

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)»**



**ОБРАЗОВАНИЕ. ТРАНСПОРТ.  
ИННОВАЦИИ. СТРОИТЕЛЬСТВО**

**ПРОГРАММА**

**V Национальной научно-практической конференции**

**28 - 29 апреля 2022 года**

**Омск  
СибАДИ  
2022**

## **Организационный комитет:**

Жигадло А.П., ректор – председатель;  
Корчагин П.А., проректор по научной работе – заместитель председателя.

## **Члены организационного комитета:**

Лукьянов И.В., заместитель Министра промышленности, связи, цифрового и научно-технического развития Омской области;  
Кузнецова В.Н., проректор по учебной работе;  
Мещеряков В.А., проректор по информационным технологиям;  
Еременко С.А., проректор по административно-хозяйственной и социальной работе;  
Казаков В.А., декан факультета «Промышленное и гражданское строительство»;  
Банкет М.В., декан факультета «Автомобильный транспорт»;  
Коденцева Ю.В., и.о. директора Строительного института;  
Мельник С.В., и.о. декана факультета «Нефтегазовая и строительная техника»;  
Романенко Е.В., декан факультета «Экономика и управление»;  
Остринская Л.И., декан факультета «Информационные системы в управлении»;  
Перфильев М.С., декан факультета «Автомобильные дороги и мосты»;  
Хаирова С.М., и.о. директора Института магистратуры и аспирантуры;  
Федосов В.В., ведущий патентовед.

## **Контактные телефоны:**

(3812) 65-07-55 (факс)  
Корчагин Павел Александрович,  
д-р техн. наук, профессор,  
проректор по научной работе СибАДИ  
(3812) 72-94-85

Федосов Виктор Викторович,  
ответственный секретарь конференции, ведущий патентовед СибАДИ

**E-mail:** [conf.sibadi@mail.ru](mailto:conf.sibadi@mail.ru)

**Сайт конференции:** <https://conf.sibadi.org/confapr2022/>

**Регламент работы V Национальной научно-практической конференции  
«ОБРАЗОВАНИЕ. ТРАНСПОРТ. ИННОВАЦИИ. СТРОИТЕЛЬСТВО»**

Наименование мероприятия	28.04.2022	29.04.2022
<b>Направление № 1 Транспортное и строительное машиностроение.</b>		
<b>Секция № 1.1</b> Теория и практика проектирования и эксплуатации нефтегазовой и дорожно-строительной техники (председатель – Семкин Д.С.)	13:45 – 16:55 ауд. 2.462	-
<b>Секция № 1.2.</b> Автоматизированные и роботизированные, гидравлические системы в нефтегазовой и строительной отрасли (председатель – Милюшенко С.А.)	13:45 – 15:15 ауд. 2.370	-
<b>Направление № 2. Проблемы и перспективы развития транспортного комплекса</b>		
<b>Секция № 2.1.</b> Новые технологии, устройства и материалы при производстве и эксплуатации автотранспортных средств в сложных климатических условиях (председатель – Певнев Н.Г.)	-	13:45 – 16:55 ауд. 2.160
<b>Секция № 2.2.</b> Теория и практика перевозок пассажиров и грузов. Транспортная логистика (председатель – Витвицкий Е.Е.)	15:25 – 18:35 ауд. 3.205	-
<b>Секция № 2.3.</b> Безопасность дорожного движения (председатель – Симуль М.Г.)	13:45 – 15:15 ауд. 2.262	-
<b>Секция № 2.4.</b> Современные проблемы развития транспорта в условиях формирования цифровой экономики (председатель – Романенко Е.В.)	-	11:40 – 13:10 ауд. 3.205
<b>Секция № 2.5.</b> Техносферная безопасность: проблемы и пути их решения (председатель – Хомич В.А.)	10:00 – 11:30 ауд. 2.311	-
<b>Направление №3. Инновационное развитие архитектурно-строительного комплекса</b>		
<b>Секция № 3.1.</b> Проектно-ориентированное управление по совершенствованию конструкций и методов проектирования, строительства и эксплуатации транспортных сооружений (председатель – Конорева А.А.)	17:05 – 18:35 ауд. 3.422	-
<b>Секция № 3.2.</b> Промышленное и гражданское строительство. Архитектура и дизайн (председатель – Макеев С.А.)	-	11:40 – 13:45 ауд. 4.215
<b>Секция № 3.3.</b> Строительное материаловедение и технологии в строительстве (председатель – Чулкова И.Л.)	15:25 – 16:55 ауд. 3.106	-
<b>Направление № 4. Актуальные проблемы и направления развития цифровых технологий</b>		
<b>Секция № 4.1.</b> Современные информационные системы и цифровые технологии (председатель – Остринская Л.Ю.)	15:25 – 18:35 ауд. 2.456	-
<b>Секция № 4.2.</b> Информационная безопасность в условиях цифровизации (председатель – Семенова З.В.)	10:00 – 13:10 ауд. 4.229	-
<b>Направление №5. Современные вызовы и перспективные тенденции подготовки специалистов в инженерном образовании</b>		
<b>Секция № 5.1.</b> Тренды в инженерном образовании: цифровая трансформация, цифровые компетенции. Взаимодействие инженерного образования с бизнесом и промышленность (председатель – Рыбакова Н.Н.)	11:40 – 13:45 ауд. 2.251	-

**НАПРАВЛЕНИЕ №1**  
**ТРАНСПОРТНОЕ И СТРОИТЕЛЬНОЕ**  
**МАШИНОСТРОЕНИЕ**

СЕКЦИЯ № 1.1

**ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА ПРОЕКТИРОВАНИЯ**  
**И ЭКСПЛУАТАЦИИ НЕФТЕГАЗОВОЙ И ДОРОЖНО-**  
**СТРОИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ**

**Председатель** Семкин Д.С., доцент кафедры «Техника для строительства и сервиса нефтегазовых комплексов и инфраструктур», канд. техн. наук, доцент.

**28 апреля 2022 г., 13:45 – 16:55, ауд. 2.462**

*1. Концепция роботизированного комплекса для строительства сооружений из штучных блоков.*

Воробей Д.А., студент гр. НТС-19Т1 СибАДИ;  
Майснер А.А., студент гр. НТС-19Т1 СибАДИ;  
Семкин Д.С., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

*2. Расчет на прочность конструкции рабочего оборудования экскаватора.*

Демиденко А.И., канд. техн. наук, профессор СибАДИ;  
Кузнецов И.С., студент гр. НТС-17Т1 СибАДИ.

*3. Расчет параметров при бестраншейной прокладке газопровода методом ГНБ.*

Летопольский А.Б., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;  
Демиденко А.И., канд. техн. наук, профессор СибАДИ;  
Тетерина И.А., канд. техн. наук, научный сотрудник НИО СибАДИ.

*4. Проектирование эффективной конструкции уплотнения вала насосов нефтеперекачивающих станций.*

Мельник С.В. канд. техн. наук, доцент СибАДИ;  
Олийничук А.Н., студент СибАДИ;  
Налбандян А.Н., студент СибАДИ.

*5. Повышение эффективности эксплуатации дорожных машин при уборке улиц.*

Налбандян А.Н., студент СибАДИ;  
Олийничук А.Н., студент СибАДИ;  
Потеряев И.К., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

*6. Оптимизация параметров рабочего оборудования бульдозера.*

Павкин Г.В., магистрант СибАДИ;

Игнатов С.Д., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

*7. К вопросу о повышении производительности и эффективности дорожных катков.*

Савельев С.В., д-р техн. наук, профессор СибАДИ;

Иванова Ю.П., соискатель СибАДИ;

Юрченко А.А., студент гр. НСб-21Т1 СибАДИ.

*8. Анализ зарубежных подходов к вопросу обеспечения качества распределения твёрдых противогололёдных материалов дисковым оборудованием.*

Садовникова Я.С., заведующий лабораторией, инженер МАДИ, г. Москва;

Мандровский К.П., канд. техн. наук, доцент МАДИ, г. Москва.

#### СЕКЦИЯ № 1.2

### **АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ И РОБОТИЗИРОВАННЫЕ, ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ В НЕФТЕГАЗОВОЙ И СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ**

**Председатель**

Милушенко С.А., заведующий кафедрой  
«Автоматизация производственных процессов и  
электротехника», канд. техн. наук, доцент.

**28 апреля 2022 г., 13:45 – 15:15, ауд. 2.370**

*1. Особенности применения складских кранов-штабелеров и направления их совершенствования.*

Безродина А.Е., аспирант СибАДИ;

Корытов М.С., д-р техн. наук, доцент СибАДИ.

*2. Модернизация автоматической системы регулирования расхода газа коксования.*

Бугаенко Е.В., студент СибАДИ;

Лазуга И.В., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

*3. Специальное навесное гидравлическое оборудование экскаваторов.*

Галдин Н.С., д-р техн. наук, профессор СибАДИ;

Семенова И.А., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

*4. Расчет гидроцилиндра гидравлических ножниц при резании металлических конструкций.*

Галдин Н.С., д-р техн. наук, профессор СибАДИ;  
Семенова И.А., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

*5. Определение основных параметров гидроножниц экскаватора для резки металла.*

Голубев И.А., студент гр. НТС-21Т2 СибАДИ;  
Хасенов О.К., студент гр. НТС-21Т2 СибАДИ;  
Филимонова О.А., старший преподаватель СибАДИ;  
Селезнева Е.В., канд. пед. наук, доцент СибАДИ.

*6. Гидравлические ножницы для разрушения бетонных сооружений.*

Дидух И.С., студент гр. НТС-21Т2 СибАДИ;  
Разумов И.А., студент гр. НТС-21Т2 СибАДИ;  
Луценко М.Д., студент гр. НТС-21Т2 СибАДИ;  
Селезнева Е.В., канд. пед. наук, доцент СибАДИ.

*7. Результаты экспериментальных исследований влияния эксплуатационных параметров на траекторию движения базового дорожного катка.*

Корчагин П.А., д-р техн. наук, профессор СибАДИ;  
Тетерина И.А., канд. техн. наук, научный сотрудник НИО СибАДИ;  
Артеменко М.Н., инженер, Сотое военное представительство  
Министерства обороны, г. Омск

*8. Варианты математических описаний вертикальных колебаний сиденья оператора на виброзащитной подвеске.*

Корытов М.С., д-р техн. наук, доцент СибАДИ;  
Щербаков В.С., д-р техн. наук, профессор СибАДИ;  
Кашапова И.Е., аспирант СибАДИ.

*9. Свербыстрая зарядка электромобиля.*

Реброва И.А., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;  
Лиманский Д.С., студент СибАДИ.

*10. Регулирование температуры вакуумной печи.*

Реброва И.А., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;  
Сидоренко М.Е., студент СибАДИ.

*11. Регулирование параметров процесса каталитического риформинга.*

Реброва И.А., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;  
Шиманский А.В., студент СибАДИ.

*12. Современный электрогидравлический привод строительных и дорожных машин.*

Руппель А.А., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

*13. Модернизация гидромолота.*

Семенова И.А., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;  
Цвечих В.А., студент СибАДИ;

*14. Анализ систем управления дорожно-строительных машин и направления дальнейшего развития.*

Сухарев Р.Ю., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

## **НАПРАВЛЕНИЕ №2**

### **ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ТРАНСПОРТНОГО КОМПЛЕКСА**

#### **СЕКЦИЯ № 2.1**

### **НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, УСТРОЙСТВА И МАТЕРИАЛЫ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ В СЛОЖНЫХ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ**

**Председатель**

Певнев Н.Г., профессор кафедры «Эксплуатация и ремонт автомобилей», д-р техн. наук, профессор.

**29 апреля 2022 г., 13:45 – 16:55, ауд. 2.160**

*1. Целесообразность применения водородного двигателя на автомобильном транспорте.*

Бердило Д.Г., студент гр. НТКб-18А1 СибАДИ;  
Ярков В.В., студент гр. НТКб-18А1 СибАДИ;  
Чебоксаров А.Н., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

*2. Диагностирование технического состояния насоса и форсунок судовых дизелей по изменению температуры в трубопроводе высокого давления.*

Волкова Л.Ю., канд. техн. наук, доцент КГТУ, г. Калининград;  
Рындин В.В., канд. техн. наук, профессор, Торайгыров университет, Республика Казахстан, г. Павлодар;  
Макушев Ю.П., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;  
Полякова Т.А., канд. пед. наук, доцент СибАДИ.

*3. Роторный двигатель нового типа, его преимущества и недостатки в сравнении с рядным двигателем.*

Гордиевских Д.В., студент гр. НТКб-18А1 СибАДИ;  
Менг А.О., студент гр. НТКб-18А1 СибАДИ;  
Чебоксаров А.Н., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

4. *Эффективность криогенных транспортных средств нового поколения.*  
Ерохов В.И., д-р техн. наук, профессор Московский Политех, г. Москва.
5. *Пути улучшения эффективных показателей поршневого ДВС*  
Иванов А.Л., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;  
Шевелев А.В., инженер-конструктор РЕЛЕРО, г. Омск;  
преподаватель СибАДИ;  
Шилов Д.В., студент гр. ЭУб-20А1 СибАДИ;  
Ходус В.В., студент гр. ЭУб-20А1 СибАДИ.
6. *Современные системы безопасности автомобилей.*  
Каюков И.Д., студент гр. НТКб-18А1 СибАДИ;  
Митюшкин С.С., студент гр. НТКб-18А1 СибАДИ;  
Ковалев М.М., студент гр. НТКб-18А1 СибАДИ;  
Чебоксаров А.Н., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.
7. *Силовой баланс электромобиля.*  
Князев И.М., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.
8. *К вопросу о сохранении экологической безопасности автомобилей в эксплуатации.*  
Лысенко Л.А., студент гр. АТб-18А2 СибАДИ;  
Лисин В.А., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.
9. *Анализ автомобильного рынка РФ в условиях нестабильной экономической ситуации.*  
Мотин Д.В., студент гр. АТб-18А2 СибАДИ;  
Лисин В.А., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.
10. *Некоторые пути улучшения рабочего процесса дизеля.*  
Пыжанкин Г.В., канд. техн. наук, доцент АлтГТУ, г. Барнаул;  
Гамазин Д.А. магистрант АлтГТУ, г. Барнаул.
11. *Газодинамический наддув силовых агрегатов автотранспортных двигателей в климатических условиях высокогорья.*  
Саночкин А.С., аспирант АлтГТУ, г. Барнаул;  
Свистула А.Е., д-р техн. наук, профессор АлтГТУ, г. Барнаул;  
Брякотин М.Э., канд. техн. наук, доцент АлтГТУ, г. Барнаул.
12. *Анализ неисправностей современных автомобильных ДВС.*  
Сухов Р.Е., студент группы АТб-19А1 СибАДИ;  
Лисин В.А., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.
13. *Система учета и контроля за работой подвижного состава.*  
Трофимов А.В., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;  
Усович А.Н., аспирант СибАДИ;  
Пекарев И.А., аспирант СибАДИ.

*14. Об особенностях выполнения работ по техническому осмотру транспортных средств в тахографической мастерской.*

Трофимов А.В., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;  
Усович И.М., инженер ООО «Тахограф-сервис», г. Омск;  
Хайдаров Р.Б., студент гр. ЭТКм -20MAZ1 СибАДИ.

*15. Особенности подключения и настройки систем спутникового мониторинга транспортных средств.*

Трофимов Б.С., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;  
Игнатов С.Д., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;

*16. Особенности классификации и качества запасных частей для автотранспортных средств.*

Трофимов Б.С., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;  
Корниенко М.А., магистрант гр. ЭТКм-20MA1 СибАДИ.

*17. Обоснование оценочного показателя характеризующего совершенство трансмиссии базового колесного шасси.*

Ушнурцев С.В., канд. техн. наук, докторант Филиал ВА МТО в г. Омске;  
Келлер А.В., д-р техн. наук, профессор ГНЦ РФ ФГУП «НАМИ», г. Москва;  
Усиков В.Ю., канд. техн. наук, доцент, Филиал ВА МТО в г. Омске.

## СЕКЦИЯ № 2.2

### **ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА ПЕРЕВОЗОК ПАССАЖИРОВ И ГРУЗОВ. ТРАНСПОРТНАЯ ЛОГИСТИКА**

**Председатель** Витвицкий Е.Е., заведующий кафедрой  
«Организация перевозок и управление на  
транспорте», д-р техн. наук, профессор.

**28 апреля 2022 г., 15:25 – 18:35, ауд. 3.205**

*1. Зависимость выработки автомобиля от времени в наряде в простой автотранспортной системе перевозок грузов мелкими отправлениями.*

Витвицкий Е.Е, д-р техн., наук, профессор СибАДИ.

*2. Современное состояние теоретических положений международных пассажирских автомобильных перевозок.*

Галактионова Е.С., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;  
Антонова Д.С., студент гр. МПб-18А1 СибАДИ;  
Штеле Д.Ю., студент гр. МПб-18А1 СибАДИ.

3. *Обзор современных теоретических исследований при международных грузовых автомобильных перевозках.*

Галактионова Е.С., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;  
Добреля И.В., студент гр. МПб-18А1 СибАДИ.

4. *Анализ выполнения договорных обязательств по доставке строительной продукции.*

Демиденко О.В., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

5. *Вариант перевозки зерновых культур из Омска в Китай.*

Заречнев А.А., студент гр. МПб-18А1 СибАДИ;  
Ловыгина Н.В., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

6. *Исследование возможностей возобновления морских пассажирских линий между портами Дальнего Востока.*

Киселева Е.В., канд. техн. наук, доцент ДВФУ, г. Владивосток;  
Широкорад О.А., старший преподаватель ДВФУ, г. Владивосток.

7. *Определение структуры потенциального контейнеропотока северного морского пути и параметров линии для обоснования технико-эксплуатационных характеристик транспортного судна.*

Киселева Е.В., канд. техн. наук, доцент ДВФУ, г. Владивосток;  
Широкорад О.А., старший преподаватель ДВФУ, г. Владивосток;  
Егоров Д. К., магистрант гр. М3121-23.04.01цткт ДВФУ, г. Владивосток.

8. *Планирования работы подвижного состава при перевозке грузов с учетом взаимосвязи показателей.*

Трофимова Л.С., д-р техн. наук, доцент СибАДИ;  
Вахрушев С.А., аспирант СибАДИ;

9. *Дублирование маршрутов городского пассажирского транспорта: преимущества и недостатки.*

Трощенко К.А., студент СибАДИ;  
Карпущенко К.Р., студент СибАДИ;  
Войтенков С.С., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

10. *Вариант организации перевозки щебня в областном сообщении.*

Трушичкина В.А., студент гр. ТЛб-18А1 СибАДИ;  
Ловыгина Н.В., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

11. *Планирование перевозки крупногабаритного груза в международном сообщении.*

Шаповал Д.В., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;  
Курушин И.С., магистрант гр. ТТПм-20МА1 СибАДИ.

*12. Сравнение удобства использования программных продуктов при решении транспортной задачи линейного программирования: LPSolve IDE и Microsoft Excel.*

Шипицына Р.Е., аспирант гр. УТС-20МА1 СибАДИ;  
Витвицкий Е.Е., д-р техн. наук, профессор СибАДИ.

*13. Возможность внедрения пассажирской монорельсовой системы в транспортно логистическую сеть города Владивостока.*

Широкорад О.А., старший преподаватель ДВФУ, г. Владивосток;  
Киселева Е.В., канд. техн. наук, доцент ДВФУ, г. Владивосток.

### СЕКЦИЯ № 2.3

## БЕЗОПАСНОСТЬ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ

**Председатель** Симуль М.Г, доцент кафедры «Организация и безопасность движения», канд. техн. наук, доцент.

**28 апреля 2022 г., 13:45 – 15:15, ауд. 2.262**

*1. Компетентностный подход в обучении как способ обеспечения безопасности дорожного движения.*

Ильина И.Е., канд. техн. наук, доцент ФГБОУ ВО ПГУАС, г. Пенза.

*2. Анализ основных нормативных документов в области эффективного функционирования системы «ВАДС».*

Колышкина Д.В., магистрант гр. МОБД-201 БГТУ им. В. Г. Шухова, г. Белгород;  
Суздал Е.А., магистрант гр. МОБД-201 БГТУ им. В. Г. Шухова, г. Белгород;  
Шевцова А.Г., канд. техн. наук, доцент БГТУ им. В. Г. Шухова, г. Белгород.

*3. Оценка уровня обеспечения безопасности движения в 100 крупнейших городах России за 2019 г.*

Конов Г.А., студент гр. 3332302/90101 СПбПУ, г. Санкт-Петербург;  
Добрецов Р.Ю., д-р техн. наук, доцент СПбПУ, г. Санкт-Петербург.

*4. Гендерные различия формирования начальных навыков вождения на автотренажере.*

Крикун Н.Л., магистрант гр. ТТПм-21МАЗ3 СибАДИ;  
Порхачёва С.М., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;  
Бебинов С.Е., канд. пед. наук, доцент СибАДИ.

*5. Организация мониторинга дорожного движения для городских территорий (на примере города Омска).*

Парсаев Е.В., научный сотрудник СибАДИ;

Тетерина И.А., канд. техн. наук, старший научный сотрудник СибАДИ.

#### СЕКЦИЯ № 2.4

### СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ТРАНСПОРТА В УСЛОВИЯХ ФОРМИРОВАНИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

**Председатель**

Романенко Е.В., и.о. заведующего кафедрой  
«Экономика и управление предприятиями»,  
д-р экон. наук, доцент.

**29 апреля 2021 г., 11:40 – 13:10, ауд. 3.205**

*1. Преимущества внедрения интеллектуальных транспортных систем в городскую среду.*

Авдейчикова Е.В., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;

Маремуха А.В., студент СибАДИ.

*2. Повышение роли конкурентоспособности в обеспечении экономической безопасности предпринимательской структуры в условиях цифровой трансформации экономики страны.*

Алексеева Р.А., магистрант гр. Эм-19MAZ1 СибАДИ;

Романенко Е.В., д-р экон. наук, доцент СибАДИ.

*3. Проблемы транспорта и склада, первая миля.*

Дорогавцева А.А., магистрант СибАДИ;

Мочалин С.М., д-р техн. наук, профессор СибАДИ.

*4. Повышение качества автомобильных дорог в условиях тендерного ценообразования.*

Дубовик В.С., аспирант гр. Э-21MAZ1 СибАДИ;

Зеленов А.А., магистрант гр. НТКм-20MAZ1 СибАДИ;

Хаирова С.М., д-р экон. наук, профессор СибАДИ;

Семенова Е.С., канд. экон. наук, доцент СибАДИ.

*5. Пути совершенствования логистической системы поставок товаров с коротким жизненным циклом на примере практики работы розничной компании.*

Заруднев Д.И., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

*6. Совершенствование системы складирования производственного предприятия в цепях поставок.*

Найденов И.А., магистрант СибАДИ;

Мочалин С.М., д-р техн. наук, профессор СибАДИ.

*7. Актуальные направления цифровой трансформации транспортной отрасли.*

Стринковская А.С., канд. экон. наук, доцент СибАДИ.

*8. Алгоритмическая модель управления инновационной деятельностью транспортного предприятия.*

Сухарева С.В., канд. экон. наук, доцент СибАДИ;

Плаксина Е.И. магистрант гр. Эм-19МАЗ1 СибАДИ.

*9. Финансирование научных исследований через грантовую систему российской федерации на примере СибАДИ.*

Федосов В.В., ведущий патентовед СибАДИ;

Паравян М. К., аспирант гр. Э-21МАЗ1 СибАДИ.

*10. Развитие инноваций в управлении цепями поставок с целью их устойчивости в Индустрии 4.0.*

Хаирова С.М., д-р экон. наук, профессор СибАДИ;

Паравян М.К., аспирант гр. Э-21МАЗ1 СибАДИ.

#### СЕКЦИЯ № 2.5

### ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ: ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ

**Председатель**

Хомич В.А., доцент кафедры «Техносферная и экологическая безопасность», канд. хим. наук, доцент.

**28 апреля 2022 г., 10:00 – 11:30, ауд. 2.311**

*1. Рефункционализация промышленных территорий центральной части города Омска.*

Бархатова А.П., инженер по охране окружающей среды I категории (эколог) АО «Омскоблгаз», г. Омск; студент гр. ЗОСб-18Д1 СибАДИ;

Плешакова О.В., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

*2. Составление плана предупреждения и ликвидации разливов нефтепродуктов на АЗС №4 ООО «Юнигаз».*

Гришин Д.С., студент гр. ЗОСб-18Д1 СибАДИ;

Химич Т.С., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

*3. Особенности разработки типовой программы производственного экологического контроля для строительных организаций города Ханты-Мансийска.*

Хомич В.А., канд. хим. наук, доцент СибАДИ;

Корниенко О.И., начальник сектора экологии БУ г. Омска «Управление дорожного хозяйства и благоустройства», г. Омск;

Васильев Д.В., начальник планово-технического отдела ООО «Югра-Неон», г. Ханты-Мансийск.

## **НАПРАВЛЕНИЕ №3**

### **ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА**

#### **СЕКЦИЯ № 3.1**

### **ПРОЕКТНО-ОРИЕНТИРОВАННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ КОНСТРУКЦИЙ И МЕТОДОВ ПРОЕКТИРОВАНИЯ, СТРОИТЕЛЬСТВА И ЭКСПЛУАТАЦИИ ТРАНСПОРТНЫХ СООРУЖЕНИЙ**

**Председатель**

Конорева А.А., доцент кафедры «Экономика и проектное управление в транспортном строительстве», канд. тех наук, доцент.

**28 апреля 2022 г., 17:05 – 18:35, ауд. 3.422**

*1. Обзор применения контрактов жизненного цикла в дорожном хозяйстве.*

Исина А.Ж., магистрант гр. См-20МАЗ СибАДИ;

Конорева А.А., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

*2. Зональные признаки и деление на дорожно-климатические районы территории Юго-Западного Кыргызстана.*

Каримов Э.М., канд. техн. наук, доцент ОшТУ им. М.М. Адышева, Кыргызская Республика, г.Ош.

*3. Актуализация основной профессиональной образовательной программы «Организация информационного моделирования в строительстве» по направлению 08.04.01.*

Коротаев Д.Н., д-р техн. наук, доцент РГГРУ имени Серго Орджоникидзе, г. Москва;

Иванова Е.В., канд. техн. наук, доцент РГГРУ имени Серго Орджоникидзе, г. Москва.

*4. Результаты определения физических характеристик золошлаковых смесей омских ТЭЦ-4 и ТЭЦ-5.*

Крапивная С.А., студент СибАДИ;

Лазуткин И.А., студент СибАДИ;

Лунев А.А., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;

Кацарский Р.С., заведующий лабораторией ЦК, магистрант СибАДИ.

*5. Расчет параметров напряженно-деформированного состояния неразрезных железобетонных элементов.*

Лазовский Д.Н., д-р техн. наук, профессор Полоцкий государственный университет, Республика Беларусь, г. Новополоцк;

Глухов Д.О., канд. техн. наук, доцент SoftClub Inc.;

Лазовский Е.Д., канд. техн. наук, доцент Полоцкий государственный университет, Республика Беларусь, г. Новополоцк.

*6. Исследование корреляционной связи между зерновым составом и удельной поверхностью золошлаковой смеси.*

Лазуткин И.А., студент СибАДИ;

Крапивная С.А., студент СибАДИ;

Лунев А.А., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

*7. Технология виброрезонансной деструктуризации цементобетонных покрытий и оснований.*

Ларичев Н.А., аспирант БГТУ им. В. Г. Шухова, г. Белгород;

Траутвайн А.И., канд. техн. наук, доцент БГТУ им. В. Г. Шухова, г. Белгород.

*8. Качественный метод управления рисками по функциональным областям строительного проекта.*

Лотышева А.А., студент СИБ-18Д1 СибАДИ;

Конорева А.А., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

*9. Экспериментальные исследования образцов льда армированного отходами деревообрабатывающего производства.*

Лотышева А.А., студент СИБ-18Д1 СибАДИ;

Лунев А.А., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;

Якименко О.В., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

*10. Модуль деформации грунтощебеночной смеси для проектирования дорожных одежд.*

Пролыгин А.С., аспирант СибАДИ;

Александров А.С., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;

Долгих Г.В., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

*11. Развитие вероятностно-статистической модели температурного режима дорожных и аэродромных одежд.*

Шестаков И.В., инженер, заместитель директора ООО «СтройТраст», г. Омск.

### СЕКЦИЯ № 3.2

## ПРОМЫШЛЕННОЕ И ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО. АРХИТЕКТУРА И ДИЗАЙН

**Председатель**                      Макеев С.А., профессор кафедры «Строительные конструкции», д-р техн. наук, доцент.

**29 апреля 2022 г., 11:40 – 13:45, ауд. 4.215**

*1. Перспективные направления развития вентиляционного оборудования в строительной индустрии.*

Ильина Т.Н., д-р техн. наук, профессор БГТУ им. В. Г. Шухова, г. Белгород;

Орлов П.А., аспирант БГТУ им. В. Г. Шухова, г. Белгород.

*2. К вопросу применения балок с гофрированной стенкой с поясами в виде гнутых швеллеров.*

Красотина Л.В., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;

Разливкина Н.Н., старший преподаватель СибАДИ;

Варшавская М.М., инженер, аспирант гр. ТТС-20МА2 СибАДИ.

*3. К расчету балок из сварных двутавров с синусоидальными поперечно-гофрированными стенками.*

Красотина Л.В., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;

Разливкина Н.Н., старший преподаватель СибАДИ;

Понурова Е.А., заместитель директора по научно-методической работе ЗАО «ЦНИИПСК им. Мельникова», г. Москва.

*4. Формирование комфортной архитектурной среды современных медицинских центров.*

Максимова М.В., канд. техн. наук доцент СибАДИ;

Черкасская А.А., студент СибАДИ.

*5. Исследование возможности повышения эффективности схем механизации возведения высотных зданий.*

Селезнёва Н.Р., магистрант СибАДИ;

Щербакова А.С., магистрант СибАДИ;

Шапошников А.В., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

*6. Экспериментальное определение критической нагрузки опытных образцов сварной двутавровой балки с поперечно-гофрированной стенкой.*

Силина Н.Г., исполнительный директор ЗАО «ЦНИИПСК им. Мельникова», г. Москва;

Макеев С.А., д-р техн. наук, профессор СибАДИ;

Комлев А.А., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

*7. Имитационное проектирование инженерных систем в городском строительстве.*

Сологаев В.И., д-р техн. наук, профессор СибАДИ.

*8. Жилые дома «на ножках»: история появления, особенности и актуальность архитектурных решений.*

Соседов К.А., студент гр. АРХб-17П1 СибАДИ;

Аксенова С.М., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

*9. Перспективы применения пустотных деревянных плит в Республике Беларусь.*

Хмельницкий Е.С., старший преподаватель Белорусско-Российский университет, Республика Беларусь, г. Могилев;

Бибкина К.С., студент гр. ПГС-182 Белорусско-Российский университет, Республика Беларусь, г. Могилев.

*10. Комбинированный способ усиления стальных конструкций кольцевого сечения: увеличение площади поперечного сечения усиливаемого элемента и предварительное натяжение элемента усиления.*

Шадронов М.В., ведущий инженер ЗАО «ЦНИИПСК им. Мельникова», г. Москва;

Понурова Е.А., заместитель директора по научно-методической работе ЗАО «ЦНИИПСК им. Мельникова», г. Москва;

Красотина Л.В., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

## НОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ТЕХНОЛОГИИ ИХ ПРИМЕНЕНИЯ

**Председатель** Чулкова И.Л., профессор кафедры  
«Организация, технологии и материалы в  
строительстве», д-р техн. наук, профессор.

**28 апреля 2022 г., 15:25 – 16:55, ауд. 3.106**

1. *Концепция жизненного цикла модульного здания.*  
Алексеева Н.А., д-р экон. наук, профессор ИжГТУ имени  
М. Т. Калашникова, г. Ижевск.  
Толкачев Ю.А., магистр ИжГТУ имени М. Т. Калашникова, г. Ижевск.
2. *Мелкозернистый бетон с оптимальным зерновым составом заполнителя.*  
Борисенко М.С., аспирант СибАДИ;  
Решетникова К.В., аспирант СибАДИ.  
Ращупкина М.А., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.
3. *Жидкие битумы для холодного асфальтобетона.*  
Галдина В.Д., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.
4. *Современные гидроизоляционные материалы.*  
Галдина В.Д., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;  
Денисов И.П., магистрант гр. См-20MAZ6 СибАДИ;  
Брагин А.П., магистрант гр. См-20MAZ6 СибАДИ.
5. *Повышение коррозионной способности тяжелых бетонов с использованием  
золашлаковой смеси.*  
Кацарский Р.С., магистрант СибАДИ;  
Чулкова И.Л., д-р техн. наук, профессор СибАДИ;  
Явинский А.В., аспирант СибАДИ;  
Гришкова А.В., магистрант СибАДИ.
6. *Повышение теплозащитных качеств эксплуатируемых зданий (на  
примере жилых зданий серии 90).*  
Кубесов Е.Р., магистрант СибАДИ;  
Гунькина П.В., магистрант СибАДИ;  
Чулкова И.Л., д-р техн. наук, профессор СибАДИ.
7. *Совершенствование технологии монтажа каркасных жилых домов.*  
Мирошниченко Д.А., магистрант СибАДИ;  
Воловник Н.С., канд. техн. наук, доцент СибАДИ;  
Казаков В.А., канд. экон. наук, доцент СибАДИ.

8. *Исследование водонепроницаемости и морозостойкости тяжелого бетона с золой гидроудаления для дорожного покрытия.*

Явинский А.В., аспирант СибАДИ;

Чулкова И.Л., д-р техн. наук, профессор СибАДИ;

Кацарский Р.С., магистрант СибАДИ.

## **НАПРАВЛЕНИЕ №4**

### **АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

#### **СЕКЦИЯ № 4.1**

### **СОВРЕМЕННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

**Председатель**

Остринская Л.И., декан факультета  
«Информационные системы в управлении»,  
заведующая кафедрой «Прикладная информатика»,  
канд. экон. наук, доцент.

**28 апреля 2022 г., 15:25 – 18:35, ауд. 2.456**

*1. Современная классификация методов моделирования автотранспортных потоков.*

Абаев Р.И., студент гр. ПИБ-18И1 СибАДИ;

Долгушин Д.Ю., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

*2. Об анализе предметной области задачи автоматизации гарантийного ремонта техники на основе типового решения 1С:Розница.*

Азарова Н.Ю., студент гр. ПИБ-18И1 СибАДИ;

Петрова М.С., ведущий программист ООО «РС Консалт», г. Омск.

*3. Проектирование автоматизированного рабочего места менеджера гарантийного ремонта техники на базе типового решения 1С:Розница 2.3.10.*

Азарова Н.Ю., студент гр. ПИБ-18И1 СибАДИ;

Петрова М.С., ведущий программист ООО «РС Консалт», г. Омск.

*4. Нормирование шумов аналоговых окончаний в телекоммуникациях.*

Батенков К.А., д-р техн. наук, доцент Академия ФСО России, г. Орёл.

*5. Особенности автоматизации процесса выпуска и обслуживания Единой карты Сахалинца на базе платежной системы «МИР».*

Баубекова А.Б., студент гр. ПИБ-18И1 СибАДИ;

Шершнева Е.О., канд. экон. наук, доцент СибАДИ.

6. *К вопросу оптимизации длительности фаз светофора.*  
Веремчук Н.С., канд. физ.-мат. наук, доцент СибАДИ.
7. *О разработке имитационной модели парка аттракционов.*  
Веремчук Н.С., канд. физ.-мат. наук, доцент СибАДИ.
8. *О разработке имитационной модели по ремонту компьютерной техники.*  
Веремчук Н.С., канд. физ.-мат. наук, доцент СибАДИ.
9. *Алгоритмы сортировки и их применение.*  
Дейч В.С., студент СибАДИ;  
Зырянова С.А., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.
10. *Разработка модуля чековой интеграции для программы лояльности платежной системы.*  
Кинеспаев Р.М., студент гр. ПИБ-18И1 СибАДИ;  
Дворжецкий Ю.С., кандидат физ.-мат. наук СибАДИ.
11. *Особенности разработки информационной системы для выявления влияния показателей деятельности вуза на распределение контрольных цифр приема по направлениям подготовки.*  
Коваленко Т.Ю., студент гр. ПИБ-18И1 СибАДИ;  
Пестова С.Ю., канд. пед. наук, доцент СибАДИ.
12. *Реализация линейного конгруэнтного генератора псевдослучайных последовательностей.*  
Король В.А., студент гр. ПИБ-18И1 СибАДИ;  
Отс Д.А., старший преподаватель СибАДИ.
13. *Анализ парсеров для интернет-магазинов.*  
Король В.А., студент гр. ПИБ-18И1 СибАДИ;  
Пестова С.Ю., канд. пед. наук, доцент СибАДИ.
14. *Анализ значимости системы электронного документооборота (СЭД).*  
Мазепа П.Г., студент СибАДИ;  
Белим С.В., д-р физ.-мат. наук, профессор СибАДИ.
15. *Особенности навигации в Android приложениях на jetpack compose.*  
Медведко Д.А., студент гр. ПИБ-18И1 СибАДИ;  
Отс Д.А., старший преподаватель СибАДИ.
16. *Проектирование и разработка мобильного приложения для поддержки мероприятий.*  
Медведко Д.А., студент гр. ПИБ-18И1 СибАДИ;  
Пестова С.Ю., канд. пед. наук, доцент СибАДИ.

*17. Разработка автотестов для обеспечения качества программного обеспечения.*

Надыкто М.О., студент гр. ПИБ-18И СибАДИ;  
Белим С.В., д-р физ.-мат. наук, профессор СибАДИ.

*18. Анализ процесса обработки претензий клиентов телекоммуникационной компании и проектирование информационной системы для организации оптимальных процессов обработки данных.*

Подовинова А.А., студент гр. ПИБ-18И1 СибАДИ;  
Остринская Л.И., канд. экон. наук, доцент СибАДИ.

*19. Проектирование модуля расчета предварительной стоимости предоставления ИТ-услуг.*

Пушкина Т.С., студент гр. ПИБ-18И1 СибАДИ;  
Белим С.В., д-р физ.-мат. наук, профессор СибАДИ.

*20. Применение автоматизированной системы по оптимальному планированию размещения производственных объектов нефтегазоперерабатывающих предприятий.*

Регер Д.А., студент гр. ПИБ-18И1 СибАДИ;  
Долгушин Д.Ю., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.

*21. Проектирование системы электронного документооборота для организационно-распорядительной и технической документации.*

Стадник Я.С., студент гр. ПИБ-18И1 СибАДИ;  
Белим С.В., д-р физ.-мат. наук, профессор СибАДИ.

*22. Проектирование стратегии тестирования информационной системы начисления бонусов в программе лояльности для клиентов интернет-площадок.*

Таранова Е.А., студент гр. ПИБ-18И1 СибАДИ;  
Дворжецкий Ю.С., кандидат физ.-мат. наук СибАДИ.

*23. Реинжиниринг процессов портфельного резервирования банковских гарантий автоматизированной банковской системы.*

Тауберт П.И., студент гр. ПИБ-18И1 СибАДИ;  
Остринская Л.И., канд. экон. наук, доцент СибАДИ.

*24. Обработка результатов лазерного сканирования на примере элементов строительных конструкций.*

Федорова В.С., студент, Рязанский институт (филиал) Московского политехнического университета, г. Рязань;  
Гречушкина Н.В., доцент Рязанский институт (филиал) Московского политехнического университета, г. Рязань.

25. *Создание ролевой компьютерной игры с использованием нейронной сети.*  
Фесенко М.А., студент гр. АСб-20И1 СибАДИ;  
Зырянова С.А., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.
26. *Использование нейронной сети для создание рукописного шрифта.*  
Фесенко М.А., студент гр. АСб-20И1 СибАДИ;  
Зырянова С.А., канд. техн. наук, доцент СибАДИ.
27. *Российское законодательство в области технологии блокчейн.*  
Эрбах К.М., аспирант НИУ ИТМО, г. Санкт-Петербург;  
Остринская Л.И., канд. экон. наук, доцент СибАДИ.

#### СЕКЦИЯ № 4.2

### ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ

**Председатель** Семенова З.В., заведующий кафедрой  
«Информационная безопасность», д-р техн.  
наук, профессор.

**28 апреля 2021 г., 10:00 – 13:10, ауд. 4.229**

1. *Моделирование сценариев атак для центра обработки данных в составе автоматизированной системы.*  
Анацкая А.Г., канд. пед. наук СибАДИ;  
Берендеев А.А., студент гр. БИБ-18ИЗ1 СибАДИ.
2. *Требования по защите конфиденциальной информации при использовании систем обнаружения вторжений.*  
Анацкая А.Г., канд. пед. наук СибАДИ;  
Шульгин В.Н., студент гр. БИБ-18ИЗ1 СибАДИ.
3. *Национальный кодекс этики в сфере искусственного интеллекта.*  
Антиш И.О., студент гр. КЗИ-201 ОмГТУ, г. Омск;  
Рыжих Е.П., студент гр. КЗИ-201 ОмГТУ, г. Омск;  
Жумажанова С.С., старший преподаватель ОмГТУ, г. Омск.
4. *Исследование микроконтроллеров STM32F3 как средства для анализа ЭОГ-сигналов.*  
Зубович Н.В., студент ОмГТУ, г. Омск;  
Сулавко А.Е. доцент ОмГТУ; ведущий научный сотрудник ООО Газпром  
ВНИИГАЗ, г. Омск.

5. *Безопасное поведение в цифровом пространстве.*  
Рафиков Д.М., студент, гр. ПИБ-20И1 СибАДИ;  
Козлова А.В., старший преподаватель СибАДИ.

## **НАПРАВЛЕНИЕ №5**

### **СОВРЕМЕННЫЕ ВЫЗОВЫ И ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ В ИНЖЕНЕРНОМ ОБРАЗОВАНИИ**

#### **СЕКЦИЯ № 5.1**

### **ТРЕНДЫ В ИНЖЕНЕРНОМ ОБРАЗОВАНИИ: ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ, ЦИФРОВЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ИНЖЕНЕРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ С БИЗНЕСОМ И ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**

**Председатель** Рыбакова Н.Н., заведующий кафедрой  
«Инженерная педагогика», канд. пед. наук,  
доцент.

**28 апреля 2022 г., 11:40 – 13:45, ауд. 2.251**

*1. Воспитание патриотизма на примере специальной военной операции на Украине.*

Вдовина В.В., магистранты гр. НТКм-20МА1 СибАДИ;  
Краснова А.В., магистранты гр. НТКм-20МА1 СибАДИ;  
Соловьев А.А., канд. физ.-мат. наук, профессор;

*2. Критерии отбора видеоматериалов для дистанционного обучения английскому языку в сфере профессиональной коммуникации.*

Галкина Т.Г., канд. филол. наук, доцент СибАДИ;  
Цыгулева М.В., канд. пед. наук, доцент СибАДИ.

*3. Влияние учебно-исследовательской деятельности на профессиональное самоопределение студентов технических колледжа и вуза.*

Дегтярева И.А., канд. пед. наук, доцент СибАДИ;  
Шарапова А.А., студент гр. ПОБ-19А1 СибАДИ.

*4. Организация учебного процесса в условиях цифровой трансформации на примере актуализации РПД «Физика».*

Иванова Е.В., канд. техн. наук доцент РГГРУ имени Серго Орджоникидзе, г. Москва;  
Коротаев Д.Н., д-р техн. наук, доцент РГГРУ имени Серго Орджоникидзе, г. Москва.

*5. Реализация интегративного подхода в обучении информатике и математике студентов инженерных специальностей технических вузов.*

Моисеева Н.А., канд. пед. наук, доцент ОмГТУ, г. Омск;  
Полякова Т.А., канд. пед. наук, доцент СибАДИ.

*6. Рейтинги университетов как инструмент конкурентоспособности в современных условиях: российский опыт.*

Паравян М.К., аспирант гр. Э-21MAZ1 СибАДИ;  
Федосов В.В., ведущий патентовед СибАДИ.

*7. О содержании рабочих программ по гуманитарным дисциплинам в техническом вузе в свете актуальных образовательных целей.*

Рахуба Л.Ф., канд. пед. наук, доцент СибАДИ.

*8. Разработка рабочих программ по лингвистическим дисциплинам в техническом вузе.*

Рахуба Л.Ф., канд. пед. наук, доцент СибАДИ.

*9. Проблемы кураторства и пути их решения в техническом вузе.*

Рыбакова Н.Н., канд. пед. наук, доцент СибАДИ.

*10. Цифровизация высшего образования: некоторые положительные практики и проблемы.*

Рыбникова И. Ю., канд. филос. наук, доцент СибАДИ.

*11. Тревожность студентов автодорожного университета в ситуациях проверки знаний.*

Халецкий А.А., студент гр. ПОБ-21А1 СибАДИ;  
Осадчук О.Л., д-р пед. наук, профессор СибАДИ.

*12. Возможности проектного обучения в формировании информационной компетенции у обучающихся колледжа.*

Шарипова Ж.К., студент гр. ПОБ-19А1 СибАДИ;  
Осадчук О.Л., д-р пед. наук, профессор СибАДИ.