

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Белорусский национальный технический университет

БНТУ

Научная библиотека



* 8 0 1 2 4 8 0 1 2 *

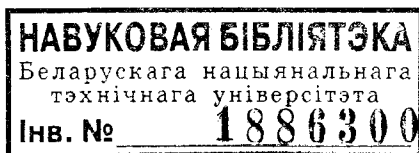
ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ОБРАЗОВАНИЕ

*Материалы
международной научно-практической конференции*

(Минск, 28 апреля 2022 г.)

В 2 частях

Часть 1



- 304(5)

Минск
БНТУ
2022

СОДЕРЖАНИЕ

СЕКЦИЯ

«ИННОВАЦИОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И МЕТОДИКИ ПРЕПОДАВАНИЯ»

Астапчик Н. И., Евтухова Т. Е. Современные средства для изучения программирования	3
Астапчик Н. И., Павловская К. В. Особенности изучения программирования на PYTHON.....	7
Богданова А. И. Роль мультимедийных средств в преподавании русского языка как иностранного	10
Вербицкая О. Л., Шевчук Л. И. Использование компьютерной программы Almas для проверки знаний студентов по сопротивлению материалов и анализ результатов тестирования	13
Воронович Г. К., Готина Л. Н., Лебедева Г. И. Инновации в сфере подготовки студента технического вуза.....	17
Громова Н. В. Через инновации к совершенствованию системы качественной подготовки специалистов	22
Гончарова Е. П. Особенности диссертационного исследования по музыкальной педагогике (из опыта работы с магистрантами Китайской Народной Республики)	25
Дирвук Е. П. Документация письменного инструктирования обучающихся учреждений профессионально-технического образования	30
Евтухова Т. Е., Астапчик Н. И., Павловская К. В. Метод проектов при изучении информационных технологий в образовании	34
Екимова С. Г., Шульженко Н. В. К проблеме воспитания культуры межнационального общения в современных реалиях России	38
Зуёнок А. Ю. Дополненная реальность, как эффективное средство повышения эффективности обучения.....	50
Игнаткович И. В. Диагностика сформированности soft skills.....	55
Казакбаева С. И. Национально-культурная информация как фактор развития познавательного интереса у студентов	57

Канашевич Т. Н. Формирование готовности работников административно-управленческого корпуса и профессорско-преподавательского состава университета к управлению эффективностью учебной деятельности студентов	62
Канашевич Т. Н., Галенчик Л. В. Роль образовательного консалтинга в повышении качества образования и профориентации учащейся молодежи.....	67
Кравченя Э. М., Козел Р. Н. Некоторые вопросы по организации охраны труда обучающихся на уроках производственного обучения.....	71
Кравченя Э. М., Трус Е. С. Особенности разработки ЭУМК по учебной дисциплине «Информационно-коммуникационные технологии в научно-педагогической и инновационной деятельности».....	74
Лебедева Г. И., Воронович Г. К. О некоторых аспектах математической подготовки студентов технических специальностей.....	78
Лемешевский О. О. О вопросе воспитания будущих офицеров в высших учебных заведениях в условиях информационной войны	80
Литвинова Н. А., Финькевич Л. В. Исследовательская деятельность в образовательном процессе как условие развития личностно-профессионального потенциала студентов.....	84
Лобач А. В. Google Trends как педагогико-антропологический подход при корректировке образовательного маршрута.....	88
Михасёва Е. А. Инновационные технологии и музыкальное воспитание детей дошкольного возраста.....	93
Молохович М. В. Влияние различных форм обучения на развитие познавательных способностей студентов экономических специальностей	98
Пушкина Ж. А. Использование высокотехнологичных средств в преподавании РКИ.....	103
Ражнова А. В. Формирование функциональной грамотности обучающихся при изучении учебного предмета «Информатика»	107

Рудый А. Н. Использование среды программирования R в учебной работе со студентами вуза.....	112
Рыбакова Н. В. Система повышения квалификации: научные исследования 90-х гг. XX в.	116
Савицкий Ю. В. Технология организации электронных средств обучения на базе элементов динамической визуализации	120
Савченко А. П. Использование мультимедийных средств обучения русскому языку как иностранному в высшей школе.....	125
Скудняков Ю. А., Сицко В. А. Организация современного образовательного процесса с использованием адаптивных технологий.....	129
Скудняков Ю. А., Сицко В. А. Использование адаптивных технологий и взвешенной графовой модели в современном образовательном процессе	132
Чернявская С. В., Ковалёнок Н. В. Задачи на разбиение многогранника наклонной плоскостью или включение одного многогранника в другой	138
Чепелева Т. И., Чепелев А. Н. Организация учебного процесса в вузе	142
Якимович В. С., Кленовская И. С. Организация процесса обучения математике студентов учреждений высшего образования с использованием информационно-коммуникационных технологий	146
Goncharova E. P., Li Yingqi. Theoretical aspects of training individualization music teacher at university	151
Goncharova E. P., Tan Hui. Some pedagogical teaching conditions discipline «History of Art»	154
Krauchenia E. M., Zeng Jian. Teacher readiness model to the development and use of e-learning tools in professional activity.....	157
Kravchenya E. M. Zhang Yuanyuan. Self-assessment of knowledge by students in the module-rating education system	160
Liu Yiming, Yarmolenko M. A., Rudenkov A. S. Formation of nanostructured carbon coatings by laser dispersion of the target based on a polymer and metal formats	163

СЕКЦИЯ
 «НОВЕЙШИЕ ТЕНДЕНЦИИ В ОБУЧЕНИИ ЯЗЫКАМ
 В НЕГУМАНИТАРНЫХ ВУЗАХ»

Белая А. Г., Сазонова Н. В. Применение дистанционных технологий в процессе обучения РКИ.....	167
Белый В. В. Функционирование языков на белорусской этнической территории.....	170
Бережнова Е. В. Пути преодоления проблем в обучении русскому языку как иностранному в техническом вузе	174
Богданова А. И. Использование мобильных приложений на уроках РКИ.....	178
Будько И. В. Языковая кафедра в неязыковом вузе: <i>pro et contra</i> (новые задачи и перспективы).....	182
Витушко М. А. О некоторых особенностях обучения РКИ в рамках белорусско-узбекского научно-технического сотрудничества.....	190
Гаврусев А. А. Формирование словообразовательной компетенции на занятиях по русскому языку как иностранному	193
Гіруцкая Л. А., Сахончык А. П. «Русско-белорусский политехнический словарь» на занятках па дысцыпліне «Беларуская мова» ў тэхнічнай вучэльні (на прыкладзе гнездавога артыкула «каробка»).....	198
Горбачевский Д. А., Горбачевская Т. А. Визуальная поддержка при решении задач по физике иностранными слушателями ПО.....	203
Горбачевский Д. А., Горбачевская Т. А. Особенности формулировки начальных данных в задачах по физике на примере темы: «Перемещение при прямолинейном равноускоренном движении без начальной скорости» для иностранных слушателей ПО.....	206
Зайцева П. А. Использование дистанционного обучения в образовательном процессе.....	208
Казимирчик Е. Ю. Использование программы Paint 3D в процессе обучения русскому языку как иностранному дистанционно.....	211

Макаренко Н. Л. Грамматическое комментирование текстов как способ формирования эмоционального интеллекта обучаемого	214
Пушкина Ж. А. Использование высокотехнологичных средств в преподавании РКИ.....	220
Савіцкая І. У. Канфесійны функцыянальны стыль сучаснай беларускай мовы: канструктыўны прынцып і стылевыя асаблівасці.....	224
Савіцкая І. У. Спосабы ўтварэння тэрмінаў аўтамабілебудавання ў сучаснай беларускай мове	229
Смирнова Ю. А. Прецедентные имена и антропонимные коды художественного текста (на материале романа Т. Толстой «Кысь»)	233

СЕКЦИЯ

«НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБРАБОТКИ МАТЕРИАЛОВ»

Азаров М. С., Дробыш А. А., Степанова О. В., Саксонов И. В. Прессование шихты на основе базальтовых волокон.....	237
Дробыш А. А., Евтухова Т. Е., Костюченко Ю. А. Использование базальтового волокна для производства пористых проницаемых материалов.....	243
Данильчик С. С., Данильчик О. В. Управление шероховатостью обработанной поверхности при точении с асимметричными колебаниями инструмента.....	245
Евсеева Е. А., Кречко Н. А., Шагойко Ю. В. Цементогрунт для дорожного строительства	250
Мрочек Ж. А., Суша Ю. И. Исследование коррозионной стойкости поверхностей тормозных цилиндров автомобилей.....	253
Орлова Е. П. Повышения работоспособности разделительных штампов.....	256
Руденков А. С., Серeda А. А. Влияние термообработки на фазовый состав и механические свойства кремний-углеродных покрытий	258

СЕКЦИЯ
«ПСИХОЛОГИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»

Ахременко И. Н. Представления о жизни и способах решения жизненных задач в сценариях сказок молодых людей	263
Ахременко И. Н. Психологическая готовность к предстоящей деятельности на этапе получения профессионального образования	267
Ахременко И. Н., Буцанец С. А., Герасимович Г. А. Представления о семейных ценностях современной студенческой молодежи	272
Ахременко И. Н., Борисенко Е. А., Зрилова А. Д. Образы идеальной семьи и родительства в представлениях студентов.....	277
Ахременко И. Н., Макуцевич И. С, Жихович Н. Ф. Культура здорового образа жизни студентов с разным отношением к себе	281
Башкирова. Ю. В. Развитие эмоциональной саморегуляции студентов технического университета в контексте сохранения психологического здоровья будущего инженера.....	286
Бородкин В. И. Профессиональные и познавательные мотивы в структуре учебной деятельности студентов.....	289
Крутолевич Н. С., Горская Е. С. Развитие soft skills как условие успешной профессиональной деятельности выпускников (из опыта работы ведущего учреждения образования).....	294
Костакова И. В. Проект «Мастерская саморазвития и жизнестойкости личности» в формировании профессиональных компетенций студентов-психологов	298
Леонтьева Т. Г., Жизневская М. В. Ценностные ориентации современной студенческой молодежи.....	303
Леонтьева Т. Г. Анализ различий в показателях социального интеллекта у студентов разных специальностей.....	308
Леонтьева Т. Г. Роль современных информационных технологий в профориентационной деятельности в системе образования.....	312



ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ОБРАЗОВАНИЕ

*Материалы
международной научно-практической конференции*

(Минск, 28 апреля 2022 г.)

В 2 частях

Часть 2



309/5

Минск
БНТУ
2022

Содержание

СЕКЦИЯ «ИННОВАЦИОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И МЕТОДИКИ ПРЕПОДАВАНИЯ»

Абрамович Е. Д. Операционная система Chrome OS или облачная операционная система.....	3
Андреев М. А., Григоренко А. А. Проблемы дальнейшей эволюции человека как биологического вида.	8
Бабицкая Э. С., Каминская И. В. Разработка дизайна сайтов (UX/UI)...	12
Бабицкая Э. С., Каминская И. В. Безопасное использование компьютерных сетей.....	16
Бабицкая Э. С., Каминская И. В. Мультимедийные средства обучения и их использование в учебном процессе.	20
Базылев М. Ю., Ткаченко В. В. Особенности решений линейных функциональных уравнений на замкнутых римановых поверхностях.	24
Белоцкая О. М. О направлениях развития профессионального образования Республики Беларусь в условиях цифровой экономики. ...	28
Бегеза Е. В., Клебча Е. Ю. Компьютерная графика как вид современного искусства.	34
Бруй А. И. Выявление факторов влияющих на адаптацию.	39
Вагин Д. И. Библиотека React.JS.....	41
Вагин Д. И., Варицкая А. В. Теоретический анализ литературы по проблеме развития синдрома эмоционального выгорания у педагогов.....	44
Варицкая А. В. Естественнонаучные принципы лидерства.	48
Василевская В. А., Гурская Д. А. Python в разработке игр.....	53
Василевская В. А., Гурская Д. А. Ступниковые компьютерные сети....	56
Василевская В. А., Гурская Д. А. Развитие логического мышления учащихся при изучении информатики.	59
Водопьянов И. И. Применение технологий дополненной и виртуальной реальности в образовательном процессе.....	63
Выскварко Н. С. Проблемы понимания паттерна MVC в технологии ASP .NET	66
Гапанович Д. С. Непрерывное образование педагогов-инженеров в структуре научно-образовательного кластера.	70
Герасимович О. С., Куневич В. В. Облачные вычисления.	74
Гордиенко Д. А., Малиновская Д. А. Современные виртуальные ассистенты.	77

Гордиенко Д. А., Малиновская Д. А. Кластер как один из современных педагогических методов и приемов повышения мотивации обучающихся к процессу обучения.	80
Гордиенко Д. А., Малиновская Д. А. Выбор поставщика хостинга.	84
Гурская Д. А., Василевская В. А. Разработка приложений на Python....	87
Гурская Д. А., Василевская В. А. Аргументированное эссе как современный педагогический метод и прием повышения мотивации обучающихся к процессу обучения.	90
Гурская Д. А., Василевская В. А. Излучение мобильных устройств.	94
Гурская Д. А., Василевская В. А. Выбор доменного имени.	97
Доўгі С. А. Вывучэнне беларускай мовы (прафесійная лексіка) пры падрыхтоўцы педагогаў-інжынераў.....	100
Индюкова Е. А., Таранко Е. В. О некоторых вопросах использования теории графов и топологических матриц для расчета электрических схем.	103
Каминская И. В, Бабицкая Э. С. Центры обработки данных.....	107
Каминская И. В, Бабицкая Э. С. Использование образовательных ресурсов сети интернет на занятиях информатики.	110
Каминская И. В, Бабицкая Э. С. Семантическое ядро сайта. Подходы к созданию семантического ядра.	114
Ким А. А. Учебный стресс и его особенности.....	117
Клебча Е. Ю., Бегеза Е. В. Негативное влияние стресса на качество сна.	121
Королёва А. А., Юсько И. А. Анонимность в компьютерной сети.	125
Ковалевич А. М., Хох А. С. Информационная культура как элемент профессиональной компетентности будущих педагогов-инженеров.....	127
Ковалевич А. А., Адамова Е. В. Цвет в графическом дизайне и его влияние на восприятие информации.	131
Кротикова–Приймакова Ю. С. Конкурсная деятельность как форма индивидуализации обучения в образовательном процессе.	134
Куземко М. М. Моделирование связей между членами педагогического коллектива с помощью графов и сетевых алгоритмов.	138
Куземко М. М. Организационно-методическая безопасность развития научно-педагогического потенциала образовательной системы.	144
Лысенкова Л. В., Абрамович Е. Д. Формирование валеологической культуры личности в образовательном процессе.	147

Малиновская Д. А., Гордиенко Д. А. Использование опорных листов при изучении информатики.....	153
Малиновская Д. А., Гордиенко Д. А. Определение целей разработки сайта, целевой аудитории.....	157
Малиновская Д. А., Гордиенко Д. А. Мобильный офис.....	161
Миронова Дж. А. Обучение программированию дистанционно...	165
Михасик Е. И. Влияние электронных учебно-методических комплексов на формирования профессиональных компетенций будущих педагогов-программистов.....	169
Нуриллов К. А., Песняк И. М. Занимательные задачи по темам школьного курса информатики.....	172
Нуриллов К. А., Песняк И. М. Интернет-зависимость.....	175
Паншин С. Ю., Станкевич М. А. О некоторых вопросах применения рядов Фурье для расчёта цепей не синусоидального тока.....	178
Потоцкая А. О. Некоторые аспекты применения приложений производной к решению экономических задач.....	183
Песняк И. М., Нуриллов К. А. «Знаю. Хочу знать. Умею» как современный педагогический метод и прием повышения мотивации обучающихся к процессу обучения.....	187
Песняк И. М., Нуриллов К. А. Использование интернет-мемов в рекламе.....	191
Песняк И. М., Нуриллов К. А. Системы управления контентом.	193
Равино В. В. Этап программирования в процессе разработки сайта.....	198
Савко Н. Ю. Аудиовизуальные средства в обучении профессионально-ориентированной иноязычной речи будущих работников сферы общественного питания.....	201
Степанова О. В., Саксонов И. В. Применение трехмерной графики в образовательном процессе.....	206
Соколовская О. Н. Разработка электронного учебно-методического комплекса по факультативному курсу «Современная органическая химия в задачах олимпиад» как средства формирования профессиональных компетенций обучающихся в МГПК.....	210
Телица Д. В. Использование элементов теории вероятности для расчета цепей постоянного и переменного тока.....	215
Тисецкий С. В. Развитие интеллекта обучающихся колледжа.....	221
Трофимов Д. А. Проект «Геном человека»: начало больших исследований.....	224

Трус Е. С. Научные принципы разработки электронного учебного издания.	228
Храновская Н. В., Шинкарёва М. Г. Умение контролировать агрессию как элемент эмоциональной компетентности педагога.	230
Чернецкая А. В. Методы формирования учебной мотивации.	235
Чернецкая А. В. Особенности восприятия видео у будущих педагогов-инженеров на учебных занятиях по производственному обучению в БИТУ.	239
Хох А. С., Ковалевич А. М. Связь самооценки и уровня тревожности у студентов.	242
Шабулдаева Д. А. Определение академической мотивации у студентов инженерно-педагогического факультета БНТУ.	246
Шеремет А. В. Содержание когнитивного компонента художественно-педагогической компетенции будущего педагога-хореографа.	250
Шинкарёва М. Г., Храновская Н. В. Тренинг как форма проведения учебных занятий по учебной дисциплине «Основы автоматизированного проектирования».	253
Шмакова Т.С., Гутько Е.С. Опыт внедрения рабочей тетради по учебной дисциплине «Теоретические основы электротехники» для учащихся заочной формы получения образования в филиале БНТУ «МГПК».	256
Шнитко А. В. Сравнение СУБД Oracle и MySQL.	261
Шуляк А. С. Толерантное отношение к воспитанникам с особыми образовательными потребностями.	264
Юсько И. А., Королева А. А. Понятие мета пост и ирония через призму мемов.	268
Юсько И. А., Королева А. А. Изучение программирования и информатики за рубежом.	271
Юсько И. А., Королева А. А. Использование компьютерных игр в обучении.	273
Wang Qihang, Zhang Zheng. Features of educational graphic activity.	276
Zeng Jian. The practical path of computer teaching reform based on modern educational technology.	278
Zhang Yuanyuan. Increasing the rating of teachers in educational institutions of china.	281

Zhang Zheng, Wang Qihang. Independent work of students in conditions distance learning 285

СЕКЦИЯ «НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБРАБОТКИ МАТЕРИАЛОВ»

Августовский П. А. Применение DLC-покрытий, нанесённых на текстурированные поверхности головок эндопротезов тазобедренного сустава	288
Алексейчиков З. П. Модернизация пневматической тормозной системы.	292
Бабарико Д. И. Вакуумные мусоропроводы.	295
Бабарико Д. И. Виды промышленных отходов и их классификация.	298
Баран Ю. В., Печковский В. Н. Модернизация вакуум-формовочной линии модели Lineal 22.5.8.7m.	301
Бердиев А. Г. Морфология и свойства Cr-TiN покрытий, осажденных методом реактивного магнетронного распыления.	303
Винник И. О. Анализ типовых подложкодержателей купольного типа.	307
Ганусевич К. А., Погадаев В. А. Способ модернизации индивидуального доильного аппарата АИД-1.	310
Герасимович П. А., Шатило Е. А. Магнитно-антирикошетное покрытие на стальные бронеплиты.	313
Герасимович П. А., Шатило Е. А. Создание оптических метаматериалов в вакууме.	317
Голенко А. С. Нанесение покрытий с помощью катодного распыления.	320
Горелый С. Д. Формирование вакуумно-дугового разряда при осаждении многокомпонентных покрытий.	322
Горелый С. Д. Применение защитных покрытий для упрочнения поршневых колец.	324
Гребенева К. А., Петров С. В. Уменьшение локальных повреждений поверхности кварцевых стекол космических аппаратов.	328
Григоренко А. А. Андреев М. А. Перспектива выращивания органов для использования в трансплантологии.	330
Делендик М. В., Сивак Д. И. Модификация вакуумных присосок.	334
Делендик М. В., Сивак Д. И. Пневматический шагohод.	336

Еленёв Д. Н. Модернизация устройства для вакуум-массажа.	338
Желтко В. А. Магнитный левитрон для вакуума.	340
Жуевская С. Е., Родькин Д. Г. Возможные пути снижения температуры подложек при вакуумно-дуговом нанесении покрытий.	342
Калюта И. В., Новохрост С. А. Пенообразование при пропитке древесины и пути решения проблемы.	344
Калюта И. В., Новохрост С. А. Проектирование оснастки для загрузки и выгрузки древесины из автоклава.	347
Коротченя М. А. Баран Ю. В. Прошлое и будущее сверхвысоковакуумных коммутационных устройств.	352
Коротченя М. А., Сивак Д. И. Датчик измерения чистоты рабочей поверхности изделия в вакууме.	356
Кукишев А. А. Улучшение тепловых характеристик спирального змеевика путем изменения формы змеевика.	359
Кукишев А. А. Конструкция компрессора с противоположным направлением действия ротора и лопастей.	362
Мадолинский М. А., Маслов М. Ю. Роль проведения пневмоаудита.	364
Мадолинский М. А., Маслов М. Ю. Монтаж вентиля для врезки под давлением.	366
Мацкевич Э. П. Магнетронная распылительная система с жидкофазной мишенью.	367
Мацкевич Э. П. Цилиндрическая магнетронная распылительная система с увеличенной зоной распыления мишени.	371
Мацкевич Э. П. Модернизация устройства распыления материала катода вакуумной установки.	374
Мелешкевич Р. П. Сравнительный анализ способов получения азота в промышленности.	377
Мелешкевич Р. П. Особенности изготовления MAP-упаковок.	381
Нехвядович М. Е. Нанесение декоративных покрытий на стекло и стеклянные изделия.	384
Опиок А. А. Технологические особенности процессов упрочняющей обработки в камере с горячими стенками.	386
Павич Е. С. Анализ предельных характеристик грунтовых отвалов.	388
Пантеенко В. Е., Петров С. В. Повышение качества нанопленок.	394
Петров С. В., Гребенева К. А. Тонкопленочные биоинертные вакуумные покрытия для медицинских имплантов.	396
Печковский В. М., Баран Ю. В. Электромагнитный привод в поршневых насосах и компрессорах двухстороннего действия.	398

Погадаев В. А., Ганусевич К. А. Модернизация типовой схемы охлаждения молока.....	401
Погадаев В. А., Ганусевич К. А. Анализ системы охлаждения молока.....	404
Родькин Д. Г., Жуевская С. Е. Возможность применения вакуумно-дугового метода для нанесения покрытий на термочувствительные подложки.....	409
Сечко И. А., Мацкевич Э. П. Оптические датчики и их особенности..	412
Сечко И. А., Мацкевич Э. П. Тонкоплёночные материалы на основе силицидов тугоплавких элементов, применяемые в ИК-излучателях оптических газоанализаторов.	415
Сивак Д. И., Делендик М. В. Расчет вакуумных систем.....	418
Сивак Д. И., Делендик М. В. Газопламенное напыление покрытий на внутренние поверхности.....	423
Сильченко В. С. Устройства защиты смотровых окон при помощи газа.	425
Сильченко В. С. Выбор прототипа устройства защиты смотровых окон и его модернизация.	429
Сергеев М. Н. Сравнение методов изготовления компрессора из двигателя внутреннего сгорания.....	432
Телюк И. А. Увеличение ремонтпригодности винтовых компрессоров путем применения модульного ротора.....	434
Телюк И. А. Увеличение ресурса работы и ремонтпригодности винтовых компрессоров с применением автоматической опоры скольжения.....	436
Хилюк И. М. Химико-термическая обработка аустенитных сталей...	439
Шаблинский А. О. Модернизация установки сжижения природного газа.	442
Шатило Е. А., Герасимович П. А. Коррозионностойкие и износостойкие покрытия применяемы на корпусных деталях и узлах погружных центробежных насосов.....	445
Шкадрович И. А. Поддержание уровня масла в винтовых компрессорах.	448
Щаврук А. А. Технология нанесения оптических покрытий на детали сферической формы.	451
Щаврук А. А. Формирование покрытия на внутреннюю и внешнюю поверхность полусферических деталей.....	454

Юрьев В. Д. Установки ионно-плазменного азотирования с «теплыми» и «холодными» стенками.	457
Яцынович С. А. Анализ методов проектирования, изготовления и продажи изделий.	462
Яцынович С. А. Информационное обеспечение закупок комплектующих для производства вакуумного и компрессорного оборудования на базе ПО SAP В1	464

СЕКЦИЯ «ПСИХОЛОГИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ».

Агеев А. О. Ромасюк Д. А. Проявление типов личности в поведении студентов	468
Адамова Е. В., Ковалевич А. А. Организация рационального питания как важный компонент психологической адаптации студентов первого курса	473
Байдак Е. С. Исследование показателя жизненной удовлетворенности студентов	476
Батюта Ю. С., Болмотова П. В. Анализ учебной мотивации у студентов 2 курса энергетического факультета	479
Вагин Д. И., Варицкая А. В. Взаимосвязь внешней красоты и здоровья в психологическом здоровье личности	485
Лазяник Ю. Е. Стили управления и их применение как составляющая профессии	488
Макаревич О. Ю. Изучение игровой зависимости студентов	491
Пшеничная Д. А. Изучение личностной зрелости студентов БНТУ 2 курса	495
Полозняк А. В. Влияние стресса на учебную деятельность студентов	498
Сягло П. С. Манипулирование переубеждение как способы убеждения	502
Чайкун И. В. Изучение уровня развития мышления студентов	507
Черкас Е. А., Стромский С. А. Исследование социального интеллекта студентов посредством теста Дж. Гилфорда	510