

СОДЕРЖАНИЕ

Авлукова Ю.Ф. ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАФИКЕ.....	3
Аркадьева Д.А. ТРУДНОСТИ ПРЕПОДАВАНИЯ AUTOCAD КИТАЙСКИМ СТУДЕНТАМ И СПОСОБЫ ИХ ПРЕОДОЛЕНИЯ.....	6
Базенков Т.Н., Винник Н.С. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРЕПОДАВАНИИ ГРАФИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН.....	7
Бунина Л.А., Луцейкович В.И., Розова Л.И. ГРАФИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА СПЕЦИАЛИСТОВ В УСЛОВИЯХ ДИСТАНЦИОННОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ.....	10
Бусел Л.В. ПРОБЛЕМЫ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ.....	14
Вельянинова Л.А., Вельянинов С.И. ПРОБЛЕМЫ ОПТИМИЗАЦИИ ГРАФИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «РИСУНОК» СПЕЦИАЛЬНОСТИ «АРХИТЕКТУРА».....	15
Вольхин К.А. ГРАФИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ С ПОЗИЦИИ ИНФОРМАЦИОННОГО ПОДХОДА.....	17
Гавриленко А.А., Малаховская В.В. ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ПО ГРАФИЧЕСКИМ ДИСЦИПЛИНАМ НА БАЗЕ КОМПЛЕКТА ПРОГРАММ SUNRAV BOOKOFFICE.....	20
Гиль С.В., Лешкевич А.Ю. АНАЛИЗ МЕТОДИКИ ВЫПОЛНЕНИЯ «ЧЕРТЕЖА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ» И ПРАКТИЧЕСКАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ ЕЁ СРЕДСТВАМИ AUTOCAD.....	22
Гуторова Т.В., Ковенько Ю.Г. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЗАНЯТИЙ ПО АРХИТЕКТУРНОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ.....	26
Гуторова Т.В., Соглаева Л.А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ МЕТОДОВ ПРИ ЧТЕНИИ ЛЕКЦИЙ ПО АРХИТЕКТУРЕ.....	29
Житенева Н.С., Яромич Н.Н. МЕТОДЫ ПОЭТАПНОЙ АТТЕСТАЦИИ СТУДЕНТОВ: АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ.....	31
Завистовский В.Э., Малаховская В.В. РАЗВИТИЕ МЕЖПРЕДМЕТНЫХ СВЯЗЕЙ В ПРЕПОДАВАНИИ ГРАФИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН.....	32
Зевелева Е.З. КОМПЬЮТЕРНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ КАК СРЕДСТВО УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССОМ ОБУЧЕНИЯ.....	35
Зелёный П.В., Ким Ю.А., Курилёнок О.П. О КОНТРОЛЕ ЗНАНИЙ ПО РЕЗЬБОВЫМ СОЕДИНЕНИЯМ.....	37
Зелёный П.В., Яцкевич В.В., Ким Ю.А., Солонко С.В. МЕТОДИКА ВЫПОЛНЕНИЯ ЧЕРТЕЖЕЙ ВАЛОВ.....	39
Кондратчик А.А., Кондратчик Н.И. АКТИВНЫЕ ФОРМЫ ПРЕПОДАВАНИЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН.....	42
Куликова С.Ю., Куликова Т.Г. ПРОБЛЕМЫ И ОСОБЕННОСТИ КОМПЬЮТЕРНОГО ТЕСТИРОВАНИЯ ГРАФИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН.....	44
Лешкевич А.Ю., Гиль С.В. ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ НА КАФЕДРЕ «ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОФИЛЯ».....	46
Лешкевич А.Ю., Гиль С.В. СИНТЕЗ ПРИНЦИПИАЛЬНЫХ КИНЕМАТИЧЕСКИХ СХЕМ СРЕДСТВАМИ AUTOCAD.....	49
Лодня В.А. О КОНЦЕПЦИИ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕХНОЛОГИЙ ЦИФРОВОГО ПРОТОТИПИРОВАНИЯ.....	51
Марамыгина Т.А., Гиль С.В. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРЕПОДАВАНИЯ ГРАФИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СОВРЕМЕННЫХ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.....	53
Миширук О.М., Шумская Л.П. ОСОБЕННОСТИ ГРАФИЧЕСКОГО ОФОРМЛЕНИЯ ЧЕРТЕЖЕЙ ПО НАЧЕРТАТЕЛЬНОЙ ГЕОМЕТРИИ.....	56
Морозова В.А., Винник Н.С., Матюх С.А. КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ «ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА».....	57
Омесь Д.В. ОСОБЕННОСТИ ДОВУЗОВСКОЙ ГРАФИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ.....	60

Подгорнова Г.Т., Киселевский О.С. ОПЫТ ПРЕПОДАВАНИЯ ОСНОВ ЧЕРЧЕНИЯ И РАЗВИТИЯ ПРОСТРАНСТВЕННОГО ВОООБРАЖЕНИЯ НА ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ КУРСАХ.....	61
Разумова Л.С., Гиль С.В. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАЗДЕЛА «НАЧЕРТАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ» С ЭЛЕМЕНТАМИ СТРОИТЕЛЬНОГО ЧЕРЧЕНИЯ.....	64
Розова Л.И., Кузнецов В.Н. ОРГАНИЗАЦИЯ ИЗУЧЕНИЯ ИНЖЕНЕРНОЙ ГРАФИКИ СТУДЕНТАМИ МЕХАНИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ В УСЛОВИЯХ КОМПЬЮТЕРИЗАЦИИ.....	67
Свидинская А.В. РИСУНОК КАК ОСНОВА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ АРХИТЕКТУРНОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ.....	70
Солонко С.В. ПОВЫШЕНИЕ МОТИВАЦИИ УЧЕБНО-ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ.....	71
Столер В.А., Миско М.В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИКЛАДНЫХ ПРОГРАММ КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАФИКИ В КУРСЕ ИНЖЕНЕРНОЙ ГРАФИКИ.....	72
Столер В.А., Янченко В.С., Столер Д.В. МОДЕЛИРОВАНИЕ ИЗДЕЛИЙ СЛОЖНОЙ ФОРМЫ В ИНТЕГРИРОВАННОЙ СРЕДЕ AUTOCAD И 3D MAX.....	74
Супрун Д.Д. СТУДЕНЧЕСКАЯ НАУЧНАЯ РАБОТА ПО ГРАФИЧЕСКИМ ДИСЦИПЛИНАМ В БЕЛОРУССКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ ТРАНСПОРТА.....	75
Тен М.Г. УЧЕБНЫЙ КОНТЕНТ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ НАЧЕРТАТЕЛЬНОЙ ГЕОМЕТРИИ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА.....	76
Толстик И.В. ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ.....	77
Толстик И.В. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ РАЗВИТИЯ.....	79
Тявловская Т.М. РАЗВИТИЕ ПРОСТРАНСТВЕННОГО ВОООБРАЖЕНИЯ – ВАЖНЕЙШАЯ ЗАДАЧА ДИСЦИПЛИНЫ «ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА».....	81
Уласевич В.П., Уласевич З.Н., Якубовская О.А. К СИСТЕМНОМУ ПОДХОДУ В ИЗЛОЖЕНИИ МЕТОДИКИ ПРЕПОДАВАНИЯ ГРАФИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН В ПРОЦЕССЕ ПОДГОТОВКИ ИНЖЕНЕРА-КОНСТРУКТОРА.....	84
Уласевич В.П., Якубовская О.А., Уласевич З.Н. О РОЛИ И МЕСТЕ ГЕОМЕТРО-ГРАФИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН В ПРОЦЕССЕ ИНЖЕНЕРНОЙ ПОДГОТОВКИ КОНСТРУКТОРОВ-ПРОЕКТИРОВЩИКОВ.....	86
Царук Е.И. АКТИВНОЕ И ИНТЕРАКТИВНОЕ ОБУЧЕНИЕ.....	89
Царук Е.И. РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОБУЧЕНИЯ.....	92
Шабека Л.С., Гриневич Е.А. КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ТРЕХМЕРНОГО КОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ.....	92
Шабека Л.С., Игнатенко-Андреева М.А. ИЗУЧЕНИЕ ИНЖЕНЕРНОЙ ГРАФИКИ В СИСТЕМЕ КОЛЛЕДЖ – УНИВЕРСИТЕТ.....	97
Шабека Л.С., Козловская Н.С. МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ОБУЧЕНИЮ СТУДЕНТОВ НАНЕСЕНИЮ РАЗМЕРОВ НА ЧЕРТЕЖАХ ДЕТАЛЕЙ И СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ.....	100
Шабека Л.С., Кулащик Н.Ф., Галенюк Г.А., Рутковская Н.В. ЗАДАЧИ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ АГРОИНЖЕНЕРА ПРИ ИЗУЧЕНИИ ГЕОМЕТРО-ГРАФИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН.....	102
Шабека Л.С., Мулярова О.В. МНОГОУРОВНЕВОЕ УЧЕБНО-НАГЛЯДНОЕ ПОСОБИЕ «ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ТЕЛА: КОМПЛЕКСНЫЕ И АКСОНОМЕТРИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ».....	105
Шабека Л.С., Смирнов А.Н. ОБУЧЕНИЕ ВЫПОЛНЕНИЮ ЧЕРТЕЖЕЙ СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ С РАЗЛИЧНЫМ УРОВНЕМ КОНСТРУКТИВНОЙ ПРОРАБОТКИ.....	107
Шевчук Т.В. МЕСТО ИНЖЕНЕРНОЙ ГРАФИКИ В РЯДУ ОБЩЕТЕХНИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН В ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ.....	111
Ярошевич О.В., Рутковская Н.В., Зеленовская Н.В., Амельченко Н.П. КОМПЛЕКС ЗАДАНИЙ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАФИКЕ КАК СРЕДСТВО АКТИВИЗАЦИИ ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ.....	113
Якевич В.В., Зелёный П.В. АНАЛИЗ ГРАФИЧЕСКОГО ЯЗЫКА.....	117