

ВІННИЦЬКИЙ ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР ТЕХНІЧНОЇ ТВОРЧОСТІ
УЧНІВСЬКОЇ МОЛОДІ

ЗВІТ
Вінницького
ОЦТТУМ
за 2024 рік

Вінниця – 2024

ВСТУП

Вінницький обласний центр технічної творчості учнівської молоді – профільний заклад позашкільної освіти, що сприяє розвитку індивідуальних здібностей, військово-патріотичному вихованню та ранній профорієнтації, створює умови для соціального захисту та організації змістовного дозвілля відповідно до здібностей, обдарувань вихованців.

Центр у своїй діяльності керується Конституцією України, законами України «Про освіту», «Про позашкільну освіту», «Про охорону дитинства», Конвенцією про права дитини, Концепцією національно-патріотичного виховання дітей та молоді, Концепцією позашкільної освіти викладеної у Стратегічному плані діяльності Міністерства освіти і науки України до 2027 року «Освіта переможців», якими визначено основні шляхи розвитку позашкільної освіти, наказами Міністерства освіти і науки України, Українського державного центру позашкільної освіти, Департаменту гуманітарної політики Вінницької облдержадміністрації та іншими нормативно-правовими документами з питань роботи закладів позашкільної освіти, Статутом Вінницького ОЦТТУМ.

Упродовж 2024 року колектив Вінницького обласного центру технічної творчості учнівської молоді працював над питаннями поліпшення організації позашкільної освіти учнівської молоді з розвитку технічної та декоративно-ужиткової творчості:

- реалізація державної політики в галузі позашкільної освіти;
- створення умов для гармонійного розвитку особистості, задоволення потреб дітей і підлітків у додатковій освіті, організація їхнього дозвілля;
- виявлення, розвиток і підтримка юних талантів, стимулювання творчого самовдосконалення дітей та юнацтва;
- формування у дітей та юнацтва національної самосвідомості, активної громадянської позиції, військово-патріотичне виховання;
- формування суспільно-громадського досвіду особистості;
- формування здорового способу життя;
- задоволення потреб учнівської молоді у професійному самовизначенні відповідно до їх інтересів та здібностей.

Заклад у своїй структурі має чотири відділи:

- організаційно – методичний;
- початкового технічного моделювання;
- спортивно – технічного моделювання та конструювання;
- навчально-технічний.

Основна діяльність закладу здійснювалась у змішаній формі і була спрямована на координацію інформаційно-методичної і організаційно-масової діяльності позашкільних навчально-виховних закладів області та ОЦТТУМ. Педагоги Центру працювали над реалізацією основних напрямків розвитку науково-технічного, дослідно-експериментального, декоративно-ужиткового та інших напрямків творчості учнівської молоді з урахуванням сучасних вимог змішаної форми роботи, постійно вдосконалювали форми проведення занять.

Усі педагоги своєчасно пройшли курси підвищення кваліфікації та атестувались, згідно перспективного плану курсової підготовки та атестації.

З метою підвищення професійних якостей педагогів позашкільних закладів, всебічного і якісного підвищення їх інноваційного творчого потенціалу, наукового і загальнокультурного рівня, збагачення їх знань, вмінь і навичок, педагогічної та виконавської майстерності, вдосконалення психолого-педагогічної освітньої діяльності педагогів-позашкільників, було підготовлено та проведено обласні семінари та круглі столи для керівників технічних та декоративно-ужиткових гуртків.

Педагогічний колектив ОЦТТУМ завершив роботу над єдиною науково-методичною темою: «Формування і розвиток розумово-пізнавальних та творчих якостей особистості у закладі позашкільної освіти».

Протягом 2024 року, з метою висвітлення роботи закладу, продовжували працювати:

- віртуальний методичний кабінет Вінницького обласного центру технічної творчості учнівської молоді;
- сторінка Вінницького ОЦТТУМ у фейсбуці.
- сайт Вінницького ОЦТТУМ.

ІНСТРУКТИВНО-МЕТОДИЧНА РОБОТА

Вінницький обласний центр технічної творчості учнівської молоді є координаційно-методичним центром з розвитку науково-технічної та декоративно-ужиткової творчості дітей дошкільного віку та учнівської молоді в області.

Методична робота базується на досягненнях науки, системі аналітичної, організаційної, діагностичної, пошукової, інформаційної діяльності з підвищення наукового, загально культурного рівня педагогічних працівників, удосконалення їх професійної компетенції та підвищення ефективності навчально-виховного процесу.

Сутність методичної роботи в позашкільному навчальному закладі полягає в системному підході до підвищення кваліфікації педагогічних кадрів, що забезпечує нерозривну єдність мети і завдань, змісту, форм і методів навчання та виховання дітей. Запорукою успіху є конкретна постановка мети і завдань методичної роботи, зорієнтованої на кінцеві результати.

Тому методична робота в обласному центрі була спрямовувала на вирішення наступних завдань:

- формування у педагогів інноваційного стилю мислення, готовності до реалізації новітніх підходів у діяльності;
- вироблення свідомого ставлення до необхідності оновлення змісту і форм навчально-виховної роботи в умовах змішаного навчання;
- створення умов для функціонування системи методичної роботи;
- апробація та впровадження новітніх освітніх технологій та системи дистанційної роботи;

- посилення мотивації удосконалення педагогічного хисту;
- стимулювання творчих пошуків педагогічних працівників;
- пропаганда кращого педагогічного досвіду творчих педагогів;
- підвищення рівня професійної майстерності педагогів;

Координаційно-методична функція ОЦТТУМ з науково-технічної творчості здійснюється через створену відповідну модель методичної роботи, складовими якої є:

- внутрішня методична діяльність;
- методична робота з педагогами та закладами області;
- індивідуальна методична робота.

У 2024 році, у зв'язку з воєнним станом, основна діяльність була спрямована на координацію інформаційно-методичної і організаційно-масової діяльності позашкільних навчально-виховних закладів області та ОЦТТУМ. Головна мета методичної роботи – це допомога педагогічним працівникам у реалізації актуальних завдань розвитку, удосконалення і підвищення професійного рівня. Методична служба в закладі являє собою цілісну, створену на наукових досягненнях, надбаннях передового досвіду й конкретному аналізі проблем керівників гуртків, систему взаємопов'язаних заходів, дій і засобів, спрямованих на всебічне підвищення професійної майстерності кожного керівника гуртка, на збагачення й розвиток творчого потенціалу педагогічного колективу в цілому, на досягнення оптимальних результатів навчання, виховання й розвитку конкретних вихованців закладу.

Робота відділу спланована так, що кожен методист є куратором 1-2 районів області з технічної творчості. Надавалась методична допомога педагогам позашкільних закладів області з питань організації роботи технічних гуртків, ведення ділової та навчальної документації, вдосконалення методичної роботи в районних ЗПО, організації районних масових заходів з технічної творчості, підготовки та проведення обласних семінарів та круглих столів, роботи літнього табору професійного розвитку.

Методична робота реалізовувалася через традиційні та нетрадиційні форми: семінари, педагогічні наради, методичні об'єднання, семінари-практикуми, психолого-педагогічні тренінги, конференції, методичні консультації, бесіди, всеобучі, аналіз занять і виховних заходів, круглі столи, викладення матеріалів роботи, і особистих доробок на сторінках Інтернет сайтів.

З метою підвищення професійних якостей педагогів позашкільних закладів, всебічного і якісного підвищення їх інноваційного творчого потенціалу, наукового і загальнокультурного рівня, збагачення їх знань, вмінь і навичок, педагогічної та виконавської майстерності, вдосконалення психолого-педагогічної освітньої діяльності педагогів-позашкільників, було підготовлено та проведено організаційно-методичним відділом відповідно до визначених проблемних питань 4 обласних семінари та 3 круглих столів для керівників технічних та декоративно-ужиткових гуртків, в яких взяли участь 350 педагогічних працівників з територіальних громад області. Семінари та круглі столи були проведені на базі Вінницького обласного центру технічної творчості учнівської молоді в онлайн та офлайн режимах.

З метою підвищення рівня якості дидактичного, методичного наповнення гурткової роботи та впровадження у практику роботи педагогічних колективів, керівників гуртків досягнень перспективного і новаторського педагогічного досвіду, у 2024 році продовжував роботу віртуальний методичний кабінет Вінницького обласного центру технічної творчості учнівської молоді. Методичний кабінет містить розділи:

- технічний;
- декоративно-ужитковий напрямок;
- інформатика та обчислювальна техніка;
- оригамі;
- сценарії масових заходів;
- методична робота позашкільних закладів;
- історія позашкільних закладів.

У віртуальному методичному кабінеті розміщені методичні поради, роботи обласного конкурсу на кращу методичну розробку, методичні рекомендації, розробки, умови і підсумки проведених конкурсів і змагань та ін.

Інструктивно-методична робота в Центрі - це система цілеспрямованого професійного зростання педагогічних працівників, орієнтована на постійне примноження педагогами теоретичних знань та практичних навичок і вмінь з метою підвищення рівня професійної компетентності педагогів, підвищення творчого потенціалу педагогічного колективу закладу. Система методичної роботи з педагогами включає індивідуальні, групові та масові (колективні) форми роботи.

Педагогічний колектив ОЦТТУМ у 2024 році завершив працювати над науково-методичною темою: «Формування і розвиток розумово-пізнавальних та творчих якостей особистості у закладі позашкільної освіти».

Як результат роботи в закладі почали працювати нові напрямки гурткових занять STEM-освіти: «Цифрові технології», «LEGO конструювання».

Зростання ролі творчої особистості педагога набуває особливої актуальності і відбувається шляхом індивідуальної науково-методичної роботи педагогів, тобто усвідомленої, цілеспрямованої, планомірної та безперервної діяльності педагогів, вдосконалення його теоретичної та практичної підготовки.

З цією метою були розглянуті питання на засіданнях методичних об'єднань, педагоги продовжували працювати над індивідуальними темами.

Також були розглянуті питання на педагогічному всеобучі та на засіданні педагогічної ради.

Розвиток позашкільної освіти, насамперед, вимагає істотного поліпшення якості та ефективності роботи керівника гуртка, відповідності викликам та умовам сьогодення. Вирішення цього завдання безпосередньо пов'язане з проблемою підвищення фахової майстерності педагога. Інноваційні технології методичної роботи з педагогами слід розглядати як стимулюючий процес, що характеризується прагненням педагога репрезентувати власне розуміння цілей навчання і виховання.

З метою вдосконалення професійної компетентності педагогів закладів позашкільної освіти, поширення передового педагогічного досвіду, у 2024 році проводились засідання методичних об'єднань, що є первинним осередком становлення та фахового зростання педагога. В закладі працює 2 методичних об'єднання керівників технічних гуртків. За звітний період було проведено по 4 засідання методичних об'єднань.

Протягом звітного періоду в закладі продовжувалися заняття педагогічного всеобучу, завданнями яких є формування компетентності, підвищення професійної майстерності педагогів, розкриття їх творчого потенціалу.

З метою удосконалення та збагачення знань педагогів з проблем теорії і методики навчально-виховної роботи систематично проводились:

- інформаційно-методичні наради;
- групові та індивідуальні консультації.

Традиційним стало надання групових та індивідуальних консультацій щодо методично - дидактичного забезпечення гурткової роботи. Саме вони дають можливість своєчасно вирішувати питання, що виникають у процесі роботи, і ефективно їх вирішувати.

Надавались індивідуальні консультації педагогам ЗПО та за допомогою мережі Інтернет (методичні матеріали: технологічні картки, конспекти занять, методичні розробки, зразки протоколів методичних об'єднань, методичних рад, плани роботи методиста, керівника гуртка та ін.). Для методиста така форма методичної роботи дає можливість швидко і ефективно надавати методичну допомогу через індивідуальну роботу з кожним педагогом.

Обласним центром технічної творчості учнівської молоді проводиться робота із обдарованою молоддю, основною формою якої є організація навчання у профільних секціях науково-технічного напрямку Вінницького територіального відділення МАН.

Упродовж 2024 року науково-технічним напрямком Вінницького територіального відділення МАН України було охоплено більше 70 учнів Вінницької області та м. Вінниці (враховуючи роботу в наукових товариствах загальноосвітніх шкіл, ліцеїв та закладів позашкільної освіти). У навчальному процесі застосовувались різні форми навчання: лекції, практичні роботи, консультації, підготовка рефератів та проєктів. В секціях математики, інформаційних технологій та технічних наук організована змішана форма навчання з використанням різних освітніх платформ. В напрямках робототехніки та економіки переважає індивідуальна робота та надання консультацій. Секція астрономії працює в змішаному режимі на базі ОЦТТУМ кожну третю суботу або неділю місяця.

У I етапі Всеукраїнського конкурсу – захисту дослідницьких проєктів взяли участь 76 учнів, II етапі - 26 учнів, переможцями стали 21.

Найкращі роботи представило наукове товариство м. Ладижина під керівництвом Герасимова О. О. Команда Вінницького регіонального науково-технічного відділення МАН виборола 1 призових місця у III етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту дослідницьких проєктів МАН України та

2 призових місця у Всеукраїнському конкурсі виставці молодіжних та інноваційних проектів «Inventor UA».

Вінницький обласний центр технічної творчості учнівської молоді є координатором в роботі з лідерами учнівської ради Вінниччини.

(відповідальна - Слободянюк І.А., методист Центру).

З метою навчання дітей-лідерів протягом року були організовані та проведені такі заходи:

- 25 січня 2024 року - обласне онлайн засідання членів та координаторів учнівської ради Вінниччини щодо організації роботи у 2024 році.
- 4 квітня 2024 - загальні збори УРВ. Вибори голови учнівської ради.
- 30 серпня -онлайн участь у засіданні Всеукраїнської ради старшокласників щодо участі у різних проектах.
- 6 вересня - спільно з міжнародною організацією Let's do it, Ukraine / Зробимо Україну Чистою Разом.
- В жовтні організовано і проведено засідання УРВ.
- 27 листопада - Академія управлінської майстерності Учнівської ради Вінниччини.

ОРГАНІЗАЦІЙНО-МАСОВА РОБОТА

Позашкільна діяльність розглядається сьогодні як одна з головних ланок безперервної освіти в системі виховання всебічно розвиненої творчої особистості, найповнішого розкриття її задатків і нахилів, створення умов для розвитку й підтримки талантів та обдарувань у галузі науки, техніки, мистецтва тощо. Особливе значення позашкільна освіта набуває саме в період воєнного стану. Забезпечення при цьому можливостей щодо вибору діяльності, до якої дитина проявляє зацікавленість, створює необхідні передумови для прояву її природних здібностей. Ось чому діяльність Вінницького обласного центру технічної творчості учнівської молоді сприяє гармонійному духовному, естетичному, інтелектуальному, трудовому та фізичному розвитку і самовиявленню дітей, задоволенню їхніх здібностей і потреб, розкриттю творчих можливостей.

Організаційно-масова робота серед гуртківців області у 2024 році була особливою через воєнний стан і спрямована на розвиток особистості дитини, задоволення її пізнавальних потреб, всебічного розвитку, надання психологічної допомоги. Приділялась увага якісній підготовці і проведенню традиційних обласних масових заходів.

У 2024 році гуртки науково-технічного та декоративно-ужиткового напрямків функціонували у 31-му закладі позашкільної освіти Вінницької області, з яких 2— профільні заклади позашкільної освіти: станції юних техніків - Гайсинська, Дашівська. У цих закладах надається позашкільна освіта з науково-технічної творчості (початково -технічного, спортивно-технічного, предметно-технічного, інформаційно-технічного, художньо-технічного, виробничо-технічного та інших напрямків).

На базі районних, міських, ОТГ закладів позашкільної освіти (СЮТ, ЦТТ, БШ, Центри дитячої та юнацької творчості та ін.) працює **790 груп**, в яких навчається **10503 гуртківців**.

Охоплення гуртковою роботою з науково-технічного та декоративно-ужиткового напрямків у 2024-2025 н.р.

Навчальний рік	Всього		СЮТ та ЦТТ		БШ	
	Кількість груп	Кількість гуртківців	Кількість груп	Кількість гуртківців	Кількість груп	Кількість гуртківців
2024-2025	790	10503	165	2293	625	8210

Популяризація технічної творчості найбільшим чином проводиться через районні та обласні масові заходи. Це ефективний та якісний показник результативності діяльності гуртків та кожного вихованця, стимул для розвитку та самоствердження учнів у середовищі однолітків. Незважаючи на воєнний стан у 2024 році було проведено **17** обласних масових заходів. В них взяли участь **1565** вихованців і учнів, з яких **778** нагороджено грамотами і дипломами ОЦТТУМ та Вінницької ОДА.

Участь у масових заходах, виявляє творчий досвід дитини, її уявлення про навколишній світ, сприяє вихованню дисциплінованості, колективізму, дружби, товарищескості, змагального духу. Беручи участь у змаганнях, конкурсах, виставках, вихованці набувають позитивних рис цілеспрямованості, сміливості, мужності, рішучості, самостійності. Діти вчаться застосовувати отримані знання та вміння в різних ситуаціях, що розвиває стійкий інтерес до обраного напрямку творчості, що особливо визначається в умовах змішаного навчання і дистанційної участі у заходах. У 2024 році проведено :

- Обласний конкурс «Космос. Людина. Духовність»: 64 учасн. / 45 нагородж.
- Обласна виставка «Наш пошук і творчість тобі, Україно!»: 180 учасн./ 120 нагородж.
- Обласна виставка «Знай і люби свій край»: 524 учасн. /240 нагородж.
- Обласна виставка виробів ПТМ: 90 учасн. /35 нагородж.
- Обласна виставка «Мистецтво оригамі»: 60 учасн. /22 нагородж.
- Конкурс-захист науково -дослідницьких проектів МАН: 39 уч. /21 нагородж.
- Фотоконкурс «Моя Україно!»: 230 учасн. /97 нагородж.
- Конкурс декоративно-ужиткового мистецтва «Творча майстерня»:28 учасн./ 20 нагородж.
- Конкурс «Майстри оригамі» 20 учасників\18нагородж.
- Змагання з ПТМ: 20 учасн. /18 нагородж. (заочний формат).
- Конкурс на кращу методичну розробку: 41учасн./ 32 нагородж.

- Обласні змагання з радіо конструювання: 13 учасн. /9нагородж.
- Автомодельні змагання трасові: 12 учасн. /10 нагородж.
- Автомодельні змагання кордові у приміщеннях: 15 учасн. /12 нагородж.
- Обласний конкурс «Тиждень науки і техніки»: 47 учасн.\37 нагородж.
- Обласні змагання з робототехніки 32 учасн.\6 нагородж.
- Обласний конкурс короткометражного кіно серед старшокласників «Погляд у майбутнє» 150 учасн.\36 нагородж.

Всеукраїнські масові заходи, в яких взяли участь збірні команди Вінницької області у 2024 році

У 2024 році 164 вихованці Вінницької області взяли участь у 7 Всеукраїнських масових заходах і вибороли 101 призове місце (нагороджені Дипломами I-III ступенів УДЦПО та МОН України):

- Конкурс-захист науково дослідницьких проєктів МАН: 13 уч./ 1 нагородж.
- Всеукраїнський конкурс «Мирний космос»: 9 учасн./ 5 нагородж.
- Всеукраїнська виставка «Наш пошук і творчість тобі, Україно»: 36 учасн./ 18 нагородж.
- Всеукраїнська виставка «Знай і люби свій край» 60 учасн./ 38 нагородж
- Всеукраїнський фотоконкурс «Моя Україно!»: 23 учасн. / 8 нагородж.
- Всеукраїнські змагання з спортивного орієнтування та радіопеленгації 7 учасн \7 нагодж.
- Всеукраїнські змагання з робототехніки 16 учансиків\24 нагородж.

ОСВІТНІЙ ПРОЦЕС

Одним із найголовніших і завжди актуальних державних завдань є організація виховання молодого покоління, зокрема, через систему позашкільної освіти, яка є складником освіти, що передбачено статтею 10 розділу II Закону України «Про освіту».

Освітній процес в ОЦТТУМ забезпечується 3 відділами:

- початкового технічного моделювання;
- спортивно-технічного моделювання та конструювання;
- навчально – технічним.

Згідно Закону «Про позашкільну освіту» з 01 по 14 вересня відбувся організований набір в гуртки. З цією метою педагоги закладу:

- відвідали загальноосвітні школи з метою агітації в гуртки технічної творчості (роздали оголошення, інформаційні візитівки);

- на сайті ОЦТТУМ та сторінці у фейсбуці розмістили оголошення з переліком гуртків з вказаним місцем їх проведення;
- провели майстер – класи з учнями шкіл, педагогами та батьками.

**Кількісний та якісний склад педагогічного колективу ОЦТТУМ
(керівників гуртків):**

Навчальний рік	Кількість недпрацівників	З них: основні працівники	Сумісники
2023-2024	35	11	24
2024-2025	37	10	27

Атестація педагогічних працівників:

Рік	Атесту валися	Підсумки атестації (атестувалися на)	
		підтвердження	встановлення
2024	5	-1 педагогу – відповідність займаній посаді; -2 педагогам – відповідність займаній посаді з підтвердженням раніше встановленого тарифного розряду.	2 педагогам - відповідність займаній посаді з підвищенням тарифного розряду

Курсова підготовка педагогів закладу:

Рік	Кількість недпрацівників, що підвищили кваліфікацію	
2024	КВНЗ «ВАБО»	6

Варто відзначити, що з року в рік зростає педагогічний рівень керівників гуртків:

- Педагоги закладу взяли участь у Всеукраїнському конкурсі «Джерело творчості» і вибороли призові місця в II етапі конкурсу:
 - Петренко В.М., керівник гуртка «Основи робототехніки»-II місце;
 - Місюра Ю.В., керівник гуртка-методист «Тістпластика»- II місце;
 - Зеленюк Е.В., керівник гуртка «Цифрова фотографія» -III місце.
- Джуринська К.В., керівник гуртка «Інформатика» взяла участь у Міжнародному проєкті «Позашкілля українським дітям за кордоном». Гурток «Інформатика» Вінницького обласного центру технічної творчості учнівської молоді – переможець Міжнародного проєкту

«Позашкілля Українським дітям за кордоном»!

<https://m.facebook.com/groups/317609997452146/permalink/329107126302433/>

3. Джуринська К.В., керівник гуртків інформатики підготувала збірник розвиваючих завдань «Мовленнєвий розвиток» для використання на заняттях гуртка «Студія розвитку».
4. Стратій О. Г. взяв участь у вебінарах англійської мови; вивчення навчальної літератури мови програмування C/C++.
5. Вітковська В.С., Джуринська К.В. - участь у пресконференції «Позашкільна освіта – 2024: десять звершень».

В ОЦТТУМ створені відповідні умови для підвищення фахового рівня педагогів. Це участь в методобеднаннях керівників гуртків, самоосвіта у міжтестастійний період, курсова перепідготовка, тощо.

Одним із завдань керівників гуртків є не тільки передача певних знань та формування умінь учнів, розвиток їх творчих обдарувань, а й збереження учнівського контингенту, що тримається тільки на особистому зацікавленому ставленні дітей до гурткової роботи.

В закладі, протягом 2024-2025 н.р., проведені 31 відкрите заняття. Вони показують рівень зростання педагогічної майстерності керівників гуртків та рівень знань, вмінь і навичок гуртківців.

У 2024-2025 навчальному році набрано 84 групи, в яких навчалося 1158 гуртківців, що на 5 груп та 76 вихованців більше ніж в 2023-2024 н.р.

Згідно рішення педагогічної ради ОЦТТУМ, форма занять в закладі – змішана.

Наразі в ОЦТТУМ 96, 4 % груп працює офлайн (3 групи в дистанційному, 1 група у змішаному, 81 група в офлайн режимах).

За заявами батьків, 3 групи працює дистанційно (2 групи гуртка «Цифрові технології», к.г. Джуринська К.В, 1 група гуртка «Школа успіху», к.г. Слободянюк І.А.).

Для дистанційного навчання використовуються навчальні платформи Classroom, Classdojo. Для відеоконференцій: Zoom.

Технічні гуртки, з метою більшого охоплення дітей гуртковою роботою, створення оптимальних умов для відвідування занять, працюють не тільки на базі ОЦТТУМ, але й за місцем проживання дітей: на базі ДНЗ, сільських та міських загальноосвітніх шкіл, закладів позашкільної освіти та інших закладів, що видно з таблиці.

Географія гуртків ОЦТТУМ у 2024-2025 н.р.

№ з/п	НАЗВА ЗАКЛАДУ (МІСТО, РАЙОН)	Кількість груп	Кількість дітей
1.	Агрономіченський ліцей, Вінницький р-н	2	30
2.	Бершадський ліцей №1 ім. А. Матвієнко	4	54
3.	КЗ «Лука Мелешківський ліцей»	1	15
4.	ЗДО «Веселка» Лука Мелешківської сільської ради	2	30
5.	КЗ«Оленівський ліцей з дошкільним підрозділом» Вороновицької СР	2	30
6.	Гніванський КЗ ЦПО «Простір»	2	30
7.	Могилівська філія ліцею №2 Гніванської МР;	2	25
8.	ЗДО №4 Гніванської МР	2	30
9.	Шляхівський ліцей Гайсинський район	2	24
10.	ліцей №2 Калинівської МР	1	15
11.	Гімназія с. Нападівка Калинівської МР	1	15
12.	ОЗ ЗСО – ліцей з дошкільним підрозділом с.Кордилівка Калинівської МР	1	15
13.	Куманівецька гімназія Хмільницької міської ради	2	27
14.	Ліцей №3 с.Жабокрич Тульчинський район	2	30
15.	Мурованокуриловецька загальноосвітня санаторна школа-інтернат І-ІІІ ступенів Вінницької обласної Ради	2	24
16.	Станіславчицький ОЗ ЗСО І- ІІІ ст. Жмеринського р-ну	2	30
17.	Крижопільський ЗЗСО І-ІІІ ім. воїна інтернаціоналіста С.В. Гаврилька	1	12
18.	Копіївська філія Дашівського ліцею Дашівської селищної ради	2	30
19.	Дашівський ліцей Дашівської селищної ради	1	12
20.	Кальницький ліцей ім.Я.Івашкевича Дашівської ОТГ	1	15
21.	Липовецький ліцей №1 ім. В. Липківського	2	30

22.	НВК ЗОШ І-ІІІ ст. - ліцей №4 м. Могилів Подільський	4	60
23.	Слободо-Шаргородський ліцей	2	24
24.	Шаргородський БДЮТ Шаргородської МР	3	36
25.	ОНЗ «Заклад загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів «№2 імені Івана Богуна м. Ямпіль Ямпільської МР»	3	38
ВСЬОГО В РАЙОНАХ ВІННИЦЬКОЇ ОБЛАСТІ:		49	681
26.	Вінницький національний політехнічний університет	2	24
27.	Вінницький технічний фаховий коледж	4	48
28.	ДНЗ "ЦПТО №1" м. Вінниці	1	15
29.	КЗ «ВЛ №4» ВМР	3	35
30.	КЗ «ВЛ №9» ВМР	2	30
31.	КЗ «ВЛ №15» ВМР	1	15
32.	КЗ «Він. гуманітарна початкова школа №25»	2	30
33.	КЗ «Він. ліцей №33»	2	24
34.	ЗДО №3 ВМР	2	30
В навчальних закладах м. Вінниці		19	251
На базі ОЦТТУМ		16	226
РАЗОМ в ОЦТТУМ :		84 груп	1158 вихованців

Віковий контингент гуртківців ОЦТТУМ :

- дошкільний вік – 9,1 %
- шкільний вік – 83,4%
- студенти – 7,5 %.

Значна увага приділялася роботі з дітьми, що потребують соціальної підтримки: сиротам-2, напівсиротам- 14, з багатодітних сімей -114, внутрішньопереміщеним-29, дітям з особливими потребами -6; дітям, батьки яких в ЗСУ-46.

Педагоги закладу активно залучають до занять технічною творчістю внутрішньопереміщених дітей. В гуртках закладу навчається 29 дітей ВПО.

Освітній процес у 2024-2025 навчальному році проводиться за типовими навчальними програмами і планами, рекомендованими МОН України авторськими та комбінованими, що обговорювалися та були прийняті на засіданнях методичних об'єднань, погоджені методичною радою ОЦТТУМ та КВНЗ «Вінницька академія безперервної освіти» і затверджені наказом Департаменту гуманітарної політики Вінницької облдержадміністрації.

У 2024-2025 навчальному році в закладі відкрили гуртки відповідно до STEM-освіти в закладах позашкільної освіти: «Цифрові технології» та «LEGO конструювання».

Одним зі шляхів розв'язання проблеми підвищення пізнавальної активності та розвитку креативних здібностей у процесі набування знань є застосування в навчальному процесі творчих ігор і вправ, оскільки емоційне забарвлення останніх сприяє глибокому й міцному засвоєнню матеріалу, розвитку особистості кожного школяра.

Важливість гри у тому, що вона надає дитині можливість помріяти, проявити уяву, дає свободу самовияву і творчості. Керівники відділу Собченко Г. М., Пилипчук О. Г., Планета А. В., Слободянюк І. А., Трачук І. А. систематично проводять ігрові заняття з використанням інтерактивних технологій.

Також широко і систематично використовується інсценізація, особливо в гуртку «Тістопластика» (к. г. Місюра Ю. В.), що розвиває пам'ять, творчу уяву, креативне мислення, мову, мовлення, вміння спілкуватися, самостійність.

Опікуючись проблемою оновлення форм і змісту навчально-виховного процесу в закладі, колектив відділу продовжив роботу над проектною діяльністю, як ефективною формою розвитку творчої особливості.

Вивчивши теоретичні засади цієї проблеми, практичний досвід освітніх закладів, педагогічний колектив відділу розробив впровадження проектної діяльності в гурткову роботу відділу з урахуванням особливостей, досвіду і реальних умов.

Протягом семестру були підготовлені та реалізовані проекти:

- «Хліб всьому голова» (25.09 -13.10. 2024), к. г. Собченко Г. М.);
- «Новорічний калейдоскоп»(01 -27.12.2024), к. г. Пилипчук О. Г.);
- «Скарбничка казок. Міні готель» (01 – 30.09.2024), «Новорічна майстерня» (18-31.12), к. г. Місюра Ю. В.);
- «Зустрічаємо свята» (01-22.12), к. г. Планета А. В., Трачук І. А., Слободянюк І. А.).

Крім того, проектний підхід застосовується під час вивчення багатьох тем навчального матеріалу у всіх гуртках. Він дозволяє наблизити навчальний процес до життя, до потреб дітей, навчальний матеріал адаптувати до реальних життєвих ситуацій, а головне – робить навчання молодших школярів цікавим і змістовним, а процес набуття знань простим і доступним.

Гурток «Основи робототехніки», який працює на базі ліцею №2 Крижопільської селищної ради (керівник гуртка Полячек Ігор Олександрович):

- 15.10.2024., Виховна година на тему: «Комп'ютер та твоє здоров'я»;
- 25.11.24., STEM- урок з предмету «Пізнаємо природу» за участю гуртківців «Основи робототехніки». Тема уроку: Звукові явища та поширення звуку».

Діти створювали мелодію на уроці за допомогою роботів mBot.



- 29.11.24, STEM- урок з предмету «Пізнаємо природу» за участю гуртківців «Основи робототехніки». Тема уроку: «Світлові явища. Швидкість поширення світла». Діти на роботах mBot створювали веселку за допомогою світлодіодів.



- 03.10.20 24, Відкрите щаняття з проведенням змагань між гуртківцями до теми: «Граємо роботом «З коробки». Мобільний робот».



23.12.2024 р. з метою розвитку пізнавального, дослідницького інтересу, відбулися внутрішньогурткові змагання між вихованцями гуртка «Основи робототехніки», «Хто швидше» (к.г. Мараховська О.А.,).



Протягом звітнього періоду проведена робота з розвитку матеріально-технічної бази автомоделльної лабораторії, а саме:

- ✓ Лабораторія оснащена комп'ютером;
- ✓ Встановлено мультимедійну дошку;
- ✓ Дооснащено шліфувальним верстатом, сконструйованим та виготовленим гуртківцями відділу;
- ✓ Замінено токарний та фрезерний верстати на нові і справні;
- ✓ Встановлено та налаштовано новий сучасний фрезерний верстат з числовим програмним управлінням;
- ✓ Укомплектовано іншим сучасним приладдям.

У травні 2024 року 92 вихованці Вінницького ОЦТТУМ отримали свідоцтва про позашкільну освіту за навчальними програмами:

- «Основи робототехніки» - 9 вихованців;
- «Графічний дизайн та анімація» -50;
- «Основи робототехніки та комп'ютерного моделювання»-9;
- «Основи програмування мовою Python» - 8;
- «Астрономія» – 11.

На підставі наказу по Вінницькому ОЦТТУМ від 24. 05.2024 року № 67 «Про організацію літнього табору всебічного розвитку «ProfiCamp», Положення про організацію роботи літнього табору та з метою забезпечення ефективного повноцінного відпочинку дітей, створення належних умов для освітньої, культурно-виховної роботи з дітьми влітку. В таборі змістовно відпочили 30 дітей.

Вихованці ОЦТТУМ показали високий рівень знань, умінь та навичок отриманих на заняттях гуртків беручи участь в обласних і всеукраїнських масових заходах, це також є результатом роботи, як керівника гуртка так і вихованця.

У 2024 році вихованці ОЦТТУМ вибороли:

<i>Рівень заходів</i>	<i>Досягнення вихованців та педагогічних працівників</i>			
	<i>I місце</i>	<i>II місце</i>	<i>III місце</i>	<i>Командні місця</i>
Всеукраїнські	10	14	7	1
Обласні	8	21	12	4

Відділ початкового технічного моделювання

- ✓ *Обласна заочна виставка-конкурс робіт гуртківців початкового технічного моделювання*

Розділ «Макети» (будівлі, діаграми)

- II місце – Колективна робота гуртківців (к.г. Холодюк Г. А.).

Командне – I місце.

- ✓ *Обласна виставка декоративно - ужиткового мистецтва «Знай і люби свій рідний край»*

Розділ «Гончарство та художня кераміка»

- I місце – Пугач Дар'я, гурток «Студія образотворчого мистецтва» (к.г. Трачук І.А.), за роботу «Ангел доброї волі».

Розділ «Художня вишивка»

- II місце – Химич Настя, Борщ Крістіна, гурток «Студія образотворчого мистецтва» (Планета А. В.), за роботу «Мамин рушник».

Розділ «В'язання спицями, гачком»

- III місце – колектив вихованців гуртка «Паперові фантазії»(к. г. Собченко Г. М.), за роботу «Домашня ферма».

Розділ «Вироби з тіста»

- I місце – Гордійчук Микита, гурток «Тістопластика»(к. г. Місюра Ю. В.), за роботу «Березневі котики».

Розділ «Витинання»

- III місце - Стасюк Анастасія, гурток «Витинанка» (к.г. Ломачевська Т. О.), за роботу «Дівчина – весна».

Розділ «Декоративний розпис, народний живопис»

- I місце – Мельник Ольга, гурток «Студія образотворчого мистецтва» (к. г. Трачук І. А.), за роботу «Казковий вечір».

Розділ «Живопис»

- III місце – Глінська Вікторія, гурток «Студія образотворчого мистецтва» (к.г. Яремчук Л. В.), за роботу «Бабусина хата».

Розділ «Художнє різьблення по дереву»

- III місце – колектив гуртка «Різьблення по дереву» (к.г. Король М. С.), за роботу «Подарунковий набір».

Розділ «Народна лялька»

- I місце Плугова Мілана, гурток «Українська народна лялька» (к.г. Місюра Ю. В.), за роботу «Елегія».

Розділ «М'яка іграшка»

- II місце – колектив гуртка «Текстильний сувенір» (к.г. Шевчук Л.М.), за роботу «Чекаємо Великдень».

Командне – I місце.

- ✓ Конкурс виробів декоративно-ужиткового мистецтва «Творча майстерня».

Конкурс «Домашнє завдання»

- I місце – Швайковська Вікторія (к. г. Шевчук Л. М.).

Конкурс (Бліц-турнір)

- I місце – Швайковська Вікторія (к. г. Шевчук Л. М.).

Навчально-технічний відділ

- ✓ Обласна виставка-конкурс технічної творчості учнівської молоді «Наш пошук і творчість – тобі, Україно!» (01.04-12.04.2024р.).

Розділ 1. Архітектура та будівництво

I місце

- Сінчиневич Поліна, Магдєвич Анастасія, Рибачок Валентина, Фасольняк Олена, гурток "Технічний дизайн" (керівник гуртка Фільченков С.П.), за роботу «Макет «Костел Матері Божої святого скапулярію (Брацлав)».

Розділ 3. STEM-проекти

I місце

- Чернілевський Максим, Мельник Тетяна, Вітківська Анастасія, Мазуров Юрій, гурток « Основи робототехніки та комп'ютерного моделювання» (керівник гуртка Белзєцький Р.С.), за роботу «5-осовий маніпулятор на базі гусеничної платформи».

I місце

- Шашков Андрій, Білокурський Ігор, Василюк Андрій, Горецький Богдан, гурток « Основи робототехніки та комп'ютерного моделювання» (керівник гуртка Белзєцький Р.С.), за роботу «Чотирьохколісний мобільний робота на базі плати mCore».

І місце

- Шевчук Максим, Кириченко Максим, гурток «Основи робототехніки» (керівник гуртка Петренко В.М.), за роботу « Пристрій для зарядки патронами магазину автомата АК-47».

✓ Обласний заочний конкурс на кращу методичну розробку.

- Диплом І ступеня, керівник гуртка Джуринська Катерина Володимирівна, за роботу «Збірник розвиваючих завдань «Мовленнєвий розвиток» для використання на заняттях гуртках «Студія розвитку» ;

✓ Обласні змагання з робототехніки в рамках проекту «Технологічне майбутнє Вінниччини».

Диплом І ступеня

- Горещкий Богдан, Хорончук В'ячеслав, Білокурсський Ігор, Чиженко Вячеслав, гурток « Основи робототехніки та комп'ютерного моделювання» (керівник гуртка Белзєцький Р.С.).

✓ Гурток «Інформатика» переможець Міжнародного проекту «Позашкілля українським дітям за кордоном» (м. Київ, 18.03.2024 р.), керівник гуртка Джуринська Катерина Володимирівна

Посилання на конкурс

<https://m.facebook.com/groups/317609997452146/permalink/329107126302433/>.

✓ конкурс короткометражного кіно серед старшокласників «Погляд у майбутнє»

- Номінація «Анімаційний фільм»

Назва: « І буде мир...».

- ІІ місце

- Автор: Шевчук Вероніка Богданівна

- Гурток «Основи робототехніки» (керівник гуртка Мараховська Тетяна Анатоліївна).

Номінація «Навчальний»

Назва: «Світ цифрової фотографії».

- ІІ місце

- Автори: Рильський Максим, Білогаш Марія; Дроненко Максим; Буданевич Катерина; Грисюк Анна, Максимов Артур, гурток «Цифрова фотографія» (керівник гуртка Зеленюк Єдуард Вікторович).

✓ Всеукраїнські відкриті змагання з робототехніки (заочні) (04-08.11.2024 р.) (Наказ УДЦПО №11-04 від 13.11.2024 р.)

Номінація «Кегельринг»

старша (18-21 рік)

- І місце

- Мельник Тетяна, Чернілевський Максим, вихованці гуртка «Основи робототехніки та комп'ютерного моделювання» (керівник гуртка Белзецький Р.С.) команда «Robo-Teta».
- II місце
- Гrepечук Вікторія, Янчук Костянтин, Мазуров Юрій, вихованці гуртка «Основи робототехніки та комп'ютерного моделювання» (керівник гуртка Белзецький Р.С.) команда «CyberBot».
- Середня (14-17 років)
- II місце
- Сучок Максим, Третьяков Андрій, Вітківська Анастасія, вихованці гуртка «Основи робототехніки та комп'ютерного моделювання» (керівник гуртка Белзецький Р.С.) команда «Антарес».

Номінація «Кегельринг квадро»
старша (18-21 рік)

- I місце – Мельник Тетяна, Чернілевський Максим, вихованці гуртка «Основи робототехніки та комп'ютерного моделювання» (керівник гуртка Белзецький Р.С.) команда «Robo-Teta»;
- II місце – Гrepечук Вікторія, Янчук Костянтин, Мазуров Юрій, вихованці гуртка «Основи робототехніки та комп'ютерного моделювання» (керівник гуртка Белзецький Р.С.) команда «CyberBot».

середня (14-17 років)

- I місце – Сучок Максим, Третьяков Андрій, Вітківська Анастасія, вихованці гуртка «Основи робототехніки та комп'ютерного моделювання» (керівник гуртка Белзецький Р.С.) команда «Антарес»;

молодша (8-13 років)

- II місце – Горецький Богдан, Чиженко В'ячеслав, Мартинюк Олексій, вихованці гуртка «Основи робототехніки та комп'ютерного моделювання» (керівник гуртка Белзецький Р.С.) команда «РобоФорс».

- Номінація «Рух роботів по чорній лінії (2см)»
старша (18-21 рік)

- I місце – Мельник Тетяна, Чернілевський Максим, вихованці гуртка «Основи робототехніки та комп'ютерного моделювання» (керівник гуртка Белзецький Р.С.) команда «Robo-Teta»;
- II місце – Гrepечук Вікторія, Янчук Костянтин, Мазуров Юрій, вихованці гуртка «Основи робототехніки та комп'ютерного моделювання» (керівник гуртка Белзецький Р.С.) команда «CyberBot».

- середня (14-17 років)

- I місце – Сучок Максим, Третьяков Андрій, Вітківська Анастасія, вихованці гуртка «Основи робототехніки та комп'ютерного моделювання» (керівник гуртка Белзецький Р.С.) команда «Антарес».

модельовання» (керівник гуртка Белзецький Р.С.) команда «Антарес».

Номінація «Рух роботів по чорній лінії (5см)»
старша (18-21 рік)

- I місце – Мельник Тетяна, Чернілевський Максим, вихованці гуртка «Основи робототехніки та комп'ютерного моделювання» (керівник гуртка Белзецький Р.С.) команда «Robo-Teta»;
- II місце – Гrepечук Вікторія, Янчук Костянтин, Мазуров Юрій, вихованці гуртка «Основи робототехніки та комп'ютерного моделювання» (керівник гуртка Белзецький Р.С.) команда «CyberBot»;

середня (14-17 років)

- I місце – Сучок Максим, Третьяков Андрій, Вітківська Анастасія, вихованці гуртка «Основи робототехніки та комп'ютерного моделювання» (керівник гуртка Белзецький Р.С.) команда «Антарес». *Всього: 13 призових місць, з них 7 - перших; 6 – других.*

**Відділ спортивного технічного моделювання та
конструювання.**

1. Всеукраїнський конкурс "Космос. Людина. Духовність."(05-11.11.2024)
Розділ: Космос у лабораторії.
 - 1 місце – Маковій Сергій (кер. Почапська Н.І.).
Розділ: Кінець світу.
 - 2 місце – Криворучко Кирило (кер. Почапська Н.І.).
Розділ: Крізь простір і час.
 - 2 місце – Леоненко Андрій (кер. Почапська Н.І.).
Розділ: Лицар духу.
 - 3 місце – Золотова Вікторія (кер. Почапська Н.І.).
Розділ: Суперкнига.
 - 3 місце – Гончар Ілля (кер. Почапська Н.І.).
2. Всеукраїнський конкурс "Мирний космос" (30.09-05.10.2024).
Розділ: Аматорська астрономія.
 - 1 місце – Маковій Сергій (кер. Почапська Н.І.).
Розділ: Астрономія та астрофізика.
 - 2 місце – Леоненко Андрій (кер. Почапська Н.І.).
Розділ: Проектування космічного експерименту
 - 2 місце – Ластовецький Володимир (кер. Почапська Н.І.).
Розділ: Історія розвитку авіації і космонавтики.
 - 2 місце – Черненко Микола (кер. Почапська Н.І.).
Розділ: Всесвіт очима науки.
 - 2 місце – Гончар Ілля (кер. Почапська Н.І.).
Розділ: Дослідження історії розвитку авіації і космонавтики.

- 2 місце – Кудрявцев Тимофій (кер. Почапська Н.І.).
Розділ: Екологія та космонавтика.
 - 3 місце – Золотова Вікторія (кер. Почапська Н.І.).
Розділ: Ракетно - космічна техніка минулого та сучасного.
 - 3 місце – Вештак Вікторія (кер. Почапська Н.І.).
Розділ: Загадкові об'єкти та явища, пов'язані з космосом.
 - 3 місце – Бородін Андрій (кер. Почапська Н.І.).
3. Всеукраїнські відкриті змагання учнівської молоді (молодші та старші юнаки) зі спортивної радіопеленгації (IV ранг) (26-28.04.2024)
Класика у діапазоні 3,5 мегагерц:
1 місце – Кедь Марія (кер. Войцехівський Б.Д.);
Класика у діапазоні 144 мегагерц:
1 місце – Кіча Марія (кер. Войцехівський Б.Д.) ;
Спринт:
2 місце – Кіча Марія (кер. Войцехівський Б.Д.);
3 місце – Кедь Марія (кер. Войцехівський Б.Д.).
4. Всеукраїнський конкурс-захист наукових робіт МАН (травень 2024)
- 3 місце – Маковій Сергій (Астрономія, кер.Почапська Н.І.)
5. Обласний заочний конкурс "Тиждень науки і техніки"(листопад 2024)
- 1 місце – Гуйван Олександр, Юкало Матвій (Транспортні системи та обладнання, кер. Зброжек С.В.).
 - 1 місце – Маковій Сергій (Змінні зорі та їх дослідження, кер.Почапська Н.І.);
 - 2 місце – Гончар Ілля (Загадкові супутники та кільця крижаних гігантів, кер.Почапська Н.І.);
 - 2 місце – Леоненко Андрій (Білі карлики, технологічні процеси їх виродження, кер.Почапська Н.І.);
 - 2 місце – Вештак Вікторія (Ветерани космач них досліджень «Вояджери» – найдальші посланці землян, кер.Почапська Н.І.) .
 - 3 місце – Золотова Вікторія (Дослідження вулканічної діяльності на супутнику Юпітера Іо та її кореляція з екологією Землі, кер.Почапська Н.І.)
6. Відкритий чемпіонат області зі спортивної радіопеленгації (листопад 2024)
- 2 місце – Чігур Софія, (Ж12, кер.Войцехівський Б.Д.);
 - 2 місце – Кедь Марія, (Ж14, кер.Войцехівський Б.Д.);
 - 2 місце – Мазур Ярослав (Ч14, кер.Войцехівський Б.Д.);
 - 3 місце – Кнапик Владислав (Ч14, кер.Войцехівський Б.Д.).
7. Обласна виставка-конкурс технічної творчості учнівської молоді «Наш пошук і творчість – тобі, Україно!» (квітень 2024):

Категорія 1. Спортивно-технічне моделювання

Диплом 1 ступеня

Сидоренко Ілля, Полончук Ілля, (кер. Зброжек С.В.);

Диплом 3 ступеня

Хоронжук Олександр, (кер. Коцур Л.А.);

Категорія 3. Stem-проекти

Диплом 1 ступеня

Шпак Назар, Мельник Матвій, Рибачок Петро, Мельник Михайло за роботу Шаховий набір «Автомоделіст» (кер. Соловей В.В.);

Диплом 2 ступеня

Тітов Максим, за роботу Діюча модель теплового двигуна (кер. Коцур Л.А.);

Категорія 4 Ігри та іграшки з елементами техніки

Диплом 1 ступеня

Юкало Матвій, Родкін Дмитро, Береза Максим за роботу Карусель(кер. Зброжек С.В.);

Диплом 2 ступеня

Гега Тимофій, за роботу Підставка під олівці «Собачка» (кер. Горбатюк О.В.).

8. Обласні змагання для учнів молодшого шкільного віку з ПТМ (березень 2024)

Розділ: Геометричний конструктор

1 місце – Тищенко Єлізавета

Розділ: Домашнє (практичне) завдання

2 місце - Тищенко Єлізавета

Розділ: Теоретичний залік

1 місце – Гуйван Олександр

Розділ: Технічне завдання

1 місце – Гуйван Олександр.

Команда ОЦТТУМ зайняла 1 місце (керівник команди Зброжек С.В.).

9. Обласні змагання з авто моделювання

Трасові моделі (березень 2024)

- 2 місце (вільна конструкція) – Шпак Назар (кер.Соловей В.В.)

- 3 місце (ретро) – Шпак Назар (кер.Соловей В.В.)

- 3 місце (вільна конструкція) – Хоронжук Олександр (кер.Соловей В.В.)

Команда ОЦТТУМ зайняла 2 місце (кер.Соловей В.В.)

10. Обласні змагання з авто моделювання

Кордові моделі (квітень 2024)

- 2 місце (Клас моделей «ЕЛ-Г») – Мельник Матвій (кер.Соловей В.В.)

- 3 місце (Клас моделей «ЕЛ-П») – Мельник Матвій (кер.Соловей В.В.)

11. Обласна виставка-конкурс робіт гуртківців з ПТМ (1-12.04.2024)

Розділ: Макети будівель

2 місце – Фіщук Влада, Лужанський Іван (кер. Зброжек С.В.)

Розділ: Найпростіші механічні авто, авіа, судно та ракетні модельні ігри та іграшки, машини та механізми

1 місце – Гуйван Олександр, Соболевський Єгор (кер. Зброжек С.В.)

12. Обласний заочний конкурс "Космос. Людина, Духовність" (травень 2024)

Розділ: Астрономія.

- 1 місце – Маковій Сергій (кер. Почапська Н.І.).

Розділ: Людина. Земля. Всесвіт.

- 1 місце – Гончар Ілля (кер. Почапська Н.І.).

Розділ: Історія розвитку авіації і космонавтики.

- 1 місце – Черненко Микола (кер. Почапська Н.І.).

Розділ: Екологія та космонавтика .

- 1 місце – Золотова Вікторія (кер. Почапська Н.І.).

Розділ: Астрономія.

- 2 місце – Леоненко Андрій (кер. Почапська Н.І.).

Розділ: Історія розвитку авіації і космонавтики .

- 2 місце – Кудрявцев Тимофій (кер. Почапська Н.І.).

Розділ: Ракетно-космічна техніка.

- 3 місце – Ластовецький Володимир (кер. Почапська Н.І.).

- 3 місце – Сідоренко Ілля, Комісарчук Ілля (кер. Зброжек С.В.).

Розділ: Людина. Земля. Всесвіт .

- 3 місце – Бородін Андрій (кер. Почапська Н.І.).

13. Обласний конкурс - захист науково дослідницьких робіт членів МАН України. (18 лютого 2024)

- 1 місце – Криворучко Кирило (Аерофізика та космічні дослідження, к.г. Почапська Н.І.);
- 1 місце – Маковій Сергій (Астрономія, к.г. Почапська Н.І.);
- 2 місце – Бородін Андрій (Астрономія, к.г. Почапська Н.І.);
- 2 місце – Вештак Вікторія (Аерофізика та космічні дослідження, к. г. Почапська Н.І.);
- 3 місце – Черненко Микола, (Аерофізика та космічні дослідження, к.г. Почапська Н.І.);
- 3 місце – Леоненко Андрій (Астрономія, к. г. Почапська Н.І.).

ВИХОВНА РОБОТА

Упродовж 2024 року цілеспрямовано проводилась виховна робота з вихованцями закладу. Колектив ОЦТТУМ працював над реалізацією завдань Концепції національно-патріотичного виховання, Основних орієнтирів виховання.

Метою виховної роботи є формування у вихованців системи цінностей, ідеалів і пріоритетів, що сприяють закріпленню позитивних установок, обранню стилю поведінки, напряду діяльності та соціальних репрезентацій, сприяння становленню особистості як творця і проектувальника власного життя, гармонізації та гуманізації відносин між нею та довкіллям.

Відповідно до «Обласної цільової соціальної програми національно-патріотичного виховання на 2021— 2025 роки», в закладі працюють гуртки з технічних напрямів освіти, що пов'язані з військово-обліковими спеціальностями:

- спортивна радіопеленгація;
- ракетомодельовання;
- автомоделювання;
- основи робототехніки та комп'ютерного моделювання.

Виховна робота здійснювалася по місячниках, кожен з яких включав в себе заходи різних напрямків виховання:

- січень - національного виховання;
- лютий – естетичного виховання;
- березень – родинно-побутової культури;
- квітень – трудового виховання і формування здорового способу життя;
- травень – патріотичного виховання “ Пам’ятаємо!”;
- вересень – безпеки життєдіяльності;
- жовтень – економічного виховання;
- листопад – громадянського виховання;
- грудень – правових знань та правової пропаганди.

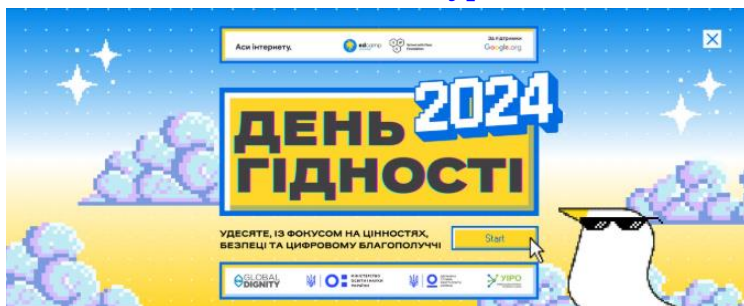
Проведено заходи:

- 02.01.2024, Екскурсія до Вінницького планетарію, керівник гуртка Почапська Н.І.;
- 14.02.2024 р. День Святого Валентина (кер. гуртків Джуринська К.В.):
<https://www.facebook.com/share/r/ziYVwQsLoaJBcDu2/>;
- 16.02.2024р Проведення заходу до Дня єднання. (дистанційні групи, кер. гуртків Джуринська К.В.):
https://www.instagram.com/reel/Cos0cEoP-6D/?utm_source=ig_web_copy_link&igshid=MzRlODBiNWFlZA==
<https://fb.watch/kzcuQU08jp/>;
- 21.02.2024 р. виховний захід та створення спільного проекту гуртківцями до Всесвітньої тихої акції "Ангели пам'яті" зі вшанування

Героїв Небесної Сотні (кер. гуртків Джуринська К.В.):

<https://fb.watch/hljKdC0hcD/>;

- 28.05.2024 р. Завершення навчального року (кер. гуртків Джуринська К.В.):
<https://www.facebook.com/share/r/D1JKEGhDpucXfBNP/>;
- 31.05.2024р. Випуск. Вручення Свідоцтв про позашкільну освіту (кер. гуртків Джуринська К.В.): [https://www.facebook.com/share/v/15rqW4o5ad5xvYcp](https://www.facebook.com/share/v/15rqW4o5ad5xvYcp;);
- 21.09, майстер клас «Виготовлення голуба миру» Липовецький ліцей №1 ім. В.Липківського (к.г. Любченко М.М.);
- 29.09, майстер-клас по виготовлення подарунка до Дня Захисників і Захисниць України, Липовецький ліцей №1 ім. В.Липківського;
- 27.09, Посвята у юні техніки;
- Гурток «Основи робототехніки», який працює на базі ліцею №2 Крижопільської селищної ради (керівник гуртка Полячек Ігор Олександрович);
- 15.10.2024., Виховна година на тему: «Комп'ютер та твоє здоров'я ; Гуртки «Цифрові технології» та «Студія розвитку (керівник гуртка Джуринська Катерина Володимирівна);
- 16.10.2024 р. Підхоплюємо популярний челендж. «Руханка» Розвиваємо тіло й мозок одночасно у ритмі науки та розваг! (гурток «Цифрові технології», гурток «Студія розвитку»
<https://www.facebook.com/share/v/15QycACqfV/>;
- 21.11.2024 р
[https://www.facebook.com/photo.php?fbid=1081843587278267&set=a.498758722253426&type=3&ref=embed_post](https://www.facebook.com/photo.php?fbid=1081843587278267&set=a.498758722253426&type=3&ref=embed_post;);



- 06.12.2024 р. День збройних сил України
<https://www.facebook.com/share/p/15qMKRehDk/>;



- ✓ Гурток «Основи робототехніки», на базі Бершадського ліцею №1 імені Анатолія Матвієнка керівник гуртка Мараховська Тетяна Анатоліївна:
 - 18.11.2024 р. – виховна година на тему : «Ми – українці: честь і слава незламним!»;



- 16.12.2024 р. - бесіда «Штучний інтелект. Як навчаються люди та як навчаються машини»;
- ✓ Гуртки «Основи робототехніки» та “ Web-технології », які працюють на базі Слободо-Шаргородського ліцею (керівник гуртка Стратій Олександр Григорович):
 - 02.10.2024 р., з метою профорієнтації, проведена бесіда з гуртківцями на теми «Хто такий ІТ спеціаліст», «Роль праці в житті людини», «Світ ІТ професій»;
 - 31.10.2024 р. , проведений конкурс «Прапор у мережі»;
 - 11.11.2024 р., участь у грі-квет «Я на дорозі»;
 - 13.11.24 р. приймали участь в акції «Кришечки збирай – ЗСУ допомагай!»;
 - 15.11.24 – конкурс «Дизайн майбутнього»;
 - 21.11.2024 р. , онлайн-флешмоб «Безпека онлайн»;
 - 22.11.2024 р. Дистанційно працювали у віртуальних командах, де створювали інтерактивні прототипи лендінгів, презентували свої ідеї та опублікували проекти на спільній платформі;

- 05.12.2024 р., приймали участь у благодійному ярмарку, який проводився на базі Слободо-Шаргородського ліцею. Виручені кошти пішли на підтримку ЗСУ;
- 27.11.24 р., міжгуртковий конкурс «Кращий гуртківець тижня».



- ✓ Гурток «Основи інформаційних технологій з елементами англійської мови» на базі комунального закладу «Мурованокуріловецький спортивний ліцей» (керівник гуртка Фірманюк Аліса Миколаївна):
- 24.09.2024 р. – гра-пантоміма «Відгадай моє захоплення»;
- 15.10.2024 р. - Виховна година на тему: «Перемагає той, хто пам'ятає»;
- 04.11.2024 р. - Круглий стіл «Герої завжди серед нас»;
- 19.11.2024 р. - Конкурс комп'ютерного малюнку;
- 02.12.2024 р. - Виготовлення виробів «Оберіг для військового»;
- 06.12.2024 р. - Шкільна виставка «Листівки до Дня Св. Миколая».

Невід'ємною складовою виховної роботи ОЦТТУМ є робота дитячого парламенту «Юний технік». Протягом року координував роботу дитячого парламенту актив. Діти відповідально ставляться до своїх обов'язків, та вносять креативні ідеї, щодо залучення наших гуртківців до різних заходів, свят, акцій, керівником якого є Слободянюк Ірина Анатоліївна.

Акції дають змогу виховувати у дітей повагу до інших, милосердя та інші загальнолюдські якості. Допомогає різним гурткам працювати в різних техніках за для однієї великої справи.

СПІЛЬНА ДІЯЛЬНІСТЬ ВОЦТТУМ ГРОМАДСЬКОСТІ І СІМ'Ї

В рамках народознавчого проєкту «Казкова майстерня» проводилася цікава, змістовна робота з бібліотекою – філією №1 ВМ ЦБС. На базі бібліотеки були проведені майстер класи:

- «Зимовий калейдоскоп» (26.01.24, к. г. Місюра Ю. В.);
- «Валентинки – веселинки» (09.02.24, к. г. Пилипчук О. Г.);
- «Зустрічаємо весну» (01.03.24, к.г. Холодюк Г. А.);
- «Славимо Великдень» (25.04.24, к. г. Пилипчук О. Г.);
- «Паперові фантазії» (16.05.24, к. г. Планета А. В.);
- «Чарівний світ дитинства» (18.09, Шевчук Л. М.);
- «Осінній калейдоскоп» (14.10, Холодюк Г. А.);
- «Мої фантазії» (22.11, Місюра Ю. В.);
- «Новорічний вернісаж» (20.12, Пилипчук О. Г.).

У майстер класах брали участь вихованці ОЦТТУМ, учні навчальних закладів м. Вінниці, ВПО.

Керівником гуртка Зброжек С.В. активно застосовується така форма роботи, як внутрішньо гурткові змагання та різноманітні конкурси, в тому числі спільно з батьками дітей. Інформація про діяльність та досягнення гуртків цього педагога не одноразово висвітлювалась на шпальтах місцевих друкованих видань ЗМІ. Активна співпраця здійснюється з місцевим телеканалом "Краяни". Знято сюжет про роботу гуртка, та створено короткометражний фільм «Життя гуртка», де діти розповідають про себе та про свої досягнення та перемоги. Зазначений сюжет транслювався на цьому телеканалі. Також транслювались на каналі 2 відеороліки «ДЖАВЕЛІН», «Непереможені діти». Окрім цього відеороліки було розміщено на сайті Могилів-Подільської міської ради. Для висвітлення роботи гуртка також активно використовується сайт <http://flyers.co.ua/>.

Важливим напрямком формування розвивального, творчого середовища, внутрішньої атмосфери закладу є робота з батьками.

Гарно організована взаємодія батьків і керівників гуртків дає помітні результати. На початку навчального року батьків ознайомлюють з матеріальною базою навчальних кабінетів і лабораторій, з програмами роботи гуртків, як доповнюють знання заняття в гуртках, якими навичками та вміннями оволодіють їх діти.

Керівники гуртків створюють чати у Viber групах для надання консультацій і отримання зворотного зв'язку від батьків

Спільна діяльність педагогічного колективу і батьків полягала в сприянні оптимізації формування творчої особистості дитини, розкриттю необмежених можливостей більш раннього і плідного її гармонійного розвитку.

За звітний період у всіх гуртках відділу проведені батьківські збори. Збори проводились як правило на початку та в кінці навчального року.

Гарну взаємодію з батьками мають керівники гуртків: Джуринська К.В., Зброжек С.В., Місюра Ю.В., Пилипчук О.Г.

В закладі працює батьківський комітет, який спільно з педагогічним колективом прикладає усі зусилля для формування повноцінної особистості дитини. Спільна робота батьків і педагогів є водночас і засобом духовного збагачення.

Однією з ефективних форм взаємодії керівника гуртка з батьками є консультації. Батьки часто були присутні на змаганнях, в яких брали участь їх діти, надавали спонсорську допомогу. Щорічно в грудні перед різдвяним і новорічними святами педагоги Вінницького ОЦТТУМ проводять підсумкові заняття «Чого ми навчилися?», на яких присутні батьки. Діти показують свої знання і вміння, а також з великим задоволенням проводять майстер класи для батьків.

Головне завдання такої спільної роботи – зробити все для того, щоб дитина і в сім'ї, і в закладі позашкільної освіти ні на хвилину не залишалася в ізоляції, не допустити того, щоб вона втратила самоповагу.

З метою покращення спільної роботи педагогів, батьків, громадськості, колектив ОЦТТУМ ставить перед собою завдання:

- активізувати роботу, щодо залучення та використання в роботі спонсорської допомоги;
- покращення роботи педагогічного трикутника « Педагоги-батьки-діти».

КОНТРОЛЬ І КЕРІВНИЦТВО

Протягом 2024 року керівництво закладом забезпечувалося документами планування роботи: перспективним, річним, робочим навчальним, планами на місяць.

Принцип доцільності і оперативності прийняття управлінських рішень адміністрації базувався на аналітичних даних, отриманих в ході комплексного вивчення й самооцінювання якості освітньої діяльності у попередньому навчальному році.

Адміністрацією постійно проводились консультації, робочі наради та спільно розглядалися питання з структурними підрозділами закладу.

Впродовж 2024 року адміністрація ОЦТТУМ продовжувала роботу щодо удосконалення системи управління закладом на всіх рівнях її функціонування та життєдіяльності з метою забезпечення стабілізації позитивного іміджу і конкурентоспроможності позашкільної освіти.

З метою розбудови внутрішньої системи освітньої діяльності у закладі, постійного підвищення якості освітньої діяльності, використання системного підходу до здійснення моніторингу на всіх етапах освітнього процесу, у 2024 році підведено підсумки комплексного вивчення й самооцінювання якості освітньої діяльності за напрямками:

- Освітнє середовище в Центрі.
- Система оцінювання здобувачів освіти.
- Організаційно-методична робота.
- Педагогічна діяльність педагогічних працівників.

На виконання наказу, в закладі проведено опитування батьків, розроблено і затверджено педрадою, рекомендації щодо оцінювання навчальних досягнень вихованців.

Педагогічна рада, як постійно діючий колегіальний орган самоврядування педагогічного колективу, є одним із показників управлінської майстерності адміністрації закладу позашкільної освіти. Творчий підхід до визначення теми і технологій проведення педагогічної ради – запорука підвищення ефективності роботи педагогів закладу, формування педагогічної культури.

Така система сприяє досягненню ефективності та удосконаленню освітнього процесу й забезпечує планомірний, системний та якісний розвиток закладу.

Узгодженість та координація дій адміністрації спрямована на створення творчого психологічно сприятливого мікроклімату в колективі, творчості та впровадженню інноваційних форм роботи, інтеграції освітнього процесу.

ФІНАНСОВО-ГОСПОДАРСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ

ПЕРЕЛІК ПОКАЗНИКІВ

щодо результатів фінансово-господарської діяльності
установ, закладів, організацій – об'єктів спільної власності територіальних
громад Вінницької області, управління якими здійснює обласна Рада, за
звітний рік

<i>№ з/п</i>	<i>Показники</i>	<i>Затверджено кошти загального фонду за звітний рік</i>	<i>Надійшло та використано кошти загального фонду</i>	<i>Надходженн я коштів до спеціального фонду по плану</i>	<i>Надійшло та використано спеціальний фонд</i>
1.	Надходження всього	8095841,00	8053756,08		
2.	Видатки всього, в т. ч.	8095841,00	8053756,08		
3.	Оплата праці	6253000,00	6252998,41		
4.	Нарахування на заробітну плату	1281071,00	1265518,90		
5.	Придбання товарів і послуг	74370,00	74193,71		
6.	Продукти харчування				
7.	Видатки на відрядження	45100,00	44826,20		
8.	Оплата комунальних	318500,00	292764,00		

	послуг та енергоносіїв				
9.	Медикаменти				
10.	Оплата послуг, крім комунальних	123800,00	123454,86		
11.	Кількість штатних одиниць на 1 отримувача послуг	0,03	0,03		
12.	Середньорічні витрати на 1 отримувача послуг	6943	6955		
13.	Обсяг залучених додаткових джерел фінансування		28150,00		
14.	% економії обсягу споживання енергоносіїв в натуральних показниках		91,9%		
15.	Інші видатки	-			
	Капітальні вкладення		-		
	Дебіторська заборгованість		-		

Пріоритетні завдання на 2025 рік:

- Продовжити проведення обласних семінарів-практикумів, проблемних семінарів, круглих столів для керівників технічних та декоративно-ужиткових гуртків, методистів позашкільних навчальних закладів в дистанційному режимі.
- Розпочати роботу над науково-методичною темою «Національно-патріотичне виховання дітей та молоді в закладах позашкільної освіти, як пріоритетний напрямок формування світогляду нового українця, який діє на основі національних та європейських цінностей».
- Переглянути сутність та умови проведення засідання обласної координаційно- методичної ради у 2025 році.
- Розробити Умови проведення обласних масових заходів відповідно до умов воєнного стану.
- Провести у 2025 році 18 обласних масових заходів (змагання, конкурси, виставки-конкурси, фестивалі).
- Вперше провести фестиваль технічної творчості «Юні техніки» - 2025;
- Переймати досвід проведення змагань, виставок, конкурсів, які проводяться в інших областях та на Всеукраїнському рівні під час воєнного стану.
- Взяти участь у Всеукраїнських змаганнях та інших масових заходах.
- Продовжити вивчення перспективного педагогічного досвіду в області.
- Впроваджувати в роботу закладів позашкільної освіти STEM технологій.
- Ширше залучати учнівську молодь до науково-дослідницької і пошукової роботи в МАН.
- Залучати дітей пільгових категорій та дітей з особливими потребами до різних форм позашкільної освіти.
- Розширення мережі військово-патріотичних гуртків з метою посилення національного та військово-патріотичного виховання.
- Збільшення мережі спортивно-технічних та декоративно-ужиткових гуртків в області.
- Зміцнення матеріально-технічної бази закладу, гуртків.
- Створення сторінки ОЦТТУМ в Instagram з метою ширшого висвітлення діяльності закладу.

Директор

Петро ЖУПАНОВ