

ПРОГРАМА

**Всеукраїнської науково-практичної конференції
студентів та молодих науковців**

*«Фізико-математичні та комп'ютерні науки,
технології, навчання: науково-практичні рішення
та підходи молодих науковців»*

(м. Кропивницький, 26 жовтня 2018 року)

Секція 1

ФІЗИКА. МЕТОДИКА НАВЧАННЯ ФІЗИКИ ТА АСТРОНОМІЇ

Бачкіна Тетяна *МОДЕЛЮВАННЯ ОБ'ЄКТІВ ДО ПОСТАНОВКИ І РОЗВ'ЯЗУВАННЯ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИХ ЗАДАЧ*

Науковий керівник – док. пед. наук, професор Вовкотруб В.П.

Біляк Наталія *ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА ЗАДАЧА ПІДВИЩЕНОЇ СКЛАДНОСТІ ДО ВИВЧЕННЯ РОЗДІЛУ «ДИНАМІКА»*

Науковий керівник: док. пед. наук, професор В.П.Вовкотруб

Грищенко Владислав *ПРОДУКТИВНА ПІЗНАВАЛЬНА ДІЯЛЬНІСТЬ В ПРОЦЕСІ РОЗВ'ЯЗУВАННЯ ФІЗИЧНИХ ЗАДАЧ З КІНЕМАТИКИ*

Науковий керівник: док. пед. наук, професор В.П.Вовкотруб

Котляр Анна *ВИВЧЕННЯ СИСТЕМ НЕБЕСНИХ КООРДИНАТ У ШКІЛЬНОМУ КУРСІ АСТРОНОМІЇ З ВИКОРИСТАННЯМ ВІРТУАЛЬНОГО ПЛАНЕТАРІЮ*

Науковий керівник: канд. ф-м. наук, доцент Волчанський О.В.

Кужель Лілія *МЕТОДИКА ВИВЧЕННЯ ФУНДАМЕНТАЛЬНИХ ДОСЛІДІВ КВАНТОВОЇ ФІЗИКИ УЧНЯМИ ПРОФІЛЬНИХ КЛАСІВ*

Науковий керівник: канд. пед. наук, доцент Семецук І.Л.

Погорілий Дмитро *ДИФЕРЕНЦІЙОВАНИЙ ПІДХІД ДО ЛАБОРАТОРНОГО ПРАКТИКУМУ З ФІЗИКИ В СТАРШІЙ ШКОЛІ*

Науковий керівник: док. пед. наук, доцент Сальник І.В.

Теслюк Тетяна *МОДЕРНІЗАЦІЯ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИХ ЗАВДАНЬ З МОЛЕКУЛЯРНОЇ ФІЗИКИ*

Науковий керівник: док. пед. наук, професор В.П.Вовкотруб

Фертюк Анна *ВИВЧЕННЯ ОСОБЛИВОСТЕЙ ДОБОВОГО РУХУ НЕБЕСНИХ СВІТИЛ НА УРОКАХ АСТРОНОМІЇ ЗА ДОПОМОГОЮ ІКТ*

Науковий керівник: канд. ф-м. наук, доцент Волчанський О.В.

Чорна Наталія *РОЗВИТОК ІДЕЙ ДИФЕРЕНЦІЙОВАНОГО НАВЧАННЯ ФІЗИКИ*

Науковий керівник: док. пед. наук, доцент Сальник І.В.

Секція 2.

МЕТОДИКА НАВЧАННЯ МАТЕМАТИКИ ТА ІНФОРМАТИКИ У СЕРЕДНІЙ ТА ВИЩІЙ ШКОЛІ

Андросов Валерій *СИСТЕМАТИЗАЦІЯ ТА УЗАГАЛЬНЕННЯ ЗНАНЬ І ВМІНЬ УЧНІВ З АЛГЕБРИ ЯК ЗАСІБ АКТИВІЗАЦІЇ ЇХ ПІЗНАВАЛЬНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ*

Науковий керівник: канд. пед. наук, доцент Войналович Н.М.

Балєлов Микола *ПОБУДОВА ГРАФІКІВ ФУНКЦІЙ МЕТОДОМ ПЕРЕТВОРЕНЬ З ВИКОРИСТАННЯМ ПАКЕТУ GRAN 2D*

Науковий керівник: докт. істор. наук, професор Ріжняк Р.Я.

Бахмат Наталія *ЕВРИСТИЧНЕ НАВЧАННЯ МАТЕМАТИКИ ЯК КОМП'ЮТЕРНО – МЕТОДИЧНА СИСТЕМА*

Науковий керівник: канд. пед. наук, доцент Войналович Н.М.

Бачинська Марина *КОНСТРУЮВАННЯ ТЕСТОВИХ ЗАВДАНЬ З НАПЕРЕД ВИЗНАЧЕНИМИ ВЛАСТИВОСТЯМИ*

Науковий керівник: докт. пед. наук, професор Кушнір В.А.

Безверхня Олена *МІЖПРЕДМЕТНІ ЗВ'ЯЗКИ ТЕОРІЇ ЙМОВІРНОСТІ ТА МАТЕМАТИЧНОЇ СТАТИСТИКИ З АНГЛІЙСЬКОЮ МОВОЮ*

Науковий керівник: канд. пед. наук, доцент Крамаренко Т.Г.

Беримець Юлія *КОМП'ЮТЕРНІ ІГРИ ЯК ЗАСІБ РОЗВИТКУ ПСИХОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ*

Науковий керівник: канд. пед. наук, доцент Франчук Н.П.

Білецька Інна *ОРГАНІЗАЦІЯ ПРОЕКТНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПРИ ВИВЧЕННІ ТЕМИ «ТІЛА ОБЕРТАННЯ» У СТАРШІЙ ШКОЛІ*

Науковий керівник: канд. фіз.-мат. наук, доцент Яременко Ю.В.

Бондарь Аліна *«ІНТЕГРАЛ ТА ЙОГО ЗАСТОСУВАННЯ» З ПОЗИЦІЙ КОМПЕТЕНТІСНОГО ПІДХОДУ*

Науковий керівник: канд. фіз.-мат. наук, доцент Яременко Ю.В.

Васильчук Олександра *МОДЕЛЮВАННЯ ЗАДАЧНОЇ СЕРІЇ ДЛЯ ФОРМУВАННЯ МАТЕМАТИЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ УЧНІВ*

Науковий керівник: докт. істор. наук, професор Ріжняк Р.Я.

Волошинова Ірина *МЕТОДИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ВИВЧЕННЯ ДІОФАНТОВИХ РІВНЯНЬ ТА ЇХНІХ СИСТЕМ У ПРОФІЛЬНІЙ ШКОЛІ*

Науковий керівник: канд. фіз.-мат. наук, доцент Ізюмченко Л.В.

Гелевер Ірина *ОРГАНІЗАЦІЯ НАВЧАЛЬНО-ПІЗНАВАЛЬНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ УЧНІВ НА УРОКАХ ГЕОМЕТРІЇ*

Науковий керівник: канд. фіз.-мат. наук, доцент Яременко Ю.В.

Герасімова Дар'я *МЕТОДИКА НАВЧАННЯ НЕСТАНДАРТНИХ МЕТОДІВ РОЗВ'ЯЗУВАННЯ ЗАДАЧ З АЛГЕБРИ*

Науковий керівник: докт. істор. наук, професор Ріжняк Р.Я.

Дробот Олександра *ВИКОРИСТАННЯ МОЖЛИВОСТЕЙ РІЗНИХ МАТЕМАТИЧНИХ ПАКЕТІВ ПРИ ВИВЧЕННІ МАТЕМАТИКИ У СТАРШІЙ ШКОЛІ*

Науковий керівник: докт. пед. наук, професор Кушнір В.А.

Ємельянова Валерія *ВИКОРИСТАННЯ ПАКЕТУ КОМП'ЮТЕРНОЇ МАТЕМАТИКИ ДЛЯ УЗАГАЛЬНЕННЯ РОЗВ'ЯЗУВАННЯ РІВНЯНЬ ТА НЕРІВНОСТЕЙ*

Науковий керівник: докт. істор. наук, професор Ріжняк Р.Я.

Єременко Оксана *ФОРМУВАННЯ МАТЕМАТИЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ УЧНІВ СТАРШОЇ ШКОЛИ У ПРОЦЕСІ ВИВЧЕННЯ АЛГЕБРИ І ПОЧАТКІВ АНАЛІЗУ*

Науковий керівник: канд. пед. наук, ст. викладач Дереза І. С.

Жабуровська Любов *ДИФЕРЕНЦІЙОВАНИЙ ПІДХІД У ПРОЦЕСІ НАВЧАННЯ СТЕРЕОМЕТРІЇ*

Науковий керівник: канд. пед. наук, ст. викладач Ботузова Ю.В.

Жалоба Марія *ВИКОРИСТАННЯ ЗАДАЧ ПРИКЛАДНОГО ЗМІСТУ ПРИ ВИВЧЕННІ МАТЕМАТИКИ У СТАРШІЙ ШКОЛІ*

Науковий керівник: канд. фіз.-мат. наук, доцент Ізюмченко Л.В.

Жук Олександра *ВИКОРИСТАННЯ ФРЕЙМІВ У ПРОЦЕСІ НАВЧАННЯ УЧНІВ СТЕРЕОМЕТРІЇ*

Науковий керівник: канд. пед. наук, доцент Віхрова О.В.

Комісаров Віктор *РОЗКРИТТЯ СУТНОСТІ КЛЮЧОВИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ В КУРСІ ІНФОРМАТИКИ*

Науковий керівник: докт. пед. наук, доцент Лаврентьєва О.О.

Корня Юлія *ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДУ ПРОЕКТІВ У ПРОЦЕСІ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ МАТЕМАТИКИ*

Науковий керівник: канд. пед. наук, доцент Нічшина В.В.

Кукуєва Анастасія *КОНСТРУЮВАННЯ МАТЕМАТИЧНИХ ЗАДАЧ ЯК ЗАДАЧ ЗВОРОТНЬОГО МИСЛЕННЯ*

Науковий керівник: докт. пед. наук, професор Кушнір В.А.

Леонова Інна *ВИКОРИСТАННЯ ІНТЕРАКТИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ НАВЧАННЯ ПРИ ВИВЧЕННІ РОЗДІЛУ «РІЗНИЦЕВЕ ЧИСЛЕННЯ»*

Науковий керівник: канд. пед. наук, доцент Войналович Н.М.

Літвін Ігор *МЕТОДИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ВИВЧЕННЯ ТЕМИ «ІНТЕГРАЛ» В ШКІЛЬНОМУ КУРСІ МАТЕМАТИКИ ТА ЇЇ ПРАКТИЧНА СПРЯМОВАНІСТЬ*

Науковий керівник: канд. фіз.-мат. наук, доцент Яременко Ю.В.

Любчак Анастасія МНОГОГРАННІ КУТИ У ГЕОМЕТРІЇ ТРИВИМІРНОГО ЕВКЛІДОВОГО ПРОСТОРУ ТА У КУРСАХ ЕВКЛІДОВОЇ ГЕОМЕТРІЇ ЗАКЛАДІВ СЕРЕДНЬОЇ ОСВІТИ

Науковий керівник: канд. фіз.-мат. наук, доцент Синюкова О.М.

Медведенко Валерія МЕТОДИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ВИВЧЕННЯ ТЕМИ «ПОВНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ФУНКЦІЇ ТА ПОБУДОВА ЇЇ ГРАФІКА» У СТАРШІЙ ШКОЛІ З ВИКОРИСТАННЯМ МАТЕМАТИЧНОГО ПАКЕТА MAPLE

Науковий керівник: канд. пед. наук, ст. викладач Ботузова Ю.В.

Мельник Сніжана ВПЛИВ МЕРЕЖІ ІНТЕРНЕТ НА РОЗВИТОК ТА ФОРМУВАННЯ ОСОБИСТОСТІ ШКОЛЯРА

Науковий керівник: канд. пед. наук, доцент Франчук Н.П.

Микуленко Наталія СЕРЕДНІ ТА ЇХ ГЕОМЕТРИЧНІ ТЛУМАЧЕННЯ

Науковий керівник: докт. фіз.-мат. наук, професор Волков Ю.І.

Михайловська Марія РОЗВ'ЯЗУВАННЯ ПРИКЛАДНИХ ЗАДАЧ В КУРСІ МАТЕМАТИКИ ПРОФІЛЬНОЇ ШКОЛИ

Науковий керівник: канд. пед. наук, доцент Крамаренко Т.Г.

Новоскольцева Анна МЕТОДИКА РОЗРОБКИ І ПРОВЕДЕННЯ УРОКІВ МАТЕМАТИКИ З ВИКОРИСТАННЯМ ІГРОВИХ СИТУАЦІЙ

Науковий керівник: канд. пед. наук, доцент Нічишина В.В.

Огняник Валентина МЕТОДИКА ОРГАНІЗАЦІЇ ПРОЕКТНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ МАТЕМАТИКИ У ПРОЦЕСІ ВИВЧЕННЯ ТЕМИ «КРАТНІ ІНТЕГРАЛИ ТА ЇХ ЗАСТОСУВАННЯ»

Науковий керівник: канд. пед. наук, доцент Нічишина В.В.

Омельченко Наталія САМОСТІЙНА РОБОТА СТАРШОКЛАСНИКІВ З МАТЕМАТИКИ В УМОВАХ ДИФЕРЕНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ

Науковий керівник: канд. пед. наук, доцент Войналович Н.М.

Петрова Крістіна ФОРМУВАННЯ ЛОГІЧНОГО МИСЛЕННЯ СТАРШОКЛАСНИКІВ З ВИКОРИСТАННЯМ ІНТЕРАКТИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ОРГАНІЗАЦІЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Науковий керівник: докт. істор. наук, професор Ріжняк Р.Я.

Пономаренко Олена НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНЕ ДОПОВНЕННЯ ЩОДО ВИВЧЕННЯ ТЕМИ «КОМП'ЮТЕРНІ ВІРУСИ ТА БОРОТЬБА З НИМИ»

Науковий керівник: канд. тех. наук, доцент, Царенко М.О.

Репенко Людмила ІНТЕРАКТИВНІ ТЕХНОЛОГІЇ НАВЧАННЯ МАТЕМАТИКИ В ШКОЛІ

Науковий керівник: докт. пед. наук, професор Кушнір В.А.

Сабурова Оксана МЕТОДИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ВИВЧЕННЯ ТІЛ
ОБЕРТАННЯ У СТАРШІЙ ПРОФІЛЬНІЙ ШКОЛІ

Науковий керівник: канд. фіз.-мат. наук, доцент Ізюмченко Л.В.

Самойленко Дарина ЗАСТОСУВАННЯ ІНФОРМАЦІЙНО-
КОМУНІКАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ПРИ ВИВЧЕННІ ІНТЕГРАЛА У
ШКІЛЬНОМУ КУРСІ МАТЕМАТИКИ

Науковий керівник: канд. фіз.-мат. наук, доцент Ізюмченко Л.В.

Скакун Дмитро МЕТОДИКА ВИВЧЕННЯ ЕЛЕМЕНТІВ ТЕОРІЇ
ЙМОВІРНОСТЕЙ І МАТЕМАТИЧНОЇ СТАТИСТИКИ У СТАРШІЙ ШКОЛІ

Науковий керівник: докт. пед. наук, професор Кушнір В.А.

Фаворова Анастасія МЕТОДИКА ІНТЕГРОВАНОГО ВИВЧЕННЯ
ПОКАЗНИКОВОЇ ТА ЛОГАРИФМІЧНОЇ ФУНКЦІЙ МЕТОДОМ
УКРУПНЕННЯ ДИДАКТИЧНИХ ОДИНИЦЬ ЗНАНЬ

Науковий керівник: канд. пед. наук, доцент Нічишина В.В.

Шарпар Анастасія ФОРМУВАННЯ ПРИЙОМІВ ЕВРИСТИЧНОЇ
ДІЯЛЬНОСТІ НА УРОКАХ СТЕРЕОМЕТРІЇ

Науковий керівник: канд. пед. наук, ст. викладач Ботузова Ю.В.

Секція 3.

МАТЕМАТИКА. СТАТИСТИКА. ОСВІТНІ ВИМІРЮВАННЯ.

Арсеньєва Наталія СПЕЦІАЛЬНІ ЧИСЛА ТА ЇХ КОМБІНАТОРНІ
ТЛУМАЧЕННЯ

Науковий керівник: докт. фіз.-мат. наук, професор Волков Ю.І.

Бєлих Олександр. АНАЛІЗ ЯКОСТІ ТЕСТОВИХ ЗАВДАНЬ ДЛЯ КОНТРОЛЮ
НАВЧАЛЬНИХ ДОСЯГНЕНЬ ПЕРШОКУРСНИКІВ ПРИ ВИВЧЕННІ
КОМПЛЕКСНИХ ЧИСЕЛ.

Науковий керівник: канд. пед. наук, доцент Яременко Л.І.

Бондаренко Юлія. ОЦІНКА ВІДХИЛЕНЬ РОЗВ'ЯЗКІВ БІНАРНОЇ СИСТЕМИ
РІВНЯНЬ КОЛМОГОВОРА ПРИ МАЛИХ ЗБУРЕННЯХ ПАРАМЕТРІВ.

Науковий керівник: канд. фіз.-мат. наук, доцент Макаруч О.П.

Грабенко Т.Г. АНАЛІЗ СКЛАДОВИХ ПОКАЗНИКІВ РЕЙТИНГУ «ТОП-200
УКРАЇНА» 2018 РОКУ.

Науковий керівник: канд. фіз.-мат. наук, доцент Акбаш К.С.

Дєдова Олена ТЕСТУВАННЯ ЯК ЗАСІБ ПЕДАГОГІЧНОЇ ДІАГНОСТИКИ
НАВЧАЛЬНИХ ДОСЯГНЕНЬ МОЛОДШИХ ШКОЛЯРІВ З МАТЕМАТИКИ

Науковий керівник: канд. пед. наук, ст. викладач Корецька В.О.

Завражний Дмитро МАТЕМАТИЧНО-СТАТИСТИЧНІ МЕТОДИ В
ГЕНДЕРНИХ ДОСЛІДЖЕННЯХ

Науковий керівник: докт. фіз.-мат. наук, професор Авраменко О.В.

Коробка Ольга ОЦІНКА КОНСТАНТИ ЛЕБЕГА ДЛЯ ЯДРА ДІРІХЛЕ
ТРИКУТНОГО ВИДУ

Науковий керівник: канд. фіз.-мат. наук, ст. викладач Гаєвський М.В.

Коровкіна Ольга ВИКОРИСТАННЯ ПАКЕТУ MS EXCEL ДЛЯ ВІДШУКАННЯ
НОРМАЛЬНОГО РОЗПОДІЛУ

Науковий керівник: докт. фіз.-мат. наук, професор Волков Ю.І.

Латій Яна. ПОГЛИБЛЕННЯ НЕРІВНОСТІ ВИСОЧАНСЬКОГО-ПЕТУНІНА
ДЛЯ РОЗПОДІЛУ СІМПСОНА.

Науковий керівник: канд. фіз.-мат. наук, доцент Макарчук О.П.

Лісовий Володимир НЕТЕРОВІ БІРЯДНІ КІЛЬЦЯ

Науковий керівник: канд. фіз.-мат. наук, доцент Яременко Ю.В.

Лопуленко Владислав. СТАТИСТИЧНИЙ АНАЛІЗ МАТЕМАТИЧНИХ ТЕСТІВ
НЕКЛАСИЧНОГО ТИПУ.

Науковий керівник: канд. фіз.-мат. наук, доцент Макарчук О.П.

Макаренко Андрій ЛІНІЙНІ МЕТОДИ ПІДСУМОВУВАННЯ КРАТНИХ РЯДІВ
ФУР'Є

Науковий керівник: канд. фіз.-мат. наук, ст. викладач Гаєвський М.В.

Маленко Тетяна. СТАТИСТИЧНИЙ АНАЛІЗ ІНДЕКСУ ГЕНДЕРНОЇ
РІВНОСТІ.

Науковий керівник: канд. фіз.-мат. наук, доцент Акбаш К.С.

Мінакова А. АНАЛІЗ МЕТОДИК ВИЗНАЧЕННЯ РІВНЯ ГОТОВНОСТІ ДО
ШКОЛИ.

Науковий керівник: канд. пед. наук, доцент Лупан І.В.

Сандирєва М. АНАЛІЗ УЗГОДЖЕНОСТІ ПОКАЗНИКІВ ІНДЕКСУ
ГЛОБАЛЬНОГО ГЕНДЕРНОГО РОЗРИВУ ДЛЯ УКРАЇНИ.

Науковий керівник: канд. фіз.-мат. наук, доцент Акбаш К.С.

Храпаченко Дарина ЗАКОН ВЕЛИКИХ ЧИСЕЛ. ЗАСТОСУВАННЯ ЗАКОНУ
ВЕЛИКИХ ЧИСЕЛ В ЕКОНОМІЦІ

Науковий керівник: докт. фіз.-мат. наук, професор Волков Ю.І.

Секція 4

ТЕХНОЛОГІЧНА ТА ПРОФЕСІЙНА ОСВІТА

Білопольська Аліна *ВПРОВАДЖЕННЯ ІНТЕГРОВАНИХ УРОКІВ З ТРУДОВОГО НАВЧАННЯ ПРИ ВИВЧЕННІ ТЕХНОЛОГІЇ ПРИГОТУВАННЯ ЇЖІ*

Науковий керівник: канд. пед. наук, ст. викл. Царенко І. Л.

Богомазюк Наталія *РОЗВИТОК ТВОРЧИХ ЗДІБНОСТЕЙ УЧНІВ НА УРОКАХ ТРУДОВОГО НАВЧАННЯ ЗАСОБАМИ ПРОЕКТНИХ ТЕХНОЛОГІЙ*

Науковий керівник: канд. пед. наук, доцент Пуляк О. В.

Іванілова Ірина *МУЛЬТИМЕДІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ПРОФЕСІЙНОМУ САМОВИЗНАЧЕННІ УЧНІВ СТАРШОЇ ШКОЛИ*

Науковий керівник: канд. пед. наук, доцент Царенко Ол-др. М.

Колтко Юлія *ФОРМУВАННЯ В УЧНІВ СТАРШОЇ ШКОЛИ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ З ТЕХНОГЕННИХ ПРОБЛЕМ У СУЧАСНОМУ СУСПІЛЬСТВІ*

Науковий керівник: канд. тех. наук, доцент Ткачук А. І.

Небесний Андрій *ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ МУЛЬТИМЕДІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ НА УРОКАХ ТРУДОВОГО НАВЧАННЯ*

Науковий керівник: канд. тех. наук, професор Царенко О.М.

Прудеус Олена *ПРОБЛЕМНЕ НАВЧАННЯ ЯК ЗАСІБ РОЗВИТКУ ТВОРЧИХ ЗДІБНОСТЕЙ УЧНІВ ОСНОВНОЇ ШКОЛИ НА УРОКАХ ТРУДОВОГО НАВЧАННЯ*

Науковий керівник: канд. пед. наук, ст. викл. Царенко І. Л.

Ткаченко Галина *ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ НАВЧАННЯ АВТОСПРАВИ У МІЖШКІЛЬНИХ НАВЧАЛЬНО-ВИРОБНИЧИХ КОМБІНАТАХ*

Науковий керівник: канд. пед. наук, доцент Царенко Ол-др. М.

Усік Світлана *ФОРМУВАННЯ ПРОЕКТНО-ТЕХНОЛОГІЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ СТАРШОКЛАСНИКІВ У ПРОЦЕСІ ОРНАМЕНТУВАННЯ ШВЕЙНИХ ВИРОБІВ НА ЗАНЯТТЯХ ТЕХНОЛОГІЙ*

Науковий керівник: канд. пед. наук, доцент Абрамова О. В.

Фесянова Наталія *ФОРМУВАННЯ ОБРАЗНОГО ТВОРЧОГО МИСЛЕННЯ ПРИ НАВЧАННІ ХУДОЖНЬОГО ПРОЕКТУВАННЯ ОДЯГУ НА ЗАНЯТТЯХ ТЕХНОЛОГІЙ*

Науковий керівник: канд. пед. наук, доцент Абрамова О. В.

Секція 5

КОМП'ЮТЕРНІ НАУКИ ТА ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Простакова Юлія *ВИКОРИСТАННЯ ВІДКРИТИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ РЕСУРСІВ ПРИ ПЕРЕКЛАДІ НАУКОВО-ТЕХНІЧНИХ ТЕКСТІВ*

Науковий керівник: канд. пед. наук, доцент Умрик М. А.

Кондрацов Андрій, Радионова Ганна ПРОГРАМУВАННЯ РОЗПІЗНАВАННЯ
І СПОСТЕРЕЖЕННЯ НА МІНІ-ПК RASBERRI

Науковий керівник: канд. тех. наук, доцент Тарасов А.Ф.

Міхав Володимир АЛГОРИТМ РЕДАГУВАННЯ БІНАРНИХ ДІАГРАМ
РІШЕНЬ НА МІСЦІ

Науковий керівник: канд. ф.-м. наук, доцент Паращук С. Д.