

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Владивостокский государственный университет экономики и сервиса (ВГУЭС)

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ВУЗОВ – НА РАЗВИТИЕ ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО РЕГИОНА РОССИИ И СТРАН АТР

Материалы XX международной научно-практической
конференции студентов, аспирантов и молодых ученых

18–20 апреля 2018 г.

В четырех томах

Том 3

Под общей редакцией д-ра экон. наук Т.В. Терентьевой

Владивосток
Издательство ВГУЭС
2018

УДК 378.4
ББК 74.584(255)я431
И73

**Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие
И73 Дальневосточного региона России и стран АТР : материалы
XX междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых
ученых (г. Владивосток, 18–20 апреля 2018 г.) : в 4 т. Т. 3 / под общ.
ред. д-ра экон. наук Т.В. Терентьевой ; Владивостокский
государственный университет экономики и сервиса. – Владивосток:
Изд-во ВГУЭС, 2018. – 368 с.**

ISBN 978-5-9736-0522-3
ISBN 978-5-9736-0526-1 (Т. 3)

Включены материалы XX международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие Дальневосточного региона России и стран АТР», состоявшейся во Владивостокском государственном университете экономики и сервиса (г. Владивосток, 18–20 апреля 2018 г.).

Том 3 представляет широкий спектр исследований молодых ученых и студентов вузов Дальнего Востока и других регионов России, ближнего и дальнего зарубежья, подготовленных в рамках работы секций конференции по следующим темам:

- Азиатско-Тихоокеанский регион как площадка для политических, экономических и культурных связей в XXI в.
- Язык – культура – общение.
- Информационные технологии: теория и практика.
- Электронные технологии и системы связи.
- Развитие корпоративных информационных систем.
- Организация транспортных процессов.
- Актуальные вопросы безопасности и сервиса автомобильного транспорта.
- Современные исследования психологических проблем.
- Философия и современность.
- Физическая культура, спорт и здоровье: концепции, инновации, технологии.

УДК 378.4
ББК 74.584(255)я431

ISBN 978-5-9736-0522-3
ISBN 978-5-9736-0526-1 (Т. 3)

© ФГБОУ ВО «Владивостокский
государственный университет экономики
и сервиса», оформление, 2018

СОДЕРЖАНИЕ

Секция. АЗИАТСКО-ТИХООКЕАНСКИЙ РЕГИОН КАК ПЛОЩАДКА ДЛЯ ПОЛИТИЧЕСКИХ, ЭКОНОМИЧЕСКИХ И КУЛЬТУРНЫХ СВЯЗЕЙ В XXI в. .. Ошибка! Закладка не определена.

Валл Ф.В., Беркович Т.А. Американский индивидуализм и азиатский коллективизм: два подхода, один результат Ошибка! Закладка не определена.

Казмирова А.А., Курьлёва Л.А. Лингвистическая репрезентация каталонского кризиса в медиа ресурсах России, Испании, США и Великобритании: коммуникативные стратегии..... Ошибка! Закладка не определена.

Климчук А.И., Рутковская Г.Л. Лингвокультурный аспект английских и французских фамильных имен, образованных от наименований профессий..... Ошибка! Закладка не определена.

Чумакова А.О., Курьлёва Л.А. Сирийский конфликт в американских и российских СМИ Ошибка! Закладка не определена.

Шепелева А.В., Конева Е.Б. Перевод фразеологизмов как средства реализации прагматического потенциала англоязычного масс-медиа политического дискурса Ошибка! Закладка не определена.

Секция. ЯЗЫК – КУЛЬТУРА – ОБЩЕНИЕ Ошибка! Закладка не определена.

Беганова Д.В., Рухов М.О., Пак Л.Е. Приморский краевой академический драматический театр имени Горького как центр сохранения культурного наследия Ошибка! Закладка не определена.

Богомолова А.А., Леонтьева Т.И. Современная Япония: обычаи и традиции Ошибка! Закладка не определена.

Денисов Н.А., Беркович Т.А. Международные фестивали как способ продвижения культурного бренда Владивостока Ошибка! Закладка не определена.

Журавлев Н.А., Морозова Ю.В. Преступность несовершеннолетних: причины и способы решения проблемы..... Ошибка! Закладка не определена.

Кузьменко Л.В., Леонтьева Т.И. Мода советского андеграунда 1985–1990-х годов Ошибка! Закладка не определена.

Михайленко А.А. Сотрудничество России и Китая в сфере культуры: перспективы развития..... Ошибка! Закладка не определена.

Немчинова Е.С., Котенко С.Н. Одиночество поглощает Японию? Ошибка! Закладка не определена.

Немчинова Е.С., Котенко С.Н. Хорошо ли во Владивостоке знают английский? Ошибка! Закладка не определена.

Секция. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА Ошибка! Закладка не определена.

Аникеева А.С., Васильченко Н.Ю., Кийкова Е.В. Разработка системы управления заказами ремонтно-строительной компании ООО «Алми» Ошибка! Закладка не определена.

Бузалов П.К., Кийкова Е.В. Программные роботы для автоторговли на рынке валют Ошибка! Закладка не определена.

Власенко Е.И., Юдин П.В. Анализ существующих российских CRM систем для использования в сфере оптово-розничной торговли Ошибка! Закладка не определена.

Жеребятников Д.В. Разработка интерактивных экскурсий ... Ошибка! Закладка не определена.

Замовшин П.С., Богданова О.Б. Организация консультирования клиентов через цифровые каналы связи..... Ошибка! Закладка не определена.

Ивашильников А.М., Богданова О.Б. Клиентская оптимизация веб-ресурсов на примере портала DRUM.RU..... Ошибка! Закладка не определена.

Капустин В.А. Метод выбора вендера для построения локальный вычислительной сети для ТЭЦ «ВосточнаяЯ»..... Ошибка! Закладка не определена.

Кийкова Д.А. Разработка наборов инструментария по созданию инфографики для различных сфер деятельности..... **Ошибка! Залка не определена.**

Кочнев В.Р., Кийкова Е.В. Разработка подсистемы бюджетирования для АО «Изумруд» **Ошибка! Залка не определена.**

Кравченко С.Е. Автоматизация выдачи расчетных листов сотруднику на предприятии **Ошибка! Залка не определена.**

Курган И.А., Любомудрова Н.В. Проектирование системы управления электронным документооборотом для предприятия АО «Изумруд» **Ошибка! Залка не определена.**

Курдяев И.А., Новиков А.И. Проектирование и разработка интерфейса пользователя информационной системы управления производством и сбытом продукции для предприятия «Лесозаводский мясокомбинат» **Ошибка! Залка не определена.**

Матвеев А.В., Юдин П.В. Разработка средств поиска данных платежных карт в файлах в формате MS Word и MS Excel в банковской отрасли..... **Ошибка! Залка не определена.**

Петрашук А.О., Богданова О.Б. Автоматизация деятельности торговых агентов на предприятиях оптовых продаж **Ошибка! Залка не определена.**

Семенюта Е.И., Можаровский И.С. Разработка интернет-ресурс для коммерческой организации **Ошибка! Залка не определена.**

Сероштан А.Е., Ермолицкая М.З. Применение оператора собея в цифровой обработке анкет **Ошибка! Залка не определена.**

Силидис Г.П., Васильев Б.К. Создание сервиса по отрисовке и предоставлению векторных карт пользователям веб-сайта (на примере туристической карты Владивостока) **Ошибка! Залка не определена.**

Стефанович У.В., Лаврушина ЕюЕю Моделирование процесса закрытия счетов в банке «Приморье» для последующей автоматизации **Ошибка! Залка не определена.**

Хрулева В.С., Богданова О.Б. Анализ систем-аналогов для реализации service desk для предприятия ПАО «Дальневосточная энергетическая компания» **Ошибка! Залка не определена.**

Шевиов Е.А., Богдагва О.Б. Особенности сопровождения биллинговых систем операторов сотовой связи..... **Ошибка! Залка не определена.**

Шишко Д.М. Разработка программного комплекса автоматизации сбора информации об акциях и скидках торговых сетей города Владивостока... **Ошибка! Залка не определена.**

Секция. ЭЛЕКТРОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМЫ СВЯЗИ Ошибка! Залка не определена.

Бережной И.В., Белоус И.А. Конфигурирование учебной лаборатории NI ELVIS I I EMONA DATEX для курса «Общая теория связи»..... **Ошибка! Залка не определена.**

Васильев И.С., белоус И.А. Конфигурирование учебной лаборатории NI ELVIS II EMONA DATEX для курса «Теория сигналов» **Ошибка! Залка не определена.**

Вишневский А.А., Трифонов А.Д. INMOOV – первый OPEN-SOURCE Робот-гуманоид человеческого размераВ **Ошибка! Залка не определена.**

Залипаева Е.А., Козлова Е.Е., Штаев Д.В. Методы снижения воздействия электромагнитного излучения на организм человека **Ошибка! Залка не определена.**

Панюта Е.А., Левашов Ю.А. Синтез дискретно-кодированных последовательностей для шумоподобных сигналов..... **Ошибка! Залка не определена.**

Чупалов А.Я., Белоус И.А. Сравнительный анализ современных систем дистанционного обучения **Ошибка! Залка не определена.**

Штука Д.Е., Игнатюк В.А. Построение системы мониторинга на базе микрокомпьютера RASBERRY PI **Ошибка! Залка не определена.**

Яшин А.Н., Белоус И.А. Разработка проекта структурированной кабельной системы для предприятия **Ошибка! Залка не определена.**

Секция. РАЗВИТИЕ КОРПОРАТИВНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ Ошибка! Залка не определена.

Касымова Э.И. Подходы к оценке результатов внедрения системы управления обучением в деятельность автошколы **Ошибка! Залка не определена.**
Крупянка А.А., Шахгельян К.И. Гибкий метод хранения атрибутивной модели доступа **Ошибка! Залка не определена.**
Куприн Д.В., Горошко О.А. Обзор реализации задач оперативного планирования решаемых информационными системами в птицеводстве..... **Ошибка! Залка не определена.**
Поляков Л.М., Грובה В.В. Программная оболочка для создания интеллектуальных сервисов по выбору специальностей **Ошибка! Залка не определена.**

Секция. ОРГАНИЗАЦИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЦЕССОВ **Ошибка! Залка не определена.**

Бабюк Д.А., Яценко А.А. Повышение сезонной эффективности использования подвижного состава на АТП Приморье..... **Ошибка! Залка не определена.**
Казыкина А.А., Котляр О.А., Попова Г.И. Начертательная геометрия – основа технической грамотности будущей профессиональной деятельности **Ошибка! Залка не определена.**

Ланько А.В., Котляр О.А., Попова Г.И. Инженерная графика на службе инновационных технологий **Ошибка! Залка не определена.**

Никитин А.М., Ахматшин А.А., Котляр О.А. Применение инженерной графики при планировке автомобильных дорог **6**

Цыпневская Е.В. АНАЛИЗ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИП «Берг П. Г.», г. Владивосток **Ошибка! Залка не определена.**

Секция. АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ БЕЗОПАСНОСТИ И СЕРВИСА

АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА **Ошибка! Залка не определена.**

Анкудинова А.С., Султанов М.Ф. Интернет-маркетинг автошкол (на примере г. Владивостока)..... **Ошибка! Залка не определена.**

Соломахин Ю.В. Анализ программы утилизации автомобилей и утилизационного сбора в рф с целью увеличения прибыли на предприятии ИП Абрамов С.В. **Ошибка! Залка не определена.**

Демаков К.К., Чубенко Е.Ф. Техническое перевооружение производственной зоны представительства ООО «ДАЛЬТЕХСЕРВИС-Находка» в с. Вольно-Надеждинское Приморского края **Ошибка! Залка не определена.**

Демахина Е.С., Погтовкина Н.С. Состояние и социально-экономические последствия аварийности на автомобильном транспорте в Российской Федерации..... **Ошибка! Залка не определена.**

Коровецкий С.К., Гусев Е.Г. Разработка бизнес-плана по диверсификации бизнеса на примере компаний оказывающей автотранспортные услуги посредством вхождения на рынок автосервисных услуг г. Владивостока..... **Ошибка! Залка не определена.**

Мельников М.А. Анализ использования моторных масел в ООО «GOODMAN» **Ошибка! Залка не определена.**

Муставаев И.С., Чубенко Е.Ф. Определение эффективности работы антикрыла модели автомобиля SUBARU IMPREZA на основе испытаний в масштабированной аэродинамической трубе **Ошибка! Залка не определена.**

Осипов В.В., Чубенко Е.Ф. Тюнинг двигателя RB20DET с применением технологии 3D моделирования..... **Ошибка! Залка не определена.**

Соломахин Ю.В., Решетников Д.Е. Синтетическое или моторное масло? Простая арифметика **Ошибка! Залка не определена.**

Салабаш К.О., Чубенко Е.Ф. Тюнинг головки блока цилиндров двигателя NISSAN..... **Ошибка! Залка не определена.**

Секция. СОВРЕМЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПСИХОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ **Ошибка! Залка не определена.**

Войтышина Т.Н., Мясникова О.А. Механизм проекции в социальных взаимоотношениях **Ошибка! Залка не определена.**

Конарева А.Д. Склонность к риску у диггеров..... **Ошибка! Залка не определена.**

[Мельникова А.С.](#) Ценностные ориентации подростков на примере военно-патриотического клуба «ЮПР»..... **Ошибка! Закладка не определена.**

[Погребная У.Э., Рихтер Е.Ю., Шibaева В.С.](#) Исследование взаимосвязи социально-демографических характеристик и группового интеллекта по регионам Российской Федерации..... **Ошибка! Закладка не определена.**

[Рацупкина В.А.](#) Уровень социальной адаптации студентов первого курса с разными видами личностной направленности **Ошибка! Закладка не определена.**

[Сафронова Д.А., Яровая В.Е.](#) Особенности мотивации руководителей отделов (на примере ООО «МАГАДАНРЫБА», г. Владивосток)..... **Ошибка! Закладка не определена.**

[Ситькова О.В., Котляр Н.В.](#) Этнический стереотип о русских в различных сферах жизни зарубежного и российского общества..... **Ошибка! Закладка не определена.**

[Самойленко Е.А.](#) Спонтанность в теории и практике Якоба Морено **Ошибка! Закладка не определена.**

[Стукун Е.И.](#) Проблема переоценки ценностей в творчестве Роберта Хайнлайна **Ошибка! Закладка не определена.**

[Стукун Е.И.](#) Когнитивные установки в жизни современного человека **Ошибка! Закладка не определена.**

[Терновая А.В.](#) Профессиональная направленность старшекласников: гендерный аспект **Ошибка! Закладка не определена.**

Секция. ФИЛОСОФИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ **Ошибка! Закладка не определена.**

[Антимиров К.Д.](#) Скука – как сложный опыт **Ошибка! Закладка не определена.**

[Артемова А.С.](#) М. Фуко: о постижении истины..... **Ошибка! Закладка не определена.**

[Богданова А.В.](#) Ноосфера: прозрение или утопия В.И. Вернадского..... **Ошибка! Закладка не определена.**

[Завалин Г.С.](#) Левиафан как образ британской государственности: прошлое и настоящее **Ошибка! Закладка не определена.**

[Питта М.В.](#) И. Кант о вопросе: что такое совершеннолетие? **Ошибка! Закладка не определена.**

[Рябова Т.А.](#) Социально-философские смыслы образа- концепта «Успех». **Ошибка! Закладка не определена.**

[Рихтер Е.Ю.](#) Конструкционизм как направление исследования психологических понятий **Ошибка! Закладка не определена.**

[Стукун Е.И.](#) Когнитивные установки в жизни современного человека **Ошибка! Закладка не определена.**

Секция. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА, СПОРТ И ЗДОРОВЬЕ: КОНЦЕПЦИИ, ИННОВАЦИИ, ТЕХНОЛОГИИ **Ошибка! Закладка не определена.**

[Баркина Н.В.](#) Гидрореабилитация беременных женщин..... **Ошибка! Закладка не определена.**

[Береснева А.В.](#) Как я представляю систему ГТО в будущем. **Ошибка! Закладка не определена.**

[Васянина И.И. Селезнев К.В., Ковалева А.А.](#) Обоснование разработки оздоровительно-танцевальных занятий в вузе для студентов, имеющих соматические заболевания **Ошибка! Закладка не определена.**

[Жукова Е.А.](#) Мифы о ЗОЖ **Ошибка! Закладка не определена.**

[Кистер О.В., Шарина Е.П.](#) Совершенствование специальной выносливости у бадминтонистов 14-15 лет **Ошибка! Закладка не определена.**

[Комаров П.В.](#) Разработка и реализация оздоровительно-коррекционного процесса на основе плавания по физическому воспитанию детей с нарушениями слуха..... **Ошибка! Закладка не определена.**

[Конева Ю.О., Хилько А.С., Бараусова Е.А., Матвеева Л.В.](#) Фитнес – это модно **Ошибка! Закладка не определена.**

[Корец Я.В., Афанасьев И.В., Лядов С.С.](#) Физическая культура и спорт в здоровом образе жизни студентов: её значимость и пути актуализации **Ошибка! Закладка не определена.**

- [Коноплев В.В., Банку Т.А.](#) Инновационные методы подготовки спортсменов по СБЕ «ММА» **Ошибка! Залка не определена.**
- [Королев Н.В.](#) Влияние физического статуса на положение военнослужащих в системе отношений взводов как первичных малых социальных групп **Ошибка! Залка не определена.**
- [Косарев И.Ю., Журавская Н.С.](#) Использование хоккейных тренировочных техник у часто болеющих детей младшего школьного возраста в качестве оздоровительно-реабилитационных мероприятий **Ошибка! Залка не определена.**
- [Литвинова Е.С., Шарина Е.П.](#) Влияние упражнений, формирующих пространственно-временные ощущения боксеров 15–17 лет, на их личностные качества. **Ошибка! Залка не определена.**
- [Мунирова Е.А.](#) Инклюзивная физическая рекреация детей с умственной отсталостью средствами спортивной гимнастики **Ошибка! Залка не определена.**
- [Перерва А.А.](#) Предупреждение спортивного травматизма во время занятий по физической культуре **Ошибка! Залка не определена.**

Рубрика: Организация транспортных процессов

УДК 656.135

ПРИМЕНЕНИЕ ИНЖЕНЕРНОЙ ГРАФИКИ ПРИ ПЛАНИРОВКЕ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

А.М. Никитин, А.А. Ахматшин, О.А. Котляр
бакалавры

*Владивостокский государственный университет экономики и сервиса
Россия. Владивосток*

Одной из основных задач курса начертательной геометрии является обучение студентов правильно изображать на чертеже объекты любой сложности, читать чертежи этих объектов, быть компетентным в инженерной специальности, правильно пользоваться своими знаниями. Инженерная графика – учебная дисциплина, изучающая вопросы изображения объектов на плоскости. Она готовит студентов к выполнению и чтению чертежей как в процессе обучения, так и в последующей инженерной деятельности. Знание инженерной графики даёт основу для будущего инженера, которая позволяет получать компетентных специалистов в своей области.

Ключевые слова и словосочетания: *начертательная геометрия, инженерная графика, плоскость, чертеж.*

WASTE MANAGEMENT ON THE EXAMPLE OF FOOD INDUSTRY ENTERPRISE OF PRIMORSKY KRAI

One of the main objectives of the course of descriptive geometry is to train students to correctly portray objects of any complexity in the drawing, to read drawings of these objects, to be competent in engineering, to use their knowledge correctly. Engineering graphics-a discipline that studies the issues of image objects on the plane. It prepares students for the execution and reading of drawings both in the course of training and in the subsequent engineering activities. Knowledge of engineering graphics provides the basis for the future engineer, which allows to get competent specialists in their field.

Keywords: *Descriptive geometry, engineering graphics, plane, drawing.*

В процессе изучения курса инженерной графики студенты-инженеры получают представление о деталях, сборочных единицах и их чертежах, знакомятся с элементами конструирования деталей и элементами технологии их обработка. Данная дисциплина является первой ступенью, на которой изучаются основные правила выполнения и оформления конструкторской документации, включая оформление законченных проектно-конструкторских работ в соответствии с действующими стандартами, техническими условиями и другими нормативными документами.

Стандартные инструменты программы «КОМПАС-3D» позволили выполнить заливку дороги и вставку дорожных знаков, нанесение дорожных полос и сплошных линий. При создании схемы студенты использовали ГОСТ 522900-2004 «Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования» и ГОСТ Р 51256-2011 «Дорожная разметка».

При изучении специальности «Обеспечение и безопасность движения» САПР позволяет решить разнообразные задачи, в том числе построение картограмм интенсивности движения и схем ДТП.

Знания и навыки, полученные при изучении инженерной графики, необходимы для студента. Они дают основы для изучения других учебных дисциплин, например, для сопротивления материалов, теории механизмов и машин и деталей машин, формирующих способность разрабатывать рабочую проектную и техническую документацию. Развитие пространственного мышления и способности творчески относиться к проектированию необходимо для инженерного творчества. Без знания законов, связывающих пространственную форму и её плоское изображение, невозможно быть компетентным специалистом в своей области деятельности. Эту теоретическую и практическую базу данных даёт инженерная графика.

1. Официальная страница программы «КОМПАС-3D» [Электронный ресурс]. URL: <http://kompas.ru/>

2. ГОСТ 522900-2004 «Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования»

3. ГОСТ Р 51256-2011 «Дорожная разметка»

4. Вольхин. К.А. Изучение начертательной геометрии в свете информатизации инженерного образования / К.А. Вольхин // САПР и Графика. 2010. № 11. С. 70–72