

# ПРОГРАММА

**Всероссийской научно-методической  
конференции  
«Проблемы и пути развития  
профессионального образования»**

**19-22 апреля 2021 года**

**ИРКУТСК, 2021**

## **ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**

### **Хоменко Андрей Павлович**

и.о. ректора ИрГУПС, доктор технических наук, профессор,  
председатель оргкомитета

### **Куценко Сергей Михайлович**

и.о. проректора по учебной работе ИрГУПС, кандидат технических наук, доцент,  
заместитель председателя оргкомитета

### **Лившиц Александр Валерьевич**

и.о. проректора по научной работе ИрГУПС,  
доктор технических наук, профессор

### **Сачков Дмитрий Иванович**

проректор по цифровым технологиям ИрГУПС,  
кандидат экономических наук, доцент

### **Шустов Николай Павлович**

начальник учебно-методического управления ИрГУПС,  
кандидат технических наук

### **Петрякова Елена Алексеевна**

начальник отдела менеджмента качества и развития образования ИрГУПС,  
кандидат физико-математических наук, доцент

## РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

**19 апреля**

День заезда

**20 апреля**

09.00 – 10.00, ауд. 601-А

Регистрация участников конференции

10.00 – 12.00, ауд. 601-А

Пленарное заседание

12.00 – 13.00

Обед

13.00 – 17.00, ауд. 803-А

Работа секции «Формирование личности будущего специалиста: гуманитарные и социальные аспекты»

14.00 – 17.00, ауд. 601-А

Работа секции «Пути реализации непрерывного образования в системе «школа-вуз»

**21 апреля**

09.00 – 15.00, ауд. 403\*

Работа секции «Современное состояние и модернизации среднего профессионального образования»

09.00 – 17.00, ауд. 803-А

Работа секции «Актуальные вопросы теории и методики преподавания учебных дисциплин»

10.00 – 17.00, ауд. 801-Д

Работа секции «Инженерное образование: проблемы и перспективы развития»

10.00 – 17.00, ауд. 601-А

Работа секции «Инновационные образовательные технологии в современной высшей школе»

**22 апреля**

10.00 – 11.00, ауд. 601-А

Заключительное пленарное заседание

---

\*Ауд. 403 находится по адресу: ул. Лермонтова, д. 82 (здание Сибирского колледжа транспорта и строительства).

20 апреля

10.00 – 12.00, ауд. 601-А

**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

Ссылка для присоединения в Microsoft Teams: <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a7ee5c0cf38bc44f6abd1fa79be3f6d0f%40thread.tacv2/1618548873799?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%223c8b2af9-5f1c-45a7-a8b3-4af582866964%22%7d>

1. *Хоменко Андрей Павлович, исполняющий обязанности ректор Иркутского государственного университета путей сообщения, доктор технических наук, профессор.*

**Приветственное слово**

2. *Куценко Сергей Михайлович, проректор по учебной работе Иркутского государственного университета путей сообщения, кандидат технических наук, доцент.*

**Современные возможности организации учебного процесса**

3. *Сольская Ирина Юрьевна, доктор экономических наук, профессор, Халетская Светлана Анатольевна, кандидат экономических наук, доцент Иркутского государственного университета путей сообщения.*

**Методологические проблемы реализации требований стандартов нового поколения (ФГОС ВО 3++)**

4. *Маланина Юлия Николаевна, начальник центра международных образовательных программ Иркутского государственного университета путей сообщения, кандидат педагогических наук, доцент.*

**Узкие места интернационализации вуза**

## СЕКЦИЯ 1

### «ИНЖЕНЕРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ»

Ссылка для присоединения в Microsoft Teams: <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a9b15b4c620d442199831147cb7bf79e2%40thread.tacv2/1618467843057?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22e4f23c-4ec4-486d-bad3-6a5d83ad722e%22%7d>

21 апреля, 10.00 – 17.00, ауд. 801-Д

(Регламент: с 10.00 очные доклады, с 13.00 онлайн доклады)

**Председатель:** *Шустов Николай Павлович*, начальник учебно-методического управления, кандидат технических наук

**Заместитель председателя:** *Тихомиров Владимир Александрович*, заведующий кафедрой «Электроэнергетика транспорта», кандидат технических наук, доцент

#### Очные доклады

1. *Ларченко Анастасия Геннадьевна*, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Инженерное образование: к вопросу актуальности применения лабораторно-практического подхода и материально-технической базы при изучении гидравлики**
2. *Климов Николай Николаевич*, доктор физико-математических наук, профессор, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Что мешает готовить высококлассных специалистов в университете?**
3. *Горева Ольга Валерьевна*, кандидат физико-математических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Формирование корпоративных компетенций ОАО «РЖД» в контексте непрерывного образования**
4. *Тюньков Владислав Владимирович*, доктор технических наук, профессор, *Рычков Николай Павлович*, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Принцип суперпозиции в модели формирования набора компетенций профессионального обучения специалистов старших курсов вуза**
5. *Тармаев Анатолий Анатольевич*, кандидат технических наук, доцент, *Юлия Владиславовна*, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Формирование профессиональных компетенций по ФГОС ВО 3++ в образовательной программе бакалавриата**
6. *Ковенькин Дмитрий Александрович*, кандидат технических наук, доцент, *Подвербный Вячеслав Анатольевич*, доктор технических наук, профессор, *Филатов Евгений Валерьевич*, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Реализация проекта строительства учебно-экспериментального полигона**
7. *Миронов Борис Михайлович*, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Использование режима симулятора отладчика интегрированной среды программирования для проведения лабораторных работ по дисциплине «Микропроцессорные информационно-управляющие системы» при дистанционном обучении**
8. *Четвертнова Вера Васильевна*, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Онлайн обучение в вузе – плюсы и минусы**
9. *Колесниченко Елена Александровна*, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Анализ причин низкой познавательной деятельности обучающихся в вузе**

10. *Мельниченко Олег Валерьевич*, доктор технических наук, профессор, *Макаров Виктор Васильевич*, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Программы взаимодействия выпускающей кафедры с региональными подразделениями ОАО «РЖД», частными сервисными компаниями и их роль в повышении качества подготовки инженера путей сообщения**
11. *Ермоленко Игорь Юрьевич*, старший преподаватель, *Фетисов Иван Анатольевич*, старший преподаватель, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Проблемно-диагностический анализ отношения студентов при освоении программ магистратуры (технический профиль)**
12. *Штепина Ольга Станиславовна*, директор, *Пантелеева Елена Викторовна*, заместитель директора по учебно-воспитательной работе, *Рудь Анна Геннадьевна*, педагог-организатор, Частное общеобразовательное учреждение «Лицей №36 открытого акционерного общества «Российские железные дороги». **Развитие образовательной среды для ранней профессиональной ориентации школьников**
13. *Молчанова Марина Львовна*, кандидат экономических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Оценка факторов влияния на результативность деловой игры как интерактивного метода обучения**
14. *Алексеевко Евгения Алексеевна*, методист 1 категории, Иркутское подразделение, Восточно-Сибирский учебный центр профессиональных квалификаций – Восточно-Сибирская железная дорога – филиал ОАО «РЖД». **Обеспечение качества профессиональной подготовки в сфере железнодорожного транспорта за счет применения интернет-ресурсов и интерактивных средств обучения**
15. *Иванов Владимир Николаевич*, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Обучение «взрослых» профессии «Помощник машиниста электровоза»**
16. *Краковский Юрий Мечеславович*, доктор технических наук, профессор, *Начигин Владимир Александрович*, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ИрГУПС. **Программа переподготовки диспетчеров службы пути дирекций инфраструктуры Восточного полигона**

#### Онлайн доклады

1. *Филиппенко Николай Григорьевич*, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Методика решения задач технологической подготовки в средних образовательных учреждениях**
2. *Меньшиков Евгений Иванович*, кандидат экономических наук, доцент, Московский Международный Университет. **Бюджетная система Российской Федерации: Анализ особенностей расходов бюджета за 2018-2020 годы**
3. *Кирпичников Константин Александрович*, кандидат технических наук, доцент, Забайкальский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Практическое занятие студентов специальности СЖД ЗаБИЖТ по дисциплине «Инженерная геология» – изучение инженерно-геологических условий территории для проекта реконструкции трубопровода осветленной воды Читинской ТЭЦ-1**
4. *Ларченко Елена Анатольевна*, ведущий инженер Центра научно-исследовательской деятельности, *Ерёменко Александр Алексеевич*, кандидат экономических наук, *Ракевич Наталья Геннадьевна*, старший преподаватель, Забайкальский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Повышения качества преподаваемых дисциплин, за счёт применения элементов процессного подхода**

5. *Бушуев Евгений Михайлович*, старший преподаватель, Забайкальский институт железнодорожного транспорта - филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Использование технологий виртуальной и дополненной реальности в процессе обучения инженерных кадров**
6. *Четвериков Сергей Владимирович*, доцент, Забайкальский институт железнодорожного транспорта - филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Формирование личности инженера - залог профессиональной карьеры**
7. *Камаретдинова Гузаль Арсеновна*, кандидат технических наук, ассистент, *Шахов Антон Иванович*, машинист тепловоза, ФГБОУ ВО «Уральский государственный университет путей сообщения». **Наука и ее роль в развитии железнодорожного транспорта**
8. *Сосновский Юрий Михайлович*, кандидат физико-математических наук, доцент, *Гончар Игорь Иванович*, доктор физико-математических наук, профессор, ФГБОУ ВО «Омский государственный университет путей сообщения». **Дидактические особенности преподавания физики в техническом университете**
9. *Козлова Оксана Владимировна*, кандидат филологических наук, старший преподаватель, Челябинский институт путей сообщения – филиал ФГБОУ ВО «Уральский государственный университет путей сообщения». **Коучинг как форма повышения квалификации преподавателя в рамках лично-ориентированного подхода**

**СЕКЦИЯ 2**  
**«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ТЕОРИИ И МЕТОДИКИ ПРЕПОДАВАНИЯ**  
**УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН»**

Ссылка для присоединения в Microsoft Teams: <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a4e7f0b2a0e9841eb840a117171b40289%40thread.tacv2/1618468033497?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22ebe4f23c-4ec4-486d-bad3-6a5d83ad722e%22%7d>

**21 апреля, 09.00 – 17.00, ауд. 803-А**  
(Регламент: с 09.00 очные доклады, с 14.00 онлайн доклады)

**Председатель: *Петрякова Елена Алексеевна, начальник отдела менеджмента качества и развития образования, кандидат физико-математических наук, доцент***

**Заместитель председателя: *Перельгина Анастасия Анатольевна, начальник центра онлайн технологий и независимой оценки качества образования***

**Очные доклады**

1. *Руш Елена Анатольевна, доктор технических наук, профессор, ФГБОУ ВО ИрГУПС. Теоретическое обоснование и разработка методических приемов преподавания специальных дисциплин по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» (ФГОС ВО 3++)*
2. *Перельгина Анастасия Анатольевна, ассистент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. Вопросы восприятия работы в системе электронного обучения Moodle студентами и преподавателями вуза*
3. *Банина Нина Валериевна, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. Применение метода анализа конкретных ситуаций при организации научно-исследовательской деятельности студентов*
4. *Алексеевко Владимир Александрович, кандидат технических наук, доцент, Копанев Михаил Владимирович, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. Повышение вовлеченности обучающихся в учебный процесс за счет активного участия в проектировании учебно-лабораторного оборудования*
5. *Машуков Андрей Александрович, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. Вопросы государственного контроля (надзора) в сфере безопасности в учебных дисциплинах*
6. *Чичкалюк Валерий Александрович, кандидат медицинских наук, доцент, Козина Ирина Валерьевна, заведующая лабораторией, Иванов Павел Юрьевич, кандидат технических наук, доцент, Дульский Евгений Юрьевич, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. Методические подходы к применению киберфизических технологий для управления функциональным состоянием обучающегося и работника*
7. *Динец Дарья Александровна, кандидат экономических наук, доцент, Меркулов Анатолий Сергеевич, кандидат экономических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. Формирование универсальных компетенций как объект проектного управления*
8. *Михаэлис Владимир Вячеславович, кандидат педагогических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. Модель подготовки студентов направления подготовки «Информационные системы» в области системного администрирования информационно-коммуникационных систем*



9. *Скопинцева Татьяна Анатольевна*, кандидат филологических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Проектирование компетентностно-ориентированных оценочных средств по иностранному языку в техническом вузе**
10. *Юрковская Елена Александровна*, кандидат филологических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Профессиональная ориентированность как базовый принцип отбора коммуникативных технологий при формировании иноязычной коммуникативной компетенции студентов неязыкового вуза**
11. *Бережных Наталья Юрьевна*, кандидат филологических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Эффективность обучения иностранному языку в условиях дистанционного и смешенного обучения в неязыковом вузе**
12. *Линова Тамара Анатольевна*, старший преподаватель, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Дистанционное обучение иностранному языку в период пандемии COVID-19: проблемы и пути решения**
13. *Неклюдова Анастасия Васильевна*, кандидат исторических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС, *Шахерова Светлана Леонидовна*, кандидат исторических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет». **Особенности формирования заданий для квеста по истории города с использованием игровых технологий**
14. *Содномова Светлана Константиновна*, кандидат экономических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Влияние изменения характера труда к требованиям специальности «Таможенное дело»**

#### Онлайн доклады

1. *Стрикалова Наталия Владимировна*, старший преподаватель, Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Создание профессионально ориентированных учебных графических задач для студентов технических специальностей**
2. *Братищенко Владимир Владимирович*, кандидат физико-математических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Байкальский государственный университет». **Использование в учебном процессе визуальных методов конструирования информационных технологий анализа данных**
3. *Пешков Николай Валерьевич*, кандидат физико-математических наук, доцент, *Васяк Любовь Владимировна*, кандидат педагогических наук, доцент, *Глазнев Виктор Алексеевич*, кандидат физико-математических наук, доцент, *Носальская Татьяна Эдуардовна*, кандидат физико-математических наук, доцент, Забайкальский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Проблемы и перспективы дистанционного обучения (на примере преподавания математики студентам ЗаБИЖТ в период пандемии)**
4. *Наталья Геннадьевна Барышникова*, кандидат педагогических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова». **Метод проектов в дистанционном обучении РКИ**
5. *Рихтер Татьяна Васильевна*, кандидат педагогических наук, доцент, Соликамский государственный педагогический институт – филиал ФГАОУ ВО «Пермский государственный национальный исследовательский университет». **Дополнительные образовательные программы по робототехнике как средство формирования конструкторских компетенций бакалавров педагогических направлений подготовки**

6. *Куклина Мария Владимировна*, кандидат экономических наук, доцент, *Уразова Нина Геннадьевна*, кандидат экономических наук, доцент, *Тумурова Наталия Мироновна*, ФГБОУ ВО «Иркутский национальный исследовательский технический университет». **Внедрение принципа проектного обучения в вузах России**

7. *Смирнова Диана Александровна*, старший преподаватель английского и китайского языков, Центр иностранных языков Millennium City, *Кожура Надежда Алексеевна*, тренер, МАУ СШОР «Спутник», *Кузьмин Дмитрий Николаевич*, доцент, Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Динамические компьютерные тесты-тренажеры как средство контроля и коррекции приобретенных компетенций при изучении английского языка**

8. *Шарикова Татьяна Геннадьевна*, кандидат технических наук, доцент, *Макушева Галина Николаевна*, кандидат экономических наук, доцент, *Шавандина Ольга Александровна*, кандидат экономических наук, доцент кафедры, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова». **Сравнительный анализ методов экономического прогнозирования на примере годового курса USD**

9. *Хватцев Александр Алексеевич*, кандидат физико-математических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет». **О формировании профессиональных компетенций**

10. *Перькова Наталья Владимировна*, кандидат педагогических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет», Институт математического моделирования и игропрактики. **К вопросу формирования профессиональных компетенций на занятиях по математическому анализу**

11. *Коноплева Елена Сергеевна*, кандидат биологических наук, старший преподаватель, ФГБОУ ВО «Балтийский университет имени Иммануила Канта». **Актуальность очного обучения студентов медицинских вузов младших курсов на примере базовых дисциплин**

12. *Макушева Галина Николаевна*, кандидат экономических наук, доцент. *Шарикова Татьяна Геннадьевна*, кандидат технических наук, доцент, *Шавандина Ольга Александровна*, кандидат экономических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова». **Преподавание математики студентам экономических направлений в свете ФГОС ВО 3++**

13. *Ворончихин Константин Юрьевич*, доцент, Забайкальский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Балльно-рейтинговая система оценки знаний как метод повышения мотивации студентов**

14. *Стенина Виктория Федоровна*, кандидат филологических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова». **Вопросы методики преподавания литературы студентам направления «Русский язык как иностранный»**

15. *Белых Игорь Николаевич*, кандидат педагогических наук, доцент, Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Использование классической и цифровой образовательной сред в процессе преподавания дисциплин речеведческого цикла во ФГБОУ ВО «КРИЖТ ИрГУПС» в «постпандемийный» период: опыт и перспективы**

**СЕКЦИЯ 3**  
**«ИННОВАЦИОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СОВРЕМЕННОЙ**  
**ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ»**

Ссылка для присоединения в Microsoft Teams: <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a1562c5590b184bcd86df7b64aaebd423%40thread.tacv2/1618468621677?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22e4f23c-4ec4-486d-bad3-6a5d83ad722e%22%7d>

**21 апреля, 10.00 – 17.00, ауд. 601-А**  
(Регламент: с 10.00 очные доклады, с 13.00 онлайн доклады)

**Председатель:** *Сачков Дмитрий Иванович, проректор по цифровым технологиям, кандидат экономических наук, доцент*

**Заместитель председателя:** *Шишкин Юрий Николаевич, начальник управления информатизации, кандидат технических наук*

**Очные доклады**

1. *Асалханова Татьяна Николаевна*, кандидат экономических наук, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Альтернативные методы подготовки обучающихся инженерных специальностей**
2. *Востриков Максим Викторович*, старший преподаватель, *Менакер Константин Владимирович*, кандидат технических наук, доцент, Забайкальский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС, *Тихомиров Владимир Александрович*, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Повышение уровня профессионального мастерства студентов при обучении рабочей специальности «Электромонтер тяговой подстанции» за счет использования VR тренажеров (обучающих виртуальных модулей)**
3. *Пультяков Андрей Владимирович*, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС, *Менакер Константин Владимирович*, кандидат технических наук, доцент, *Востриков Максим Викторович*, старший преподаватель, Забайкальский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Применение высокоуровневых языков визуального программирования промышленных контроллеров среды CoDeSys при дистанционном и онлайн обучении в области микропроцессорных информационно-управляющих систем**
4. *Панасенко Александр Николаевич*, кандидат технических наук, доцент, *Ацута Андрей Джанебекович*, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Представление материала в формате дистанционного обучения**
5. *Исмиянов Владимир Владимирович*, кандидат педагогических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Электронный учебный курс «Общая физическая подготовка» для студентов юношей основной медицинской группы всех специальностей ИрГУПС**
6. *Мозолева Анна Николаевна*, старший преподаватель, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Типы педагогического взаимодействия в условиях дистанционного обучения**
7. *Гончарова Наталья Юрьевна*, кандидат педагогических наук, доцент, *Упырь Роман Юрьевич*, кандидат технических наук, доцент, *Давыдова Надежда Викторовна*, старший преподаватель, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Подходы к оценке эффективности обучения студентов в электронной информационно-образовательной среде**

8. *Абасова Наталья Иннокентьевна*, кандидат технических наук, доцент, *Кириллова Татьяна Климентьевна*, кандидат экономических наук, доцент, *Нитежук Марина Сергеевна*, старший преподаватель, ФГБОУ ВО ИРГУПС. **Разработка и внедрение информационной системы «Planar» в учебный процесс**

9. *Дульский Евгений Юрьевич*, кандидат технических наук, доцент, *Иванов Павел Юрьевич*, кандидат технических наук, доцент, *Хамнаева Алена Александровна*, ассистент, *Иванов Владимир Николаевич*, кандидат технических наук, доцент, *Чичкалюк Валерий Александрович*, кандидат медицинских наук, доцент ФГБОУ ВО ИРГУПС. **Применение современных цифровых технологий при подготовке специалистов инженерного направления**

10. *Лятки Светлана Эйновна*, кандидат педагогических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИРГУПС. **Электронный учебник в дистанционном обучении**

11. *Комаров Алексей Владимирович*, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИРГУПС. **О необходимости системного применения мультимедийных и дистанционных средств обучения**

12. *Пахомов Сергей Васильевич*, кандидат технических наук, доцент, *Барсуков Сергей Владимирович*, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИРГУПС. **Опыт работы кафедры ФМиП в условиях перехода на дистанционную форму обучения**

13. *Концевая Вера Геннадьевна*, старший преподаватель, Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИРГУПС. **Цифровые инструменты организации обучения в электронной информационно-образовательной среде вуза**

#### Онлайн доклады

1. *Поletaев Дмитрий Александрович*, кандидат физико-математических наук, доцент, ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского». **Инновационная концепция повышения качества подготовки специалистов**

2. *Калачев Олег Николаевич*, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Ярославский государственный технический университет». **Опыт удалённого обучения в Teams по направлению 15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств»**

3. *Линейцев Владимир Юрьевич*, кандидат технических наук, доцент, Забайкальский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИРГУПС. **Формирование отчетной документации при выполнении тяговых расчетов в программе ЭРА-ТЭП**

4. *Селиваникова Ольга Валерьевна*, старший преподаватель, ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет». **Обучающая среда для подготовки специалистов систем безопасности**

5. *Гордеева Ирина Викторовна*, кандидат биологических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет». **Научно-исследовательская деятельность как один из инструментов повышения внутренней мотивации к изучению естественнонаучных дисциплин**

6. *Данилова Альбина Сергеевна*, кандидат экономических наук, доцент, Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИРГУПС. **Цифровые инструменты организации обучения в электронной информационно-образовательной среде вуза**

7. *Киреенко Анна Павловна*, доктор экономических наук, профессор, ФГБОУ ВО «Байкальский государственный университет», *Богодельникова Любовь Александровна*,

доцент, кандидат философских наук, доцент, ФГБОУ ВО «Иркутский национальный исследовательский университет», *Хлебович Дарья Игоревна*, кандидат экономических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Байкальский государственный университет». **Team-teaching – новая практика для программ магистратуры**

8. *Царегородцева Елена Юрьевна*, кандидат экономических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Инновационные технологические подходы в современной высшей школе**

9. *Голуенко Татьяна Александровна*, кандидат политических наук, доцент, *Трубникова Ольга Александровна*, старший преподаватель, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова». **Особенности дистанционного обучения и его влияние на качество подготовки выпускников вузов**

10. *Мороз Жанна Махайловна*, кандидат физико-математических наук, доцент, *Калягина Людмила Викторовна*, кандидат технических наук, доцент, Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Проблемы и пути развития online обучения студентов вуза общеобразовательным дисциплинам в условиях самоизоляции с применением дистанционных образовательных технологий**

11. *Еронкевич Наталья Николаевна*, преподаватель, Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Дистанционное обучение: основные проблемы и перспективы**

12. *Жесткова Елена Александровна*, кандидат филологических наук, доцент, ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского». **Методика обучения проектированию цифровых образовательных ресурсов**

13. *Быстрова Ольга Леонидовна*, кандидат экономических наук, доцент, *Малахова Евгения Витальевна*, кандидат экономических наук, доцент, *Овечкина Евгения Петровна*, кандидат экономических наук, доцент, Забайкальский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Роль демонстрационного экзамена по стандартам WorldSkills Russia по направлению бакалавриата Экономика**

**СЕКЦИЯ 4**  
**«ПУТИ РЕАЛИЗАЦИИ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В СИСТЕМЕ**  
**«ШКОЛА-ВУЗ»**

Ссылка для присоединения в Microsoft Teams: <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a96a94d7839b44aaf9df7a1c42f7daef8%40thread.tacv2/1618468745973?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22ebe4f23c-4ec4-486d-bad3-6a5d83ad722e%22%7d>

20 апреля, 14.00 – 17.00, ауд. 601-А

**Председатель:** *Олинович Наталья Александровна, директор института дополнительного профессионального образования, кандидат технических наук, доцент*

**Заместитель председателя:** *Исаева Наталья Николаевна, начальник малой транспортной академии*

**Очные доклады**

1. *Захарова Ольга Валентиновна, учитель, Кузнецова Валентина Александровна, учитель, Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г. Иркутска Лицей №1. Исследовательская деятельность, как глобальная компетенция функциональной грамотности*
2. *Камозина Наталья Вячеславовна, учитель, заместитель директора, Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г. Иркутска Лицей №1. Программа внеурочной деятельности «Инженерный дизайн САД» как средство развития метапредметных и предметных инженерных компетенций*
3. *Штепина Ольга Станиславовна, директор, Пантелеева Елена Викторовна, заместитель директора по учебно-воспитательной работе, Частное общеобразовательное учреждение «Лицей №36 открытого акционерного общества «Российские железные дороги». Развитие образовательной среды для ранней профессиональной ориентации школьников*
4. *Никонович Ольга Леонидовна, кандидат физико-математических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. Преимущество уровней образования по дисциплине «Физика» в реалиях онлайн обучения*
5. *Афанасьева Жанна Сергеевна, старший преподаватель, Афанасьев Александр Диомидович, доктор физико-математических наук, профессор, ФГБОУ ВО «Иркутский национальный исследовательский технический университет». Опыт реализации проекта по изучению искусственного интеллекта в детском экологическом лагере*

**Онлайн доклады**

1. *Шелехова Татьяна Николаевна, учитель, Частное общеобразовательное учреждение «Школа – интернат № 23 среднего общего образования открытого акционерного общества «Российские железные дороги»». Подготовка к итоговой аттестации по географии в старших классах общеобразовательных учреждениях*
2. *Феоктистова Галина Викторовна, учитель географии, руководитель научного лицейского общества «Архимедова сила», Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г. Иркутска Лицей №1. Проектная деятельность как одно из условий профилизации обучающихся лицей*

3. *Пушкарева Наталья Никодимовна*, учитель, Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г. Иркутска Лицей №1. **Взаимодействие школьного и вузовского образования**
4. *Якимова Любовь Дмитриевна*, кандидат технических наук, доцент, Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Аттестация педагогов в условиях цифровизации образования**
5. *Губина Альбина Альбиновна*, учитель, МБОУ г. Иркутска Лицей №1. **Развитие гибких навыков учащихся на уроках иностранного языка как один из важнейших аспектов профессионального становления**
6. *Милованова Евгения Алексеевна*, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Организация исследовательской деятельности в образовательной системе «школа-вуз»**
7. *Забайкалов Андрей Павлович*, доцент, ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет». **Инновационные способы развития экспорта российского образования**
8. *Брылина Светлана Владимировна*, учитель, Частное общеобразовательное учреждение «Школа-интернат № 24 среднего общего образования открытого акционерного общества «Российские железные дороги». **Экологическое воспитание как важный аспект личностного развития социально активного и экологически грамотного гражданина**
9. *Степанова Елена Викторовна*, учитель технологии, учитель изобразительного искусства, магистр технологического образования, *Иевская Елена Николаевна*, учитель начальных классов. Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г. Иркутска средняя общеобразовательная школа с углублённым изучением отдельных предметов №19. **Идеи интеграции в современной школе**
10. *Курулёва Анастасия Сергеевна*, учитель английского языка, ГУО Средняя школа №22 г. Минска им. С.И. Грицевца. **Современные образовательные технологии и актуальные проблемы преподавания иностранного языка**

**СЕКЦИЯ 5**  
**«ФОРМИРОВАНИЕ ЛИЧНОСТИ БУДУЩЕГО СПЕЦИАЛИСТА:  
ГУМАНИТАРНЫЕ И СОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ»**

Ссылка для присоединения в Microsoft Teams: <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a333b31f23d73432cac7a09472e28b3a7%40thread.tacv2/1618468866253?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22ebe4f23c-4ec4-486d-bad3-6a5d83ad722e%22%7d>

20 апреля, 13.00 – 17.00, ауд. 803-А

**Председатель:** *Касаткина Оксана Николаевна, заведующая кафедрой «Философия и социально-гуманитарные науки», кандидат филологических наук, доцент*

**Заместитель председателя:** *Лятти Светлана Эйновна, кандидат педагогических наук, доцент кафедры «Философия и социально-гуманитарные науки»*

**Очные доклады**

1. *Касаткина Оксана Николаевна, кандидат филологических наук, доцент, Князькова Екатерина Геннадьевна, старший преподаватель, Лятти Светлана Эйновна, кандидат педагогических наук, доцент* **ФГБОУ ВО ИрГУПС. Дистанционное обучение: за и против**
2. *Кустова Вера Викторовна, доцент, кандидат психологических наук. Сергеева Ирина Альбертовна, кандидат биологических наук, доцент* **ФГБОУ ВО ИрГУПС. Представления современной молодежи о ключевых терминальных и инструментальных жизненных ценностях**
3. *Гефан Григорий Давыдович, кандидат физико-математических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС.* **Об одном психологическом аспекте учебно-исследовательской деятельности студентов**
4. *Динец Дарья Александровна, кандидат экономических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС.* **К вопросу о невозможности выполнения вузом социальных функций в образовательном процессе**
5. *Былков Владимир Георгиевич, доктор экономических наук, профессор, ФГБОУ ВО «Байкальский государственный университет», Русакова Оксана Игоревна, кандидат экономических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС.* **Формирование компетенций молодых специалистов на рынке труда**
6. *Князькова Екатерина Геннадьевна, старший преподаватель, ФГБОУ ВО ИрГУПС.* **Деловая игра «Совещание»: опыт проведения**
7. *Черепанова Анастасия Леонидовна, старший преподаватель, ФГБОУ ВО ИрГУПС.* **Развитие критического мышления студентов**
8. *Яковлева Елена Анатольевна, кандидат философских наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС.* **Критическое мышление и философия в вузе**
9. *Яхно Татьяна Вячеславовна, кандидат филологических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС.* **Компетенция «эффективная коммуникация» как фактор профессиональной успешности будущего специалиста**
10. *Третьяков Валерий Валерьевич, кандидат исторических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС.* **Особенности преподавания курса социологии в связи с задачами воспитания личности будущего инженера**



11. *Полищук Сергей Сергеевич*, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Участие эко-отряда «КПСС» ИрГУПС в «Зелёном конгрессе»**
12. *Карпенко Наталья Васильевна*, кандидат педагогических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Особенности при формировании личности будущего специалиста в новых социально-экономических условиях**
13. *Козьмин Феликс Евграфович*, доцент, Иркутский юридический институт (филиал) ФГКОУ ВО Университет прокуратуры Российской Федерации. **Триада неоплатонизма и христианства**
14. *Астраханцева Арина Сергеевна*, кандидат экономических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Влияние выбора графика работоспособности обучающегося на результативность его деятельности**
15. *Хохряков Анатолий Николаевич*, доцент, Забайкальский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Организация физического воспитания будущих специалистов в специальных медицинских группах в вузах**
16. *Рютина Лариса Николаевна*, кандидат педагогических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Комплексная оценка физической подготовленности студентов**
17. *Исмиянов Владимир Владимирович*, кандидат педагогических наук, доцент, ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Теория и практика формирования жизнеустойчивого поведения студентов-сирот в системе воспитания физического воспитания технического вуза**

#### Онлайн доклады

1. *Инговатова Аурика Германовна*, кандидат философских наук, доцент, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова». **О роли философии в формировании личности будущего специалиста**
2. *Касьянова Евгения Ивановна*, доктор философских наук, доцент, Забайкальский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Профессиональное самоопределение в формировании инженера железнодорожного транспорта**
3. *Зубкова Елена Геннадьевна*, старший преподаватель, Челябинский институт путей сообщения – филиал ФГБОУ ВО «Уральский государственный университет путей сообщения». **Формирование личности будущего специалиста при обучении математике в системе СПО**
4. *Султанбеков Тимур Ильфатович*, кандидат педагогических наук, старший преподаватель, Санкт-Петербургский ордена Жукова военный институт войск национальной гвардии РФ. *Беловолов Валерий Александрович*, доктор педагогических наук, профессор, Новосибирский юридический института (филиал) Национального исследовательского Томского государственного университета. **Диалоговая направленность субъектов образовательной среды военного института**
5. *Дагаева Елена Александровна*, доцент, ЧОУ ВО «Таганрогский институт управления и экономики». **Развитие soft skills как условие формирования личности будущего специалиста**
6. *Фадеева Ирина Сергеевна*, кандидат экономических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М. Ф. Решетнева». **Пренебрежительное отношение студентов к учебе как результат снижения авторитета образования**

**СЕКЦИЯ 6**  
**«СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И МОДЕРНИЗАЦИЯ СРЕДНЕГО**  
**ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»**

Ссылка для присоединения в Microsoft Teams: <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3aa47406bb92af46df81e55701cc1a852e%40thread.tacv2/1618468970370?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22ebe4f23c-4ec4-486d-bad3-6a5d83ad722e%22%7d>

21 апреля, 09.00 – 15.00, ауд. 403\*

**Председатель:** *Черных Наталья Геннадьевна, директор Сибирского колледжа транспорта и строительства, кандидат технических наук, доцент*

**Заместитель председателя:** *Носырева Ирина Николаевна, заведующий организационно-методическим сектором среднего профессионального образования*

---

**Очные доклады**

1. *Ильин Михай Матвеевич*, старший преподаватель, Сибирский колледж транспорта и строительства – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Техническое образование – перспективы развития**
2. *Усик Олег Викторович*, старший преподаватель, Сибирский колледж транспорта и строительства – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Актуальность и трудность преподавания гуманитарных дисциплин в колледже технического профиля**
3. *Купряков Яков Александрович*, преподаватель, Читинский техникум железнодорожного транспорта Забайкальского института железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **К вопросу организации дистанционного обучения по дисциплине «Электротехническое черчение»**
4. *Павлова Светлана Валерьевна*, преподаватель, Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Применение современных педагогических технологий на занятиях Электротехники**

**Онлайн доклады**

1. *Ипатова Людмила Андреевна*, старший преподаватель, *Носова Ирина Николаевна*, старший преподаватель, Читинский техникум железнодорожного транспорта Забайкальского института железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Особенности подготовки обучающихся на целевой основе в Читинском техникуме железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС**
2. *Вязовская Майя Садагатовна*, преподаватель, Читинский техникум железнодорожного транспорта Забайкальского института железнодорожного транспорта – филиала ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Применения видеостудии в образовательном процессе**

---

\*Ауд. 403 находится по адресу: ул. Лермонтова, д. 82 (здание Сибирского колледжа транспорта и строительства).

3. *Логинов Николай Сергеевич*, преподаватель, *Ёлгина Наталья Викторовна*, преподаватель, Читинский техникум железнодорожного транспорта Забайкальского института железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Условия подготовки обучающихся специальности 08.02.10 Строительство железнодорожного пути, путь и путевое хозяйство Читинского техникума железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС на примере компетенции «Обслуживания железнодорожного пути» для участия в чемпионате WorldSkills**
4. *Щурова Наталья Павловна*, преподаватель, Читинский техникум железнодорожного транспорта Забайкальского института железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Плановное внедрение инструментов WS по специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) в образовательный процесс Читинского техникума железнодорожного транспорта**
5. *Попова Ольга Владимировна*, преподаватель, *Думчева Ольга Павловна*, преподаватель, Читинский техникум железнодорожного транспорта Забайкальского института железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Современные педагогические технологии в образовательном процессе при подготовке специалистов среднего звена**
6. *Баранова Лидия Рашидовна*, преподаватель, Читинский техникум железнодорожного транспорта Забайкальского института железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Патриотическое воспитание студентов Читинского техникума железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС**
7. *Чулкова Мария Витальевна*, преподаватель, *Мосиенко Ольга Александровна*, старший преподаватель, Читинский техникум железнодорожного транспорта Забайкальского института железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Оценка качества обучения студентов, как инструмент повышения качества образования**
8. *Михайлов Максим Алексеевич*, преподаватель, Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Повышение мотивации обучающихся СПО**
9. *Семенова Лидия Дмитриевна*, заведующий ОМОУП и СМК, *Шелепова Ирина Владимировна*, Медицинский колледж железнодорожного транспорта ФГБОУ ВО ИрГУПС. **О цифровизации образовательного пространства Медицинского колледжа железнодорожного транспорта ИрГУПС**
10. *Быстрова Ольга Леонидовна*, кандидат экономических наук, доцент, *Малахова Евгения Витальевна*, кандидат экономических наук, доцент, Забайкальский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Алгоритм проведения демонстрационного экзамена по стандартам WorldSkills Russia специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) среднего профессионального образования**
11. *Сергей Владимирович Домнин*, заместитель директора по СПО, *Дарья Анатольевна Юрьева*, преподаватель, Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Разработка электронного образовательного ресурса по программам среднего профессионального образования**
12. *Домнин Сергей Владимирович*, заместитель директора по СПО, *Иванов Владимир Васильевич*, преподаватель, Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Применение информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе**
13. *Логина Ирина Алексеевна*, старший преподаватель, *Леонова Анна Викторовна*, старший преподаватель, Читинский техникум железнодорожного транспорта Забайкальского

института железнодорожного транспорта – филиала ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Преподавание курса «Физическая культура» в системе СПО в условиях реализации требований ФГОС**

14. *Моисеева Дарья Сергеевна*, старший преподаватель, Медицинский колледж железнодорожного транспорта ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Использование информационных технологий в преподавании иностранных языков**

15. *Путинцева Ирина Викторовна*, старший преподаватель, Красноярский техникум железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Специфика обучения математике поколения Z на уровне среднего профессионального образования**

16. *Красильникова Наталья Николаевна*, кандидат технических наук, преподаватель, Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **К вопросу о реализации интеграционной технологии при подготовке компетентного выпускника**

17. *Львова Анжела Сергеевна*, преподаватель учебных дисциплин и профессиональных модулей, руководитель молодежного движения, Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС. **Влияние деятельности студенческих и волонтерских отрядов на формирование компетенций будущих специалистов-железнодорожников**

18. *Краснобаева Надежда Сергеевна*, старший преподаватель, *Шепелева Елена Павловна*, старший преподаватель, Филиал ФГБОУ ВО «Самарский государственный университет путей сообщения» в г. Саратове. **Литературный квест как одна из форм интерактивного обучения в техникуме**

22 апреля

10.00 – 11.00, ауд. 601-А

**ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**Ссылка для присоединения в Microsoft Teams:** <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a7ee5c0cf38bc44f6abd1fa79be3f6d0f%40thread.tacv2/1618548873799?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%223c8b2af9-5f1c-45a7-a8b3-4af582866964%22%7d>

1. Подведение итогов Всероссийской научно-методической конференции: выступления председателей секций.