

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Белорусский национальный технический университет

Институт интегрированных форм обучения
и мониторинга образования

**НЕПРЕРЫВНАЯ СИСТЕМА ОБРАЗОВАНИЯ
«ШКОЛА – УНИВЕРСИТЕТ».
ИННОВАЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ**

Сборник статей
V Международной научно-практической конференции

Минск, 28–29 октября 2021 г.

Минск
БНТУ
2021

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Арланова А. А.</i> Система цифрового образования Туркменистана: достижения и будущие тенденции	8
<i>Бабаназаров Н. Ш.</i> Использование современных технологий в образовании.....	12
<i>Бабаназаров Н. Ш., Овезгелдиева Л. О.</i> Современные подходы в обучении иностранному языку.....	16
<i>Баркова Н. Г., Язубец Л. А., Никитина Н. В.</i> Опыт практико-ориентированного обучения при подготовке специалистов экономического профиля.....	20
<i>Бондарик В. М., Никульшин Б. В., Князева Л. П., Соколовская П. С., Юркевич О. З.</i> Управление профессиональным самоопределением абитуриентов в техническом университете	24
<i>Булавская Т. В.</i> Преимущества и недостатки онлайн-обучения.....	28
<i>Бурец Ю. М.</i> Формирование конкурентноспособности специалистов посредством развития креативности обучающихся.....	32
<i>Бутрим А. Ю., Баев Е. В., Герасикова А. А.</i> Проблемы современной профориентации: неосознанный выбор профессии ...	36
<i>Васильева О. А.</i> Структурные упражнения и их использование при обучении французскому языку	39
<i>Вишняков Н. В.</i> Совместные образовательные программы с ВУЗами-партнерами Республики Узбекистан	43
<i>Гаврильчик Н. В., Цыбукова Ю. П.</i> Преемственность в авиационном образовании	47
<i>Гаибназарова З. Т., Тешабаев А. Э.</i> Пандемия COVID-19 и проблемы развития высшего образования в Узбекистане.....	50
<i>Гаибназарова З. Т., Юсупходжаева Ф. Д.</i> Современные формы дистанционного обучения: проблемы, решения и трансфер технологии.....	54
<i>Гегедивви И. П.</i> Использование исторических источников на уроках истории.....	58
<i>Герасименко П. В., Вертешев С. В.</i> Анализ результатов изучения математических и специальных дисциплин в ПСКОВГУ	62
<i>Goncharova E. P.</i> Individualization of the training of a music teacher as a condition for the competitiveness of a specialist.....	67

<i>Гончарова Е. П., Кротикова-Приймакова Ю. С.</i> Повышение конкурентоспособности будущего специалиста с помощью конкурсов профессионального мастерства	71
<i>Горбачева А. И., Дацинский М. М., Шуневич Д. А.</i> Особенности онлайн-обучения для будущих логистов	75
<i>Грушецкая И. Н.</i> Особенности подготовки студентов направления «Психолого-педагогическое образование» к работе с одаренными детьми в условиях ВУЗа	79
<i>Данильчик О. В., Данильчик С. С.</i> Жизненная и временная перспективы личности как составляющие конкурентоспособности профессионала	84
<i>Деева И. И.</i> Реализация межпредметных связей в процессе обучения биологии на подготовительном отделении	88
<i>Дерман И. Н.</i> Развитие воспитательного потенциала деятельности преподавателя	92
<i>Дирвук Е. П., Афанасьева Н. А., Гапанович Д. С.</i> Нормирование учебно-производственных работ	96
<i>Дирвук Е. П., Афанасьева Н. А., Гапанович Д. С.</i> Основные документы перспективного планирования производственного обучения	100
<i>Дудышева Е. В., Чередниченко А. И.</i> Использование виртуальных досок проектов в сопровождении методической подготовки учителей	104
<i>Дюбкова-Жерносек Т. П.</i> Инновационные подходы к организации управляемой самостоятельной работы студентов	108
<i>Evlanov M. V., Yakubitskaya S. L.</i> The use of internet technologies in physics lessons	112
<i>Иванашко О. А.</i> Формирование культуры информационной безопасности обучающихся в условиях цифровизации современного образования	116
<i>Иваницкий Н. И., Канашевич Т. Н.</i> Эффективность учебной деятельности студента: уровни, критерии и показатели	120
<i>Исаченко А. Н.</i> К вопросу о сочетании очной формы и дистанционной формы обучения	124
<i>Канашевич Т. Н.</i> Технология управления эффективностью учебной деятельности студента как инструмент формирования профессиональной компетентности будущего инженера	128

<i>Капанов Н. А., Стасевич Н. А.</i> Моделирование индивидуальных образовательных траекторий с помощью сетей Петри.....	132
<i>Киш О. И., Скудняков Ю. А., Гордеюк А. В.</i> Системный подход в организации эффективного дистанционного обучения.....	136
<i>Коваленко Е. А.</i> Формирование навыка пространственного мышления и непрерывное образование.....	140
<i>Коткова Д. И.</i> Современные формы онлайн-обучения: проблемы и перспективы.....	144
<i>Кравченко И. И.</i> Теоретические основы реализации технологии дистанционного обучения.....	148
<i>Кравченя Э. М.</i> От курсовой работы – к разработке электронных учебно-методических комплексов.....	151
<i>Кравченя Э. М., Лобач А. В.</i> Пути реализации системы дистанционного обучения при подготовке педагогов-инженеров в техническом вузе.....	154
<i>Кривцова А. А.</i> Анализ дистанционного обучения на примере предмета «Архитектурная композиция».....	157
<i>Лаптева Н. М.</i> Информационные технологии при непрерывности образования.....	160
<i>Лапухина М. Г.</i> Опыт применения дистанционного обучения на факультете довузовской подготовки в условиях пандемии COVID-19.....	165
<i>Лях Я. В.</i> Использование информационно-коммуникационных технологий при обучении иностранному языку в системе непрерывного образования «Школа – университет».....	168
<i>Макарова О. Н., Еремеев Е. А.</i> VR-сопровождение как часть методической системы подготовки учителей.....	172
<i>Маннанов У. В., Адилова Ш. Р.</i> Интернационализация высшего технического образования.....	175
<i>Мартыненко Л. П.</i> Мониторинг развития ключевых компетенций обучающихся на этапе довузовской подготовки.....	180
<i>Матрунчик Ю. Н., Бань М. В.</i> Индивидуальная программа для заочной (дистанционной) формы получения образования по направлению «Робототехника». Проект «Робот помощник в медицинских учреждениях».....	184

<i>Наумчык В. М.</i> Дэманстрацыйны эксперымент па фізіцы як даследчы кампанент інжынернай падрыхтоўкі	188
<i>Орлова В. Ф.</i> Онлайн-доска Netboard как эфектыўны інструмент онлайн-обучення.....	192
<i>Охрименко А. А., Сидорчук И. П., Говин А. А.</i> Образовательная траектория руководителей и специалистов в условиях цифровизации экономики	196
<i>Очеретняя О. П.</i> Мониторинг качества учебных достижений как средство эфектыўнага кантроля знаньняў	200
<i>Перепелица Л. А.</i> Эфектыўнасьць дыстанцыйнага обучения в процессе обучения иностранному языку.....	204
<i>Петрова Н. Е.</i> Профессионально ориентированное обучение русскому языку как иностранному в сфере технического образования	208
<i>Подолькина М. С.</i> Взаимодействие школьного и вузовского образования.....	212
<i>Полякова О., Галстян-Саргисян Р.</i> Онлайн-развитие плюрилингвальной и плюрикультурной компетенции в рамках высшего образования	216
<i>Попрядухина Н. Г.</i> К вопросу об адаптации студентов к учебно-профессиональной деятельности	219
<i>Приборович А. А.</i> К вопросу создания отечественного банка знаний по истории Беларуси.....	223
<i>Прохоров Д. И.</i> Возможности использования онлайн-обучения в учреждениях общего среднего образования... ..	227
<i>Савіцкая І. У.</i> Экстралінгвістычныя падставы выдзяленьня канфэсійнага стылю ў сучаснай беларускай мове	231
<i>Савіцкая І. У., Сахончык А. П.</i> Педагагічная дыягностыка ў вучэбна-выхаваўчым працэсе: сутнасьць, функцыі, прынцыпы арганізацыі	234
<i>Сечко О. И., Василевская Е. И.</i> Организация учебной деятельности в процессе смешанного обучения	238
<i>Сидоренко Р. С., Босько О. В.</i> Обучение школьников рабочим профессиям в IT-сфере	242
<i>Синькевич В. Н.</i> Взаимосвязь личностных особенностей, учебной успешности и учебной успеваемости обучающихся.....	245

<i>Скудняков Ю. А., Киш О. И., Шпак И. И.</i> Дистанционные образовательные технологии.....	248
<i>Sokolovska I. A., Zaritska V. V., Grishina T. A., Bulanov V. A., Kovtun R. A., Frolova G. S.</i> Distance learning in higher medical education.....	252
<i>Старикова О. М., Масько С. Г.</i> Преемственность в системе непрерывного образования.....	256
<i>Стасюк И. Р.</i> Внеурочная деятельность как фактор оптимизации профессионального самоопределения обучаемых.....	260
<i>Степанов В. Г., Колесник Е. А.</i> Онлайн-обучение: технологии виртуальной реальности в образовании.....	264
<i>Тешабаев А. Э., Солиева Д. А., Умарова К. А.</i> Современные проблемы инженерного образования в Узбекистане.....	269
<i>Тихонович И. И.</i> Эмоциональное взаимодействие врача и пациента.....	273
<i>Hmelnitskaya L. V.</i> Linguacultural approach in teaching foreign students in the english language.....	277
<i>Хуторова М. Н.</i> Система контроля и оценки знаний курсантов учреждений образования МВД.....	281
<i>Цыбулько В. В.</i> К вопросу тьютерства в системе военного образования.....	285
<i>Шелягович А. С.</i> Современные программные средства для организации адаптивного онлайн-обучения специалистов высшего образования.....	289
<i>Шилинг Г. С.</i> Оценка эффективности использования мессенджеров в процессе управления самостоятельной работой студентов ВУЗов.....	293
<i>Шнитко В. А.</i> Перспективы реализации инновационных технологий на факультете довузовской подготовки.....	298
<i>Шпак И. И., Скудняков Ю. А.</i> Повышение эффективности дистанционного образования на основе адаптивных и модульных технологий.....	302
<i>Щербинина О. С.</i> Технология социально-педагогического сопровождения одаренных школьников в системе «Школа – университет».....	306
<i>Шершнева Т. В.</i> Перспективы использования цифровых образовательных технологий в системе высшего образования.....	310