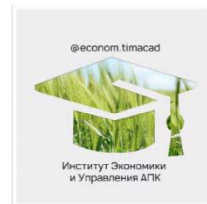
**Себастьян Бёкле**, координатор проекта "Германо-российский аграрно-политический диалог", Университета Хоэнхайм, Штутгарт (Германия)  
Тема доклада: Инновационные проекты по цифровому сельскому хозяйству в университете Хоэнхайм

**МОДЕРАТОР:**

**Хоружий Людмила Ивановна**, д.э.н., профессор, директор института экономики и управления АПК, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева



Стратегические направления развития технического  
потенциала агропромышленного комплекса  
25 мая 2021 г.



**СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ**  
25 мая 2021 года

<b>14.30-17.30</b>	<p><b>Секция №1: «Воспроизводство и экономическая оценка технических средств и систем в аграрном секторе экономики»</b> <b>Учебный корпус №2, 101 аудитория.</b> Руководитель секции №1: <b>Водяников Владимир Тимофеевич</b>, д.э.н., профессор, профессор кафедры организации производства; vvt-5210@yandex.ru</p>
	<p><b>Докладчики:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Оценка материально-технической базы отрасли растениеводства сельхозорганизаций Белгородской области <b>Панин А.В.</b>, к.т.н., д.э.н., доцент, директор института механики и энергетики им. В.П. Горячкина, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева;</li><li>2. Инновационное развитие отраслей и подотраслей аграрного сектора экономики <b>Санду И.С.</b>, д.э.н., профессор зав. отделом ФНЦ ВНИИЭСХ</li><li>3. Направления и пути решения стратегических проблем воспроизводства технического потенциала АПК <b>Зимин Н.Е.</b>, д.э.н., профессор.</li><li>4. Условия для эффективного воспроизводства машинно-тракторного парка. <b>Кузьмин В.Н.</b>, д.э.н., профессор, заведующий отделом; <b>Горячева А.В.</b>, научный сотрудник ФБНУ «Росинформагротех»</li><li>5. Проблемы развития сельского хозяйства в контексте экономической политики <b>Цой Л.М.</b>, д.э.н., профессор, главный специалист ИМЖ - филиала ФНАИЦ ВИМ</li><li>6. Состояние, перспективные технологии и ресурсосберегающие технические средства отечественного овцеводства <b>Мирзоянц Ю.А.</b>, д.т.н., профессор главный специалист ИМЖ - филиала ФНАИЦ ВИМ; <b>Фириченков В.Е.</b>, к.т.н., доцент ФГБУ ВО Костромская ГСХА</li><li>7. Перспективные направления технического переоснащения сельхозтоваропроизводителей в условиях цифровой экономики <b>Тарасов В. И.</b>, к.э.н., доцент, доцент кафедры организации производства ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</li><li>8. Воспроизводство и экономическая оценка основных средств в растениеводстве на современном этапе развития АПК <b>Джикия К.А.</b>, к.с.-х.н., доцент, доцент кафедры организации производства, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</li></ol>

9. Воспроизводство и экономическая оценка современных технологий в растениеводстве

**Каратева О.Г.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры организации производства, **Бесшапошный М.Н.**, к.э.н., доцент кафедры политической экономии, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

10. Государственная поддержка технического перевооружения сельского хозяйства в условиях цифровой экономики

**Субаева А.К.** к.э.н., доцент, ФГБУ ВО Казанский ГАУ

11. Воспроизводство и экономическая оценка технических средств и систем в аграрном секторе экономики

**НваедхМахдиХанун**, президент департамента инженерно-агрономического управления сельского хозяйства г. Майсана, Ирак.

12. Техническая оснащенность сельского хозяйства России: состояние и проблемы

**Ибрагимов А.Г.**, д.э.н., доцент, профессор кафедры управления, **Русский В.Г.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры управления, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

13. Вопрос экономической оценки качества технических ресурсов АПК в трудах Ю.А. Конкина

**Ковалева Е.В.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры политической экономии, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

14. Стратегические направления развития молочного скотоводства РФ

**Никитин С.И.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры политической экономии, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

15. Оценка потребления нефтепродуктов сельскохозяйственными организациями в Московской области

**Савосько О.В.**, соискатель кафедры организации производства, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

16. Особенности развития организационно-экономических отношений в период цифровизации АПК

**Шнарас Е.С.**, соискатель кафедры организации производства, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

17. Проблемы реализации производственного потенциала молочного скотоводства России

**Анищенко А.Н.** к.э.н., заведующий лабораторией, ФГНУН ИПР РАН

18. Тренды научно-технического развития аграрной экономики

**Столяров С.В.**, аспирант кафедры организации производства, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

19. Особенности применения механизма лизинга и его влияние на развитие потенциала молочного скотоводства

**Аннакова З.К.**, аспирант кафедры организации производства, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

	<p>20. Организационно-экономические особенности энергообеспечения сельского хозяйства в условиях цифровой экономики  <b>Водяников В.Т.</b>, д.э.н., профессор, профессор кафедры организации производства, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</p>
<p>14.30-17.30</p>	<p><b>Секция №2: «Технологическое развитие и инновационные процессы в агропромышленном комплексе России – на пути к Agriculture 4.0»</b>  <b>Учебный корпус №1, 416 аудитория.</b>  Руководитель секции №2: <b>Чутчева Юлия Васильевна</b>, д.э.н., доцент, заведующий кафедрой экономики, yuv.chutcheva@yandex.ru</p> <p><b>Докладчики:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Инновационно-ориентированная аутентичность виноградарства и виноделия Крыма  <b>Лиховской В.В.</b>, д.с.-х.н., профессор, врио директора ФГБУН «Всероссийский Национальный научно-исследовательский институт виноградарства и виноделия «Магарач» РАН»</li> <li>2. Биотехнология – вектор развития отечественного растениеводства  <b>Авдеенко В.Н.</b>, директор дирекции развития агро-и биотехнологий компании «Иннопрактика»</li> <li>3. Инновации в структуре стоимости.  <b>Голубев А.В.</b>, д.э.н., профессор, профессор кафедры экономики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</li> <li>4. Инвестиции как фактор укрепления продовольственной безопасности России  <b>Тюпаков К.Э.</b>, д.э.н., профессор, Кубанский государственный аграрный университет</li> <li>5. Финансирование инвестиционной деятельности АПК в период цифровой трансформации  <b>Зарук Н.Ф.</b>, д.э.н., профессор, профессор кафедры финансов, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</li> <li>6. Особенности цифрового фактора инвестиционной привлекательности в условиях обновления материально-технической базы АПК Уральского федерального округа  <b>Телегина Ж.А.</b>, д.э.н., доцент, профессор кафедры организации производства, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</li> <li>7. Типизация сельскохозяйственных организаций на основе результатов Всероссийской сельскохозяйственной переписи 2016 года  <b>Уколова А.В.</b>, к.э.н., доцент, и.о. заведующего кафедрой статистики и кибернетики,  <b>Ульянкин А.Е.</b>, инженер кафедры статистики и кибернетики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</li> <li>8. Экономическое обоснование элементов точного земледелия  <b>Сергеева Н.В.</b>, к.э.н., доцент, доцент кафедры организации производства, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</li> </ol>



9. Инновационные биотехнологии для улучшения племенных качеств, способов воспроизводства и оценки генотипа сельскохозяйственных животных  
**Бурсаков С.А.**, к.б.н., старший научный сотрудник, институт инновационных биотехнологий в животноводстве – ИИБЖ, филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр животноводства – ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста»
10. Производственный и экспортный потенциал зернового подкомплекса стран ЕАЭС  
**Джанчарова Г.К.**, к.э.н., доцент, заведующий кафедрой политической экономии, **Платоновский Н.Г.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры управления, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
11. Технологические трансформации в развитии молочного животноводства  
**Романов А.Н.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры экономики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
12. Интенсивный путь развития зерновой отрасли в России и регионах страны  
**Ибиев Г.З.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры экономики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
13. Совершенствование инструментов лизинга в решении вопросов технического перевооружения сельскохозяйственных товаропроизводителей  
**Кирица А.А.**, аспирант кафедры экономики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
14. Инновации в молочном скотоводстве  
**Быковская Н.В.**, д.э.н., заведующий кафедрой финансов и учета, **Баришевская Е.В.**, старший преподаватель кафедры менеджмента, ФГБОУ ВО РГАЗУ
15. Россия как субъект мирового рынка плодоягодной продукции  
**Мухаметзянов Р.Р.** к.э.н., доцент, доцент кафедры мировой экономики и маркетинга, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
16. Тенденции технико-технологической модернизации и инновационное развитие сельскохозяйственного производства  
**Ариничев В.Н.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры организации производства, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
17. Цифровые трансформации современного сельского хозяйства  
**Чутчева Ю.В.**, д.э.н., доцент, заведующий кафедрой экономики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
18. Анализ технического оснащения современных кролиководческих предприятий  
**Велькина Л.В.**, ассистент кафедры экономики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
19. Цифровое сельское хозяйство: вопросы правового обеспечения  
**Тропина Д.В.**, к.ю.н., доцент, доцент кафедры правоведения, **Шугаев А.Ю.**, преподаватель кафедры правоведения, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

20. Технология развития рыболовного туризма как инструмент развития сельских территорий  
**Оришев А.Б.**, д.и.н., профессор, заведующий кафедрой истории, **Мамедов А.А.**, д.ф.н., доцент, заведующий кафедрой философии, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
21. Правовое регулирование инновационных процессов в агропромышленном комплексе  
**Васильева О.Н.**, к.ю.н., доцент, **Ильин А.Ю.**, к.ю.н., доцент, Финансовый университет при правительстве РФ
22. Развитие системы пенсионного обеспечения для работников АПК  
**Ливанова Р.В.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры бухгалтерского учёта и налогообложения, **Мырксина Ю.А.**, старший преподаватель, заместитель директора по воспитательной работе, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
23. Роль нематериальных активов в инновационном развитии предприятия на пути Agriculture 4.0 и особенности их учета  
**Мизюрева В.В.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры бухгалтерского учета и налогообложения, **Рахаева В.В.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры политической экономики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
24. Влияние производственного травматизма на экономические показатели предприятий сельского хозяйства России  
**Тихненко В.Г.**, к.т.н., доцент, и.о. заведующего кафедрой охраны труда, **Ивакина Е.Г.**, к.т.н., доцент, доцент кафедры охраны труда, **Имамзаде А.И.**, старший преподаватель кафедры охраны труда, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
25. Механизмы налогового контроля и выявления «дробления бизнеса»  
**Хоружий В.И.**, д.э.н., профессор, департамент налогов и налогового администрирования Финансового университета при Правительстве Российской Федерации
26. Технологическое развитие и инновации в овощеводстве  
**Ашмарина Т.И.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры экономики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
27. Повышение эффективности производства зерна, как фактор конкурентоспособности агропромышленного сектора экономики  
**Бесшапошный М.Н.**, к.э.н. доцент, доцент кафедры политической экономики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
28. Инновационные подходы к развитию аграрного туризма при реализации Agriculture 4.0 (на материалах Республики Крым)  
**Скрыпченко Н.Ю.**, соискатель кафедры организации производства, **Глойдман И.М.**, директор ООО «Брайтон Корпорейшн»
29. Экономическая эффективность использования факторов производства в рамках реализации стратегии Agriculture 4.0  
**Бураева Е.В.**, к.э.н., доцент, декан экономического факультета, ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

30. Технология кормления свиней в рамках интенсивных методов откорма  
**Сычева И.Н.**, к.с.-х.н., доцент кафедры частной зоотехнии, **Цибизова О.В.**, к.ф.н., доцент, и.о. заведующего кафедрой русского языка как иностранного и общетеоретических дисциплин, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
31. Развитие хмелеводства в решении вопросов продовольственной безопасности  
**Каратаева О.Г.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры организации производства, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
32. Проблемы формирования информации об экоинновациях в учетной системе организаций АПК  
**Постникова Л.В.**, к.э.н., доцент, и.о. заведующего кафедрой бухгалтерского учета и налогообложения, **Постникова Д.Д.**, соискатель кафедры бухгалтерского учета и налогообложения
33. Международный опыт учёта и анализа деятельности фермерских хозяйств  
**Пилипенко К.К.**, д.э.н., профессор, Полтавский государственный аграрный университет
34. Аспекты разработки стратегии в сфере АПК  
**Бирюкова Т.В.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры мировой экономики и маркетинга, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
35. Оценка продукции мясного скотоводства в соответствии с IAS 41 «Сельское хозяйство»  
**Джикия М.К.**, аспирант кафедры бухгалтерского учета и налогообложения ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
36. Современные научные аспекты развития аграрной экономики  
**СюэфэнЛи С Ли.**, **Ци Ю.Л.**, Хулунбуирский университет, Китайская народная республика, г. Хайлар
37. Цифровое сельское хозяйство Китая  
**Ван Шу Ен - Ph. d**, проректор по международным отношениям Хулунбуирский университет, Китайская народная республика, г. Хайлар
38. Моделирование эффективности функционирования МТП с использованием аппарата марковских процессов с учетом неопределенности условий эксплуатации  
**Абаев В.А.**, к.э.н., консультант ООО «Витте Консалтинг», ведущий инженер управления научной деятельности РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева
39. Развитие агропромышленной интеграции в рамках инновационной стратегии  
**Щербатюк С.Ю.**, к.э.н., доцент, Гродненский государственный аграрный университет Цифровые трансформации современного сельского хозяйства
40. Анализ проектноцелевого развития сельского хозяйства России  
**Ягудаева Н.А.**, к.э.н., ассистент кафедры экономики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
41. О соотношении понятий Agriculture 4.0 и Industry 4.0  
**Корольков А.Ф.**, к.э.н., доцент, заведующий кафедрой мировой экономики и маркетинга, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
42. Состояние и перспективы развития племенной базы птицеводства  
**Еремеева Н.А.**, старший преподаватель кафедры экономики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

43. Вопросы технического обеспечения многофазной уборки зерновых культур  
**Митенев Н.С.**, техник кафедры экономики, **Андреев О.П.**, к.т.н., доцент, доцент кафедры тракторов и автомобилей, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
44. Режим хранения семенного зерна в герметичном контейнере  
**Слободская А.А.**, к.т.н., доцент, ФГБОУ Рязанский ГАУ имени П.А. Костычева
45. Доходы сельскохозяйственных производителей как основа для технологического и инновационного развития сельского хозяйства  
**Романцева Ю.Н.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры статистики и кибернетики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.
46. Анализ ресурсного потенциала сельского хозяйства как основы инновационного развития  
**Кагирова М.В.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры статистики и кибернетики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.
47. Реализация федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства  
**Романюк М.А.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры управления, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
48. Признание и оценка основных средств в соответствии с новыми ФСБУ  
**Алборов Р.А.**, зав.кафедрой бухгалтерского учета, финансов и аудита ФГБОУ ВО «Ижевская государственная сельскохозяйственная академия»
49. Реализация маркетинговой стратегии фирмы в свете концепции Agriculture 4.0  
**Коноплева Ж.В.**, соискатель кафедры организации производства, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.
50. Инновационное развитие аграрной экономики России: институциональные провалы и решения  
**Голубев А.В.**, д.э.н., профессор, профессор кафедры экономики, **Козлов В.В.**, д.э.н., профессор кафедры управления, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
51. Взаимосвязь системного и статистического методов исследования сельских поселений  
**Шибалкин А.Е.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры статистики и кибернетики, **Дашиева Б.Ш.**, старший преподаватель кафедры статистики и кибернетики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
52. Современный формат МТС  
**Коротких Ю.С.**, старший преподаватель, заместитель директора по практике и профориентационной работе, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.
53. Некоторые аспекты и пути применения инновационных процессов и технологическое развитие нетоксичных материалов для агропромышленного комплекса России  
**Абубакаров А.Г.**, к.ф.-м.н., ассистент кафедры физики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.
54. Повышения эффективности использования прогрессивных технологий в

животноводстве

**Кравченко Н.В.**, к.т.н., доцент, доцент кафедры инжиниринг животноводства, **Каратаев Г.С.**, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

55. Диверсификация сельской экономики как ключ к устойчивому развитию сельских территорий

**Энкина Е.В.**, к.э.н., доцент кафедры политической экономии, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

56. Управление биотехнологическими процессами подготовки органических отходов животноводства в условиях цифровизации аграрной экономики  
**Бондаренко А.М.**, д.т.н., профессор, **Качанова Л.С.**, д.э.н., к.т.н., профессор, **Барышников А.В.**, старший преподаватель, ФГБОУ ВО «Донскойгосударственный технический университет»

57. Приоритетные направления развития технологических процессов экологически регламентированного аграрного производства

**Бондаренко А.М.**, д.т.н., профессор, **Качанова Л.С.**, д.э.н., к.т.н., профессор, **Попенко А.Ю.**, аспирант, ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет»

58. Экономическая эффективность инноваций в хмелеводстве

**Кукушкина Т.С.**, соискатель кафедры организации производства, **Гладыш Ю.М.**, аспирант кафедры экономики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

59. Современные формы кооперации в машиноиспользовании

**Липатова Д.С.**, соискатель кафедры экономики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

60. Модификация систем земледелия как фактор повышения урожайности культур  
**Грачев Н.А.**, к.и.н., доцент, доцент кафедры истории, **Пичужкин Н.А.**, к.и.н., доцент, доцент кафедры истории, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

61. Техничко-технологические инновации в свиноводстве

**Нифонтова Е.А.**, старший преподаватель, заместитель директора по методической работе, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

62. Анализ факторов, обеспечивающих эффективность садоводства

**Ибрагимов Э.У.**, аспирант кафедры экономики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

63. Выбор наиболее эффективных источников финансирования роботизации (на материалах сельскохозяйственных товаропроизводителей Калужской области)

**Мишакова С.А.**, соискатель кафедры экономики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

64. Развитие ресурсного потенциала овощеводства открытого грунта (на материалах сельскохозяйственных производителей Московской области)

**Залтан Е.И.**, аспирант кафедры экономики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

65. Теоретические особенности капитальных вложений в сельском хозяйстве

**Хоружий В.И.**, д.э.н., профессор Департамента налогов и налогового администрирования, Финансовый университет при Правительстве РФ

66. Формирование учетной политики в части учета затрат в молочном и мясном

	<p>скотоводстве с учетом требований (IAS) 41 «Сельское хозяйство»  <b>Катков Ю.Н.</b>, к.э.н., доцент кафедры экономической безопасности, анализа и аудита ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</p> <p>67. Управленческие аспекты учета затрат и продукции в молочном и мясном скотоводстве  <b>Каткова Е.А.</b>, к.э.н., доцент кафедры экономической безопасности, анализа и аудита ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</p>
<p><b>14.30-17.30</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Секция №3: «Инновационные технологии и информационное обеспечение инженернотехнических систем АПК»</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Учебный корпус №26, мемориал академика ВАСХНИЛ В.Н. Болтинского</b>  Руководитель секции №3: <b>Панин Александр Владимирович.</b> к.т.н., д.э.н., доцент, и.о. директора института механики и энергетики имени В.П. Горячкина; <a href="mailto:apanin@rgau-msha.ru">apanin@rgau-msha.ru</a></p> <p style="text-align: center;"><b>Манохина Александра Анатольевна</b>, д.с.-х.н., доцент, заместитель директора по научной работе, ученый секретарь Ученого совета Института механики и энергетики имени В.П. Горячкина; <a href="mailto:a.manokhina@rgau-msha.ru">a.manokhina@rgau-msha.ru</a></p> <p><b>Докладчики:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Моделирование инновационных технологий развития инженернотехнических систем АПК на основе методики экономического креста  <b>Панин А.В.</b>, к.т.н., д.э.н., доцент, и.о. директора института механики и энергетики имени В.П. Горячкина, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</li> <li>2. Применение микроэлементов при выращивании картофеля предпосылки использования дронов  <b>Манохина А.А.</b>, д.с.-х.н., доцент, заместитель директора по научной работе, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</li> <li>3. Анализ обновления парка сельскохозяйственной техники в агропромышленном комплексе  <b>Бурак П.И.</b>, д.т.н., заместитель директора Департамента (Минсельхоз России), <b>Голубев И. Г.</b>, д.т.н., проф., зав. отделом (ФГБНУ «Росинформагротех»)</li> <li>4. Ресурсосберегающая утилизация в системе машиноиспользования  <b>Конкин М.Ю.</b>, д.т.н., профессор, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</li> <li>5. Формирование экспертной системы цифровой среды вовлечения залежных земель в оборот  <b>Голубев И.Г.</b>, д.т.н., проф., зав. отделом (ФГБНУ «Росинформагротех»), <b>Апатенко А.С.</b>, к.э.н., доцент, заведующий кафедрой технической эксплуатации технологических машин и оборудования природообустройства, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.</li> <li>6. Прогнозирование Фрикционно-износных Характеристик Трибосистем с Использованием Физического Моделирования Контактного Взаимодействия Подвижных Сопряжений  <b>Гайдар С.М.</b>, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой материаловедение и технология машиностроения, <b>Пикина А.М.</b>, ассистент кафедры материаловедение и технология машиностроения, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</li> <li>7. Методика исследования защитной способности ингибиторов коррозии с</li> </ol>

использованием компьютерных методов анализа поверхности металла  
**Гайдар С.М.**, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой материаловедение и технология машиностроения, **Пыдрин А.В.**, к.т.н., доцент кафедры материаловедение и технология машиностроения, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

8. Применение искусственного снега в агропромышленном комплексе  
**Кожевникова Н.Г.**, к.т.н., доцент, заведующий кафедрой теплотехники, гидравлики и энергообеспечения предприятий, **Шевкун Н.А.**, к.т.н., доцент, заместитель директора по научной работе, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

9. Повышение эффективности комбинированного облучения в сельскохозяйственном производстве  
**Овсянникова Е. А.**, старший преподаватель, заместитель директора по воспитательной работе, **Занфирова Л.В.**, к.п.н., доцент кафедры автоматизации и роботизации технологических процессов имени академика И.Ф. Бородина, **Чистова Я.С.**, к.п.н., доцент, доцент кафедры автоматизации и роботизации технологических процессов имени академика И.Ф. Бородина ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

10. Перспективы круглогодичного энергоэффективного выращивания растений  
**Занфирова Л.В.**, к.п.н., доцент кафедры автоматизации и роботизации технологических процессов имени академика И.Ф. Бородина, **Чистова Я.С.**, к.п.н., доцент, доцент кафедры автоматизации и роботизации технологических процессов имени академика И.Ф. Бородина **Овсянникова Е. А.**, старший преподаватель, заместитель директора по воспитательной работе, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

11. Счетчики-индикаторы для оценки и контроля состояния, уровня использования узлов и агрегатов сельскохозяйственной техники  
**Костомахин М.Н.**, к.т.н., ведущий научный сотрудник, **Петрищев Н.А.**, к.т.н., ведущий научный сотрудник, ФГБНУ Федеральный научный Агроинженерный центр ВИМ

12. Стратегия развития агроинженерного образования при обучении студентов технического профиля ВУЦ  
**Лапаев А.В.**, и.о. начальника ВУЦ, **Усачев Н.В.**, преподаватель ВУЦ

13. Информационно-техническое обеспечение системы технического сервиса машин и оборудования молочного животноводства  
**Чепурина Е.Л.**, к.т.н., доцент, доцент кафедры инженерной и компьютерной графики, **Чепурин А.В.**, к.т.н., доцент, доцент кафедры метрологии, стандартизации и управления качеством, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

14. Интенсификация работы аксиально-роторного молотильно-сепарирующего устройства  
**Пляка В.И.**, к.т.н., доцент кафедры сельскохозяйственные машины, **Алдошин Н.В.**, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой сельскохозяйственные машины,

15. Определение качества клубней картофеля оптическим способом  
**Чистова Я.С.**, к.п.н., доцент, доцент кафедры автоматизации и роботизации технологических процессов имени академика И.Ф. Бородина, **Овсянникова Е.А.**, старший преподаватель, заместитель директора по воспитательной работе, **Занфирова Л.В.**, к.п.н., доцент кафедры автоматизации и роботизации

технологических процессов имени академика И.Ф. Бородина, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

16. Обоснование параметров комбинированной электроустановки для обеспыливания и обеззараживания птицеводческих помещений  
**Селезнева Д.М.**, старший преподаватель кафедры автоматизации и роботизации технологических процессов имени академика И.Ф. Бородина, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

17. The results of power estimation of set onion harvester equipped with basin-forming roller

**Мосяков М.А.**, к.т.н., старший преподаватель кафедры сельскохозяйственные машины, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

18. Концепция развития мобильных электротехнологических установок в защите растений

**Ляпин В.Г.**, к.т.н., доцент, доцент кафедры электроснабжения электротехники имени академика И.А. Будзко, **Лобачевский Я.П.**, д.т.н., профессор, Академик РАН, ВИМ, **Загинайлов В.И.**, д.т.н., профессор, профессор кафедры электроснабжения и электротехники имени академика И.А. Будзко

19. Выбор порошковых материалов и флюсов для восстановления бронзовых подшипниковых втулок центробежным электродуговым напеканием.

**Тойгамбаев С.К.**, к.т.н., доцент, профессор кафедры технической эксплуатации технологических машин и оборудования природообустройства, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

20. Инновационные материалы для очистки топлив

**Улюкина Е.А.**, д.т.н., доцент, профессор кафедры материаловедения и технология машиностроения, **Гайдар С.М.**, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой материаловедения и технология машиностроения.

21. Технологические предпосылки использования БПЛА в картофелеводстве

**Старовойтов В.И., Старовойтова О.А.**, Федеральный исследовательский центр картофеля имени А.Г. Лорха

22. Эффективность применения микроэлементов при возделывании клубнеплодов картофеля и топинамбура

**Старовойтов В.И., Старовойтова О.А.**, Федеральный исследовательский центр картофеля имени А.Г. Лорха

23. Системный подход к управлению зернопродуктовым подкомплексом

**Макаров В.**, Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева г. Рязань, Российская Федерация.

24. Цифровые системы диагностики технического состояния сельскохозяйственной техники

**Дорохов А.С.**, д.э.н., профессор, член корреспондент РАН, заведующий кафедрой инженерной и компьютерной графики, **Катаев Ю.В.**, к.т.н., доцент, доцент кафедры инженерной и компьютерной графики ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

25. Применение активированной воды в животноводстве

**Кравченко В.Н.**, к.т.н., доцент, доцент кафедры инжиниринг животноводства, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева



14.30-17.30

**Секция №4: «Цифровая трансформация предприятий, отраслей и комплексов в условиях Индустрия 4.0»**

**Учебный корпус №21,31 аудитория.**

Руководители секции №4: **Худякова Елена Викторовна** д.э.н., профессор, заведующий кафедрой прикладной информатики, khud.elenf@yandex.ru, **Гамидуллаева Лейла Айваровна**, д.э.н., профессор кафедры менеджмента и экономическая безопасность ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», gamidullaeva@gmail.com

1. Основы оптимизации параметров технологических процессов в растениеводстве на основе имитационного моделирования.  
**Худякова Е.В.**, д.э.н., профессор, заведующий кафедрой прикладной информатики ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
2. Проблемы и механизмы устойчивого развития территориальных социально-экономических систем в условиях цифровой экономики  
**Гамидуллаева Л.А.**, д.э.н., профессор кафедры менеджмент и экономическая безопасность ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»
3. Адаптивные информационно-аналитические инструменты минимизации негативного экономического воздействия COVID-19 на межорганизационное сотрудничество агроформирований.  
**Хоружий Л.И.**, д.э.н., профессор, директор института экономики и управления АПК, **Катков Ю.Н.**, к.э.н., доцент, заместитель директора по научной работе, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
4. Автоматизация статистического исследования дифференциации крестьянских (фермерских) хозяйств  
**Уколова А.В.**, к.э.н., доцент, и.о. заведующего кафедрой статистики и кибернетики, **Плотникова Е.А.**, бизнес-аналитик, ФГБУ «Центр Агроаналитики», ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
5. Проблемы формирования интегрированной отчетности для целей устойчивого развития организаций АПК  
**Джикия М.К.**, экономический факультет, МГУ имени М.В. Ломоносова
6. Совершенствование подготовки кадров для АПК с учетом цифровой трансформации производства.  
**Быстренина И.Е.**, к.п.н., доцент, доцент кафедры прикладной информатики ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
7. Прогнозирование потребности в сельскохозяйственной технике на основе применения нейросетевых алгоритмов.  
**Никаноров М.С.**, старший преподаватель кафедры прикладной информатики ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
8. Формирование цифровой компетенции кадров АПК в системе непрерывного образования.  
**Лемешко Т.Б.**, старший преподаватель кафедры прикладной информатики ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
9. Использование геоинформационных систем для анализа и визуализации данных технико-технологических полевых опытов.  
**Белоярская Т.С.**, старший преподаватель **Денискина Н.Ф.** к.б.н., доцент кафедры защиты растения, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

10. Формирование единой системы информационного обеспечения в АПК  
**Чернышева К.В.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры прикладной информатики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
11. Применение технологий блокчейн для устойчивого развития предприятий в условиях Индустрии 4.0  
**Мкртчян В.С.**, д.т.н., профессор, профессор кафедры системы автоматизированного проектирования ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»; ректор ННН University, Australia
12. Анализ роли аутсорсинга как фактора увеличения конкурентоспособности предприятия  
**Куликова Т.А.**, к.э.н., доцент, **Бахтеев Ю.Д.**, д.э.н., профессор, профессор кафедры менеджмента и экономической безопасности ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»
13. Развитие кооперативов фермеров в условиях цифровизации сельского хозяйства  
**Кудрявцев А.А.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры «Прикладная экономика» ФГБОУ ВО «Пензенский государственный технологический университет»
14. Цифровая трансформация сельского хозяйства Германии  
**Патрик Ноак**, профессор, декан учебного направления "Аграрная техника", научный руководитель Центра компетенций по цифровому сельскому хозяйству Университета прикладных наук Вайенштефан-Триздорф (Германия), эксперт проекта "Германо-российский аграрно-политический диалог"
15. Применение нечеткой арифметики в финансовом менеджменте на предприятиях АПК  
**Абаев В.А.**, к.э.н., консультант ООО «Витте Консалтинг», ведущий инженер управления научной деятельности РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева).
16. Концепция информационной модели оптово-распределительного центра.  
**Степаневич М.Н.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры прикладной информатики  
**Горбачев М.И.** к.э.н., доцент, доцент кафедры прикладной информатики ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
17. Обоснование антикризисных мероприятия в управлении молочным скотоводством на основе математического моделирования.  
**Бабкина А.В.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры прикладной информатики,  
**Пучкова О.С.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры прикладной информатики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
18. Интеграция основных модулей информационных систем предприятий АПК  
**Череватова Т.Ф.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры прикладной информатики ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
19. Использование методов машинного обучения в учете и анализе использования сельскохозяйственных угодий России  
**Харитонова А.Е.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры статистики и кибернетики.
20. Целевые ориентиры проектно-цифрового развития приоритетных отраслей сельского хозяйства  
**Родионова О.А.**, заведующий отделом, **Головина Л.А.**, к.э.н., доцент, **Логачева О.В.**, к.э.н., ведущий научный сотрудник, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

21. Трансформация бизнес-процессов организаций агропромышленного комплекса в условиях развития цифровой экономики

**Алябьева М.В.**, д.э.н., профессор, профессор кафедры экономики, АНО ВО БУК

22. A conceptual framework to support digital transformation in agro-industrial complex using an ecosystem approach

**Грошева Е.С.**, ассистент, Пензенский казачий институт технологий (филиал) ФГБОУ ВО Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)

23. Проблемы и механизмы устойчивого развития территориальных социально-экономических систем в условиях цифровой экономики

**Гамидуллаева Л.А.**, д.э.н., профессор кафедры менеджмент и экономическая безопасность ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»,  
**Сапарова Г.**, доцент, Казахский национальный университет имени Аль-Фараби

24. О некоторых тенденциях развития аграрного образования в условиях цифровизации экономики

**Биткова Л.А.**, к.ю.н., доцент, заведующий кафедрой правоведения, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

25. Правовые аспекты использования цифровых технологий при введении в оборот земель сельскохозяйственного назначения

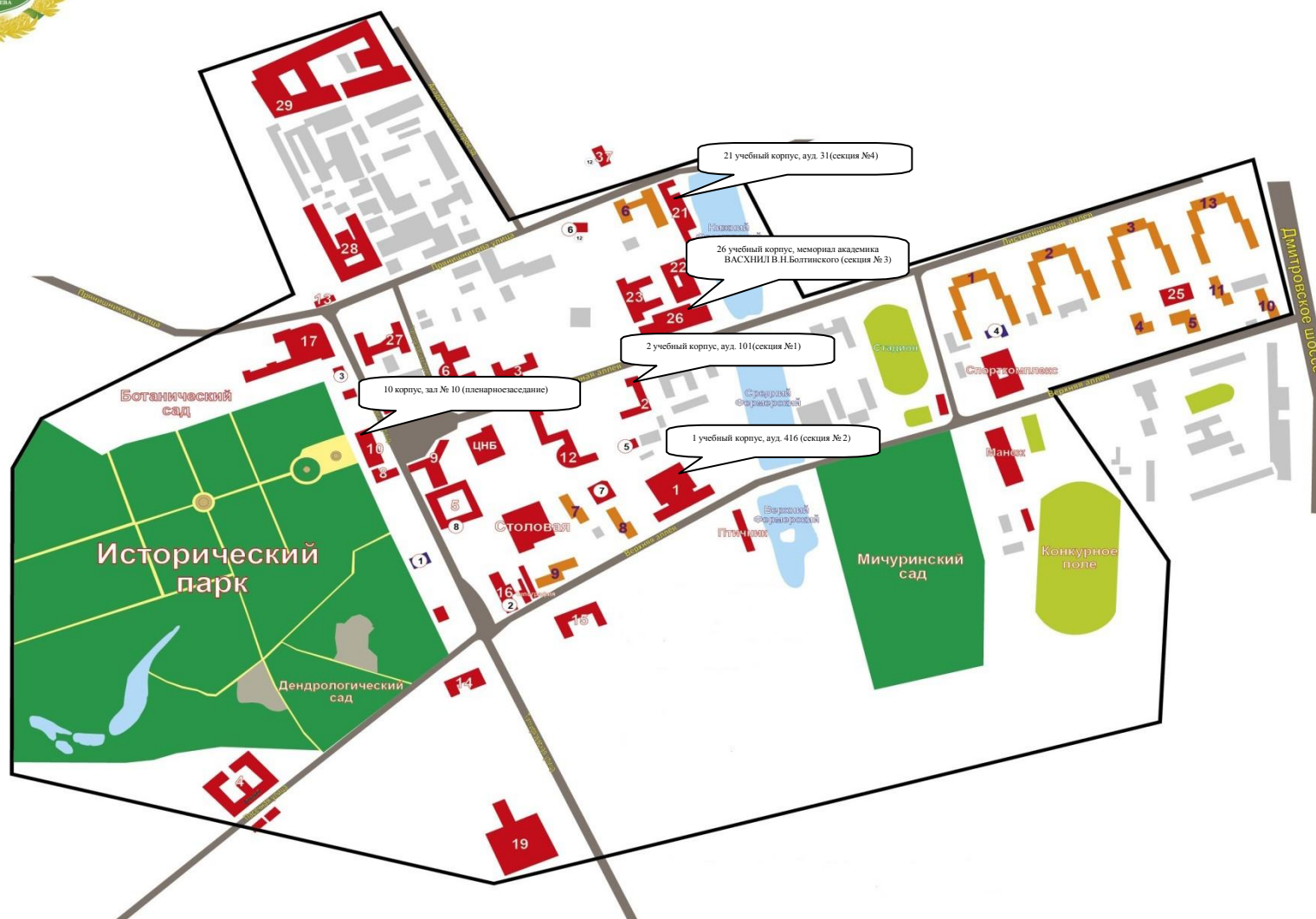
**Крашенинников С.В.**, аспирант кафедры правоведения, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

26. Направления трансформации кооперативных моделей в условиях цифровизация сельского хозяйства

**Кудрявцев А.А.**, к.э.н., доцент, доцент кафедры «прикладная экономика»,  
**Кармышева Ю.В.**, ФГБОУ ВО «Пензенский государственный технологический университет»



# Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева



## Проезд:

Ст. метро «Савеловская», далее автобусами 72, 87, ст. метро «Тимирязевская», «Дмитровская» далее трамваем 27 до остановки «Академия имени К.А. Тимирязева» или ст. метро «Петровско-Разумовская», далее пешком