



**Челябинский институт путей сообщения –  
филиал федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Уральский государственный университет путей сообщения»  
(ЧИПС УрГУПС)**

Коммунальное государственное казенное предприятие  
**«Костанайский строительный колледж»**  
Управления образования Костанайской области  
акимата Костанайской области

## **ПРОГРАММА**

Международной студенческой научно-практической конференции

# **РОЛЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ В РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

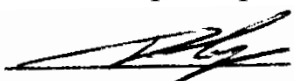
*(15 декабря 2017 года)*

**Челябинский институт путей сообщения –**  
филиал федерального государственного бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования  
**«Уральский государственный университет путей сообщения»**  
**(ЧИПС УрГУПС)**

Коммунальное государственное казенное предприятие  
**«Костанайский строительный колледж»**  
Управления образования Костанайской области  
акимата Костанайской области

**УТВЕРЖДАЮ**

Зам. директора ЧИПС УрГУПС по НР

 А.Н. Давыдов

« 13 » декабря 2017 г.

## **ПРОГРАММА**

Международной студенческой научно-практической конференции

# **РОЛЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ В РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

*(15 декабря 2017 года)*

Челябинск,  
Костанай  
2017

Международная студенческая научно-практическая конференция «Роль  
производственной практики в реализации программ среднего  
профессионального образования»  
(15 декабря 2017 г.)

**Место проведения:** Челябинский институт путей сообщения – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уральский государственный университет путей сообщения» (г. Челябинск, Российская Федерация), Коммунальное государственное казенное предприятие «Костанайский строительный колледж» Управления образования Костанайской области акимата Костанайской области (г. Костанай, Республика Казахстан)

Конференция проводится с целью поддержки и развития творческого исследовательского потенциала учащейся молодежи Российской Федерации и Республики Казахстан, привлечения их к активной научно-исследовательской деятельности, выявления и поддержки одаренных обучающихся.

Основными задачами конференции являются:

- совершенствование методик организации и проведения производственной практики обучающихся по программам среднего профессионального образования;
- поиск и поддержка талантливой молодежи, склонной к научному и техническому творчеству, содействие формированию у обучающихся устойчивого интереса к избранным профессиям и специальностям;
- повышение профессионального и общекультурного уровня подготовки молодых специалистов;
- обеспечение взаимодействия между обучающимися по программам среднего профессионального образования образовательных организаций Российской Федерации и Республики Казахстан

**РЕГЛАМЕНТ КОНФЕРЕНЦИИ**  
**15 декабря 2016 г.**

| Время         | Мероприятие                             |
|---------------|---|
| 12.00 – 12.50 | Регистрация участников                  |
| 13.00 – 16.30 | Открытие конференции, секционная работа |
| 16.30         | Подведение итогов конференции           |

## ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

15 декабря 2017 г. (ауд. 101)

### **Вступительное слово**

*Давыдов Алексей Николаевич*

заместитель директора ЧИПС УрГУПС по научной работе, кандидат технических наук

### **Приветственное слово**

*Рыбалченко Константин Юрьевич*

директор Челябинского института путей сообщения – филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уральский государственный университет путей сообщения» (ЧИПС УрГУПС)

*Шамшин Арман Жаганович*

директор коммунального государственного казенного предприятия «Костанайский строительный колледж» Управления образования Костанайской области акимата Костанайской области (КСК)

*Ишимова Елена Григорьевна*

начальник сектора развития и обучения службы управления персоналом Южно-Уральской железной дороги – филиала ОАО «РЖД»  
(по согласованию)

### **Пленарные выступления**

*Симикина Татьяна Николаевна*

заместитель директора КГКП «Костанайский строительный колледж» по учебно-производственной работе (КСК, Республика Казахстан)

**Организация проведения учебных и производственных практик в соответствии с требованиями ГОСО**

*Родионов Михаил Анатольевич*

заместитель директора ЧИПС УрГУПС по учебно-производственной работе

**Итоги производственной практики обучающихся структурного подразделения среднего профессионального образования ЧИПС УрГУПС в 2017 году.**

## СЕКЦИОННАЯ РАБОТА

15 декабря 2017 г. (ауд. 101)

**Руководитель секции:** *Давыдов Алексей Николаевич* – канд. техн. наук, заместитель директора ЧИПС УрГУПС по научной работе

### **Доклады и выступления:**

*Рюмин Максим* (КСК, Республика Казахстан)

**Исследование машинного зрения как новейшая технология в информационной безопасности**

Научный руководитель: *Сейчанова Динара Габитовна*

*Астапенко Артем* (КСК, Республика Казахстан)

**Облачная защита от DDOS атак**

Научный руководитель: *Сейчанова Динара Габитовна*

*Казанбасова Айгерим* (КСК, Республика Казахстан)

**Проект мемориального сквера Победы**

Научный руководитель: *Говорков Дмитрий Вадимович*

*Ахперова Камилла* (КСК, Республика Казахстан)

**Живопись и витражное искусство**

Научный руководитель: *Нарумова Маина Владимировна*

*Безган Владислав, Бабченец Илья* (КСК, Республика Казахстан)

**Производственная практика – ключевой фактор в формировании профессиональных компетенций**

Научный руководитель: *Семенова Людмила Ивановна*

*Кулак Лидия Витальевна* (КИЖТ УрГУПС, Российская Федерация)

**Применение современных технологий по обработке поездных формирований на сортировочной железнодорожной станции**

Научный руководитель: *Кокарева Людмила Михайловна*

*Калинин Сергей Сергеевич* (КИЖТ УрГУПС, Российская Федерация)

**Производственная практика, как стимул технического творчества обучающихся**

Научный руководители: *Абрамова Анжела Эдуардовна, Мизина Ольга Владимировна*

*Ефанова Анастасия Михайловна* (КИЖТ УрГУПС, Российская Федерация)

**Практическая деятельность студента, как условия формирования профессиональных компетенций**

Научный руководитель: *Ермошина Елена Евгеньевна*

*Смирнова Александра Анатольевна* (ЧИПС УрГУПС, Российская Федерация)

**Внедрение безлюдной технологии закрепления подвижного состава на железнодорожных станциях.**

Научный руководитель: *Глызина Ирина Васильевна*

*Закирова Екатерина Андреевна* (ЧИПС УрГУПС, Российская Федерация)

**Внедрение электронного документооборота на железнодорожных станциях ОАО «РЖД».**

Научный руководитель: *Воронина Надежда Васильевна*

*Салихов Максим Марсельевич* (ЧИПС УрГУПС, Российская Федерация)

**Сравнительная характеристика старотипных магнитных пускателей с новыми аналогами.**

Научный руководитель: Семенова Мария Александровна

*Чечерин Дмитрий Владимирович* (ЧИПС УрГУПС, Российская Федерация)

**Тепловозы нового поколения**

Научный руководитель: *Чекашова Вера Петровна*

*Цисловский Даниил Валерьевич* (ЧИПС УрГУПС, Российская Федерация)

**Приборы безопасности современных пассажирских электровозов**

Научный руководитель: *Чекашова Вера Петровна*

*Суханов Дмитрий Евгеньевич* (ЧИПС УрГУПС, Российская Федерация)

**Производственная практика составителя поездов на станции Челябинск - Южный Ю-Ур жд.**

Научный руководитель: *Глызина Ирина Васильевна*

*Насрулаева Светлана Михайловна* (ЧИПС УрГУПС, Российская Федерация)

**Оптимизация производства на станции Еманжелинск ЮУжд.**

Научный руководитель: *Важенина Оксана Александровна*

*Евтушенкова Юлия Владимировна* (ЧИПС УрГУПС, Российская Федерация)

**Производственная практика дежурного стрелочного поста на железнодорожных станциях Свердловской жд.**

Научный руководитель: *Глызина Ирина Васильевна*

*Рязанов Павел Андреевич* (ЧИПС УрГУПС, Российская Федерация)

**Современные технологии очистки стрелочных переводов от снега на базе Челябинской дистанции пути**

Научный руководитель: *Чурбанова Елена Викторовна*

*Морозов Владимир Вячеславович* (ЧИПС УрГУПС, Российская Федерация)

**Технологии сборки изолированных стыков на базе путевой машинной станции ПМС – 42**

Научный руководитель: *Михалева Марина Алексеевна*

*Лебедин Антон Евгеньевич* (ЧИПС УрГУПС, Российская Федерация)

**Современные методы диагностики пути для скоростного и высокоскоростного движения поездов на базе Челябинской дистанции пути**

Научный руководитель: *Абраров Равиль Габдуллович*

*Князева Полина Александровна* (ЧИПС УрГУПС, Российская Федерация)

**Организация ремонтно-регулирующих работ в РТУ**

Научный руководитель: *Степин Александр Владимирович*

*Сабадаш Мария Андреевна* (ЧИПС УрГУПС, Российская Федерация)

**Прохождение практики на станции Челябинск-Южный**

Научный руководитель: *Костров Александр Анатольевич*

*Евдокимова Диана Игоревна* (ЧИПС УрГУПС, Российская Федерация)

**Замена железобетонных опор контактной сети на металлические опоры из горячекатаной стали**

Научный руководитель: *Маликова Юлия Мавлитовна*

*Кичигина София Владимировна* (ЧИПС УрГУПС, Российская Федерация)

**Диагностика изоляторов контактной сети аппаратом СКАТ-70**

Научный руководитель: *Маликова Юлия Мавлитовна*

*Сапрыкина Светлана Игоревна* (ЧИПС УрГУПС, Российская Федерация)

**Современные средства автоматизации и механизации ремонта подвижного состава**

Научный руководитель: *Масьянова Ильмира Тальгатовна*

*Климин Вячеслав Дмитриевич* (ЧИПС УрГУПС, Российская Федерация)

**Преимущества современных дисковых тормозов**

Научный руководитель: *Масьянова Ильмира Тальгатовна*

*ДЛЯ ЗАМЕТОК*

---



*Научное издание*

**РОЛЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ В РЕАЛИЗАЦИИ  
ПРОГРАММ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ**

ПРОГРАММА МЕЖДУНАРОДНОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ  
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

---

Подписано в печать 13.12.17. Формат 60x84<sup>1</sup>/<sub>16</sub>. Бумага типографская № 2.  
Уч.-изд. л. 0,5. Усл. печ. л. 0,7. Тираж 50 экз. Заказ 36

---

Челябинский институт путей сообщения  
454091, г. Челябинск, ул. Цвиллинга, 56