

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Базенков Т.Н., Кондратчик Н.И.</i> ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ ВУЗА, РЕАЛИЗУЮЩИЕ ИННОВАЦИОННЫЕ ПРИНЦИПЫ ОБУЧЕНИЯ НА ТЕХНИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЯХ.....	3
<i>Воронцов А.В., Житенева Н.С.</i> РАЗВИТИЕ И ФОРМИРОВАНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННОГО ВООБРАЖЕНИЯ У СТУДЕНТОВ МЛАДШИХ КУРСОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ГРАФИЧЕСКОГО РЕДАКТОРА «AUTOCAD».....	6
<i>Горбаченко Д.А., Шумская Л.П.</i> ОСОБЕННОСТИ ГРАФИЧЕСКОЙ ТЕРМИНОЛОГИИ РАЗДЕЛОВ НАЧЕРТАТЕЛЬНОЙ ГЕОМЕТРИИ И ИНЖЕНЕРНОЙ ГРАФИКИ.....	10
<i>Груздев А.Г., Груздев Г.Н.</i> ПРЕЕМСТВЕННОСТЬ В ИЗУЧЕНИИ ГРАФИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН И ФИЗИКИ.....	11
<i>Гришаев А.Н., Козинец Д.Г.</i> ЭЛЕКТРОННЫЕ УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ КАФЕДРЫ ИНЖЕНЕРНОЙ ГРАФИКИ УО "ВГТУ".....	13
<i>Данилюк О. Г.</i> ЛИЧНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННОЕ ОБУЧЕНИЕ.....	15
<i>Данилюк С.И.</i> РОЛЬ УЧЕБНИКА В ОБУЧЕНИИ ГРАФИЧЕСКИМ ДИСЦИПЛИНАМ.....	18
<i>Дроневиц А.Ю., Винник Н.С.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СЛАЙДОВЫХ СИСТЕМ ГРАФИЧЕСКОГО РЕДАКТОРА AUTOCAD В СОЗДАНИИ ОБУЧАЮЩИХ ПРОГРАММ ПО НАЧЕРТАТЕЛЬНОЙ ГЕОМЕТРИИ.....	19
<i>Дубина Н.Г.</i> МЕСТО КОНСТРУКТИВНОГО АНАЛИЗА В УЧЕБНОМ РИСУНКЕ И ЕГО ИЗОБРАЗИТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА.....	22
<i>Жихар А. А.</i> ПОСТРОЕНИЕ ПРОЕКЦИОННОГО КОМПЛЕКСНОГО ЧЕРТЕЖА ДЕТАЛИ В МНОГОСЛОЙНОЙ СРЕДЕ AUTOCAD.....	26
<i>Задруцкий С.А., Луфферов А.Н.</i> РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ ПО НАЧЕРТАТЕЛЬНОЙ ГЕОМЕТРИИ ГРАФОАНАЛИТИЧЕСКИМ СПОСОБОМ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭВМ.....	31
<i>Зубрицкий Н.Н.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОГРАММНЫХ КОМПЛЕКСОВ AUTOCAD И VCAD ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ПО НАЧЕРТАТЕЛЬНОЙ ГЕОМЕТРИИ.....	34
<i>Иванова Ю.В.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕСТОВ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ СТУДЕНТОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «НАЧЕРТАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ».....	36
<i>Катханова Ю.Ф.</i> КОНЦЕПЦИЯ И МЕТОДИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МУЛЬТИМЕДИЙНОГО УЧЕБНИКА «КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА И ДИЗАЙН».....	39
<i>Кузьякова О. Д.</i> ДИНАМИКА В АРХИТЕКТУРНОЙ КОМПОЗИЦИИ.....	44
<i>Матюх С. А.</i> ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ИЗУЧЕНИИ НАЧЕРТАТЕЛЬНОЙ ГЕОМЕТРИИ.....	49

<i>Меркулов В.Н.</i> ДЕМОНСТРАЦИОННЫЕ СЛАЙДЫ ПО НАЧЕРТАТЕЛЬНОЙ ГЕОМЕТРИИ.....	52
<i>Олякевич Я. Н., Кодолитч А.А.</i> ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ ТРЕХМЕРНОЙ МОДЕЛИ ДЕТАЛЕЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОФИЛЯ В СРЕДЕ «КОМПАС 3D».....	53
<i>Перегуд М.В.</i> РОЛЬ НАЧАЛЬНОЙ ГРАФИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ШКОЛЬНИКОВ В ТЕХНИЧЕСКОМ ОБРАЗОВАНИИ.....	54
<i>Прожижко О.Г., Семакович О.В.</i> ПРОБЛЕМЫ АНТИНОМИИ В КУРСЕ ИГ И ИГ.....	58
<i>Севровская Г.П.</i> ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ БИБЛИОТЕКИ OPENGL ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В КУРСЕ «ПРОГРАММИРУЕМАЯ ГРАФИКА».....	59
<i>Троцкая Н.А., Дементюк Т.П.</i> АКТИВИЗАЦИЯ УЧЕБНО-ТВОРЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ В ПРОЦЕССЕ ИЗУЧЕНИЯ ГЕОМЕТРИЧЕСКОГО ЧЕРЧЕНИЯ.....	61
<i>Тунчик С.Г., Лебедев В.А.</i> К СОЗДАНИЮ ПАРАМЕТРИЗОВАННЫХ ЧЕРТЕЖЕЙ И ФОРМИРОВАНИЮ ТРЕХМЕРНЫХ СБОРОЧНЫХ УЗЛОВ.....	64
<i>Фаткуллина Л.М.</i> УЧЕБНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕНИНГИ И ДЕЛОВЫЕ ИГРЫ КАК СРЕДСТВО АКТИВИЗАЦИИ ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ГРАФИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН.....	68
<i>Федотова И.А., Малашенков С.И.</i> ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ УРОВНЯ ДОВУЗОВСКОЙ ГРАФИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ.....	71
<i>Шинкарева О.В.</i> ОСОБЕННОСТИ И ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ ПАРАМЕТРИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ВАЛА СРЕДСТВАМИ ГРАФИЧЕСКОГО ПАКЕТА КОМПАС-ГРАФИКА 5.11.....	73
<i>Франскевич И.В., Джежора С.В.</i> ПРИМЕНЕНИЕ ПРОГРАММ ТРЕХМЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ИНЖЕНЕРНОЙ ГРАФИКИ.....	76
<i>Чипурных Т.В., Уласевич З.Н.</i> ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ В АКТИВИЗАЦИИ ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ ПРИ ИЗУЧЕНИИ НАЧЕРТАТЕЛЬНОЙ ГЕОМЕТРИИ.....	80
<i>Янковский В. А.</i> КОМПЬЮТЕРНО-ТЕЛЕВИЗИОННАЯ СИСТЕМА КАК СРЕДСТВО ИНТЕНСИФИКАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ГРАФИКЕ.....	83
<i>Яромич Н.Н.</i> К ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ОЦЕНКЕ ЗНАНИЙ СТУДЕНТОВ I КУРСА ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ГРАФИКЕ.....	84