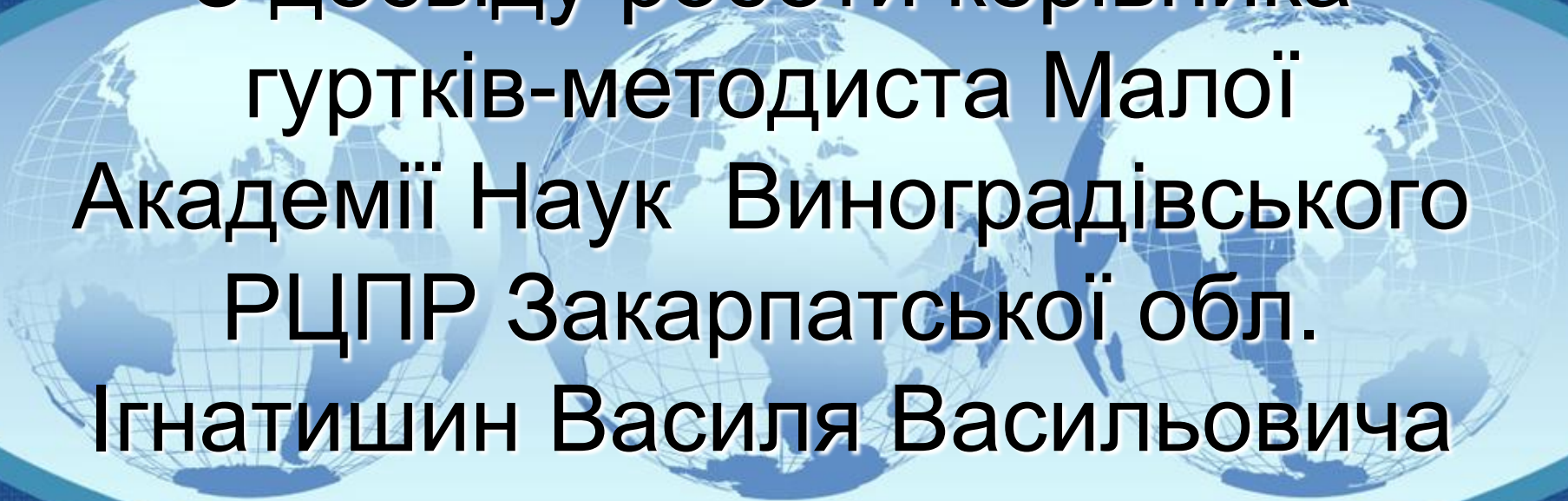


Управління освіти, молоді та спорту  
Виноградівської райдержадміністрації  
Виноградівський районний центр  
позашкільної роботи з дітьми

Three stylized globes showing the continents of North and South America are arranged horizontally in the background. They are light blue with white grid lines. The entire scene is set against a dark blue background with a large, light blue oval frame.

З досвіду роботи керівника  
гуртків-методиста Малої  
Академії Наук Виноградівського  
РЦПР Закарпатської обл.  
Ігнатишин Василя Васильовича

# Зміст



- **Розділ I**
- **АНОТАЦІЯ ВЛАСНОГО ДОСВІДУ**
- **Розділ II**
- **РЕЗУЛЬТАТИ ПЕДАГОГІЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ**
- **ДОДАТКИ**



# Ігнатишин Василь Васильович.



- Керівник техніко-технологічного гуртка,
- гуртка “Юний геофізик”, гуртка “Юний сейсмолог” Виноградівського районного центру
- позашкільної роботи з дітьми, кандидат фізико-математичних наук, молодший науковий співробітник Інститут Геофізики ім. С.І. Субботіна НАН України, вчитель фізики вищої категорії, керівник гуртків-методист

# Освіта

## Ужгородський Державний Університет



- Ігнатишин Василь  
Васильович в 1980 році  
вступив до Ужгородського  
державного університету і в 1985  
році закінчив повний курс УжДУ  
за спеціальністю “Фізика”.  
Рішенням Державної  
екзаменаційної комісії від 15  
червня 1985 року присвоєно  
кваліфікацію ”  
Фізик. Викладач”
- Диплом
- МВ № 939709





# ОСНОВНІ НАПРЯМКИ ДІЯЛЬНОСТІ



- Метою моєї роботи є:
- підвищення ефективності результатів діяльності керівника гуртків при залученні творчої молоді до науково-дослідницької діяльності в широкому спектрі навчальних та технічних дисциплін, починаючи від точних наук, наук про Землю, екології, технічних наук та інш.;
- показу основних методів роботи при підготовці юних науковців;
- ознайомлення педагогічних кадрів із системою методичних розробок, навчальних посібників, програм спеціалізованих гуртків, елективних курсів, планів конспектів занять гуртків, окремих розробок занять техніко-технологічного та інших гуртків МАН.

# Науково-методична діяльність



- Застосування основних положень природничих та технічних дисциплін для розвитку творчих здібностей учнівської молоді та використання результатів наукового пошуку на заняттях гуртків технічного спрямування позашкільної освіти;
- **Актуальність досвіду**
- Представлений мною досвід є важливим, оскільки він характерний новизною, що полягає в особливому методі, використаному при роботі гуртків, спрямованій на розвиток творчого потенціалу нашої молоді;



# Результати роботи



- 1. Методичні розробки
- 2. Програми елективних курсів по вивченню геодинаміки Карпатської гірської системи
- 3. Навчальний посібник із елективного курсу „Вивчення геодинаміки Українських Карпат за результатами роботи деформографічних станцій в Закарпатському внутрішньому прогині
- 4. Наукове керівництво НДР учнів членів МАН
- 5. Підготовка вихованців гуртків МАН до участі у різноманітних конкурсах: Міжнародних, Всеукраїнських, обласних конференціях юних науковців, виставках-конкурсах.



# Методика проведення занять

- З точки зору педагогічних дій, організаційних форм, прийомів та методів навчання і виховання, то моя робота як керівника гуртка будувалася на використанні, запропонованої мною методики, що була сформована на основі багаторічної роботи в плані пошуку ефективних педагогічних прийомів, що забезпечували б високий результат.
- Методика систематизована і базується формуванні та функціонуванні так званих «тематично-вікових групах» учнів. Суть роботи полягає в тому, що учні у своїй науково-пошуковій діяльності в основному, об'єднуються в групи за інтересами, куди можуть добровільно входити учнів різних вікових категорій.
- На перших порах, учні ознайомлюються із тематикою тих об'єднань, які створені, або вже функціонують. Потім обирають найбільш цікаву за тематикою групу, де вже займаються на постійній основі.
- Слід відмітити, що керівник гуртків заняття із теоретичних основ певної навчальної або іншої дисципліни, проводить для всього складу гуртків. Практичні заняття відрізняються тим, що вони проводяться з урахуванням тематики сформованих груп.



# Тематично-вікові групи



- В тематично-вікову групу об'єднуються учні різних вікових категорій, починаючи від молодших класів, тому рекомендується залучати учнів з 5 класу. Таким чином, в групі будуть учні 5-11 класу, а це охопить навчанням до 7 учнів. Наприклад, технічну групу, яка займається декількома видами діяльності можна розділити на підрозділи. Це важливо в плані все ширшого охоплення учнями тематики та спеціалізації відділень та секцій МАН.
- Для прикладу, наведемо роботу в групі наук про Землю, де є декілька секцій: геології, геохімії та мінералогії, Кліматології та метеорології, гідрології. По цих секціях у нас займаються багато учнів, починаючи від 5 класу та закінчуючи 11 класом.
- Група отримує тематику досліджень або пропонує самостійно обрану тему, з ними проводяться індивідуальні заняття, де вони детально ознайомлюються з теоретичними основами наукової спеціалізації, готують доповіді, виступи, реферати, працюють в бібліотеках, переглядають Інтернет ресурси, працюють по обслуговуванню геофізичної апаратури, зняттю показів, побудови таблиць і графіків, роблять висновки та готують науково-дослідницьку роботу для представлення на I етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України. Переможці цього етапу, представляють свої роботи та презентації цих робіт на II-етап цього конкурсу.

# СПЕКТР ПІДГОТОВКИ НДР УЧНІВ



- На базі гуртків готуються науково-дослідницькі роботи з таких напрямків:
- географії та ландшафтознавство,
- геологія Геохімія та мінералогія,
- кліматологія та метеорологія,
- гідрологія (науки про Землю),
- технологічні процеси та перспективні технології,
- матеріалознавство, авіа-та ракетобудування,
- машинобудування та робототехніка,
- екологічно безпечні технології та ресурсозбереження,
- науково-технічна творчість та винахідництво (технічні науки),
- теоретичної фізики,
- експериментальної фізики,
- астрономії та астрофізики,
- аерофізика та космічні дослідження,
- біології людини,
- екології, охорони довкілля та раціональне природокористування,
- прикладна математика.



# Виклад теоретичного матеріалу



- При викладі теоретичного матеріалу мною використовуються такі форми як лекція, бесіди, перегляд наукової та науково-популярної літератури, використання Інтернет-ресурсу, робота в шкільній, сільській та міських бібліотеках.
- Однією із форм контролю за підготовкою учнів є організація семінарів, науково-практичних конференцій, вечорів, ранків, де учні виступають із підготовленими доповідями, рефератами та звітують про етапи виконання науково-дослідницьких робіт.
- Практикуємо заняття, де учні, які стали призерами різних етапів конкурсів, виступають із своїми науково-дослідницькими роботами, і обговорюються іншими членами гуртка.



# Результати педагогічної та науково-методичної діяльності



- **Всеукраїнський конкурс науково дослідницьких робіт учнів слухачів та членів МАН.**
- **2004-2005 навчальний рік.**
- **На перший етап конкурсу-захисту НДР** учнів –членів МАН, було представлено роботу учнем 10 класу Фанчиківської ЗОШ I-III ст. відділення наук про Землю, пов'язану із геологічними процесами в Закарпатті, захищена і була відмічена I місцем. Робота представлялась на захист II етапу конкурсу НДР МАН.
- **2005-2006 навчальний рік.**
- На II-етап конкурсу-захисту НДР учнів-членів МАН була представлена учнем 11-класу Фанчиківської ЗОШ I-III ст. Ігнатишиним Василем робота на тему пов'язану із деформаційними процесами на території Закарпаття і захищаючи її виборов III місце, нагороджений дипломом управління освіти і науки Закарпатської області.
- **2006-2007 навчальний рік.**
- Вихованець техніко-технологічного гуртка МАН Виноградівського РЦПР, учень ЗОШ I-III ст. №8, м. Виногорова, Тереля Микола під науковим керівництвом Ігнатишина В.В. підготував науково-дослідницьку роботу на тему: «Аналіз деформографічних досліджень в Закарпатті за 2006 рік» та захистив її на II-етапі у обласному конкурсі-захисті науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук і став переможцем, відмічений дипломом обласного управління освіти. Також відмічений науковий керівник роботи.
- **2007-2008 навчальний рік.**
- Проведено підготовку науково-дослідницьких робіт на всі етапи конкурсів НДР учнів МАН, де вони були відмічені нагородами управління освіти. Науковий керівник нагороджений грамотою Відділу освіти Виноградівської райдержадміністрації за сумлінну і творчу працю.
- Згідно наказу №14 від 15.01.2008 року про підсумки проведення обласного етапу Всеукраїнського конкурсу на кращу навчальну програму для використання в гуртках, групах, наукових секціях Малої академії наук нагороджено Грамотою управління освіти і науки Закарпатської облдержадміністрації переможців конкурсу: I-місце-Ігнатишина Василя Васильовича, керівника гуртка Виноградівського районного центру позашкільної роботи з дітьми за навчальну програму гуртка «Юний геофізик».



# Результати педагогічної діяльності Ігнатишина В.В.- керівника гуртків МАН



- **2008-2009 навчальний рік.** Згідно наказу №14 від 5 березня 2009 року Закарпатського центру туризму, краєзнавства, екскурсій і спорту учнівської молоді «Про підбиття підсумків обласного конкурсу науково-практичних робіт II етапу Всеукраїнської туристсько-краєзнавчої експедиції учнівської молоді» Краса і біль України,, нагороджено Грамотою за напрямками «Скривджена Земля» Егреші Миколу, учня 9 класу, Вашкебу Мирославу, ученицю 10 класу Тросницької ЗОШ I-III ст. Виноградівського району за роботу «Екологічні проблеми річки Тиси» (керівник Ігнатишин В.В.)
- Учень 11-класу Виноградівської гімназії Федак Олександр під науковим керівництвом Ігнатишина В.В. підготував науково-дослідницьку роботу на тему,, Технологічні процеси вирішення деяких проблем річки Тиси,, яка була представлена на I-етап конкурсу-захисту, де була захищена з найкращим результатом. На II етапі (обласному конкурсі-захисті науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН робота була відмічена дипломом переможця, та представляла Закарпатську область на III-етапі (Всеукраїнському конкурсі-захисті НДР учнів-членів МАН). Науковий керівник нагороджений грамотою управління освіти і науки Закарпатської обласної державної адміністрації.
- **2009-2010 навчальний рік.** Члени техніко-технологічного гуртка Виноградівського РЦПР підготували роботи та представили на конкурс-захист, де їх успішно захистили. За підготовку призера обласного конкурсу –захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН (тема НДР: «Геофізичний моніторинг регіону за результатами режимних спостережень на геофізичних станціях і пунктах за 2009 року») науковий керівник Ігнатишин В.В. нагороджений грамотою управління освіти і науки Закарпатської ОДА.
- **Науково-методична робота.** Методична розробка Ігнатишин В.В. в номінації «Плани-конспекти в гурткових заняттях», «З досвіду роботи гуртка «Юний сейсмолог»» зайняла третє місце на обласному конкурсі методичних розробок.
- Також третє місце зайняла на обласному конкурсі методичних розробок в номінації «Організація навчально-виховного процесу» методична розробка Ігнатишина В.В., керівника гуртків Виноградівського районного центру позашкільної роботи з дітьми, «Використання результатів науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН на уроках фізики».



# Результати педагогічної діяльності Ігнатишина В.В.- керівника гуртків МАН



- **2010-2011 навчальний рік.**
- Гуртківці техніко-технологічного гуртка Мирзоєв Іван (1 робота, II-місце), Королевич Олександр (3 роботи, II- місця), Королевич Назар (2 роботи, II-та III -місця) підготували роботи по таких темах: «Комплексний аналіз результатів спостережень потужності експозиційної дози випромінювання та інших фізичних параметрів на РГС «Тросник»», «Удосконалення деяких вузлів силової передачі тракторів», «Удосконалення систем освітлення», «Підвищення ККД двигуна за допомогою турбокомпресора», «Створення нових систем опалення сучасного опалення», «Аналіз результатів геодинамічних досліджень на Закарпатті за 2007-2010 рр.». Науковий керівник шести призерів II (обласного) етапу Всеукраїнського-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів малої академії наук України Ігнатишин В.В. нагороджений грамотою Управління освіти і науки Закарпатської обласної державної адміністрації.
- Учень 8 класу Тросницької ЗОШ I—II ст., учень 11 класу Фанчиківської ЗОШ I-III ст., вихованець Закарпатського територіального відділення МАН, стає переможцем Всеукраїнського інтерактивного конкурсу «МАН-Юніор» в номінації «Еколог», нагороджується дипломом Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України, Національної Академії наук України, МАН України, науковий керівник: Ігнатишин В.В.
- Учень 8 класу Тросницької ЗОШ I-II ст. Виноградівського району Закарпатської області Качур Василь та учень 11 класу Фанчиківської ЗОШ I-III ст. Королевич Назар прийняли участь у II -ій Всеукраїнській науково-технічній виставці молодіжних інновацій та творчих проектів «Майбутнє України», нагороджені дипломами учасників Національного центру «Мала академія наук України», Національним технічним університетом України «КПІ», Київським національним університетом імені Тараса Шевченка, Інститутом обдарованої дитини НАПН України. Науковий керівник проекту Ігнатишин В.В.





- Керівник гуртків Виноградівського районного центру позашкільної роботи з дітьми Ігнатишин В.В. в 2010-2011 році за методичну розробку окремих занять гуртка «Юний сейсмолог» представлену на обласний конкурс методичних розробок в номінації «Плани–конспекти гурткових занять» зайняв перше місце і нагороджений грамотою Управління освіти і науки Закарпатської обласної державної адміністрації.
- Також, Ігнатишин В.В. керівник гуртків Виноградівського РЦПР нагороджений грамотою Управління освіти і науки Закарпатської ОДА за перше місце зайняте на обласному конкурсі методичних розробок в номінації «Дидактичні матеріали»: навчальні посібники, за методичну розробку «Посібник із елективного курсу «Методика вивчення геодинаміки Українських Карпат».
- Дипломом Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України, Національної академії наук України, Малої академії наук України нагороджений Ігнатишин В.В. провідний інженер РГС «Тросник» Відділу сейсмічності Карпатського регіону Інституту геофізики НАН України, керівник техніко-технологічної секції Виноградівського районного центру позашкільної роботи з дітьми, учитель фізики Тросницької загальноосвітньої школи I-II ст. Закарпатської області, учасник Всеукраїнського конкурсу науково-методичних розробок з дослідницько-експериментального напрямку позашкільної освіти фізико-математичного та технічного профілю.

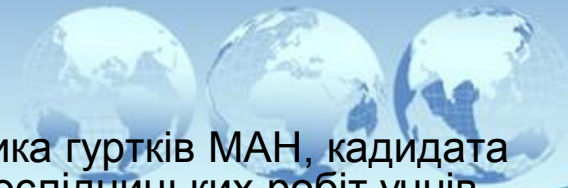


- **2011-2012 навчальний рік.** На II-етапі (обласному) Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України гуртківці МАН Виноградівського центру позашкільної роботи представили НДР: «Геофізичні процеси в центральній частині Закарпаття. Віковий хід деформацій (Медвецький Роберт, учень 11-класу ЗОШ I-III ст.№8 м. Виноградів), зайнято II- місце; робота «Удосконалення систем вуличного освітлення» (учень 11 класу Фанчиківської ЗОШ I-III ст.) зайнято III- місце. Науковий керівник: Ігнатишин В.В., провідний інженер ІГФ НАНУ, керівник гуртків МАН Виноградівського РЦПР, відмічений грамотою Управління освіти і науки Закарпатської ОДА, МАН Закарпаття.
- Дипломом першого ступеня національного центру «Мала академія наук» нагороджений Качур Василь, учень 8 класу Тросницької загальноосвітньої школи I-II ступенів Виноградівського району Закарпатської області, вихованець техніко-технологічного гуртка філії МАН Виноградівського РЦПР переможець проектного етапу Всеукраїнського інтерактивного конкурсу «МАН-Юніор» в номінації «Еколог-Юніор» за роботи: «Виявлення сміттєзвалищ в регіоні» та «Застосування побутових відходів в народному господарстві». Науковий керівник проєктів Ігнатишин В.В., якому оголошена подяка за високий професіоналізм та підготовку переможців Всеукраїнського інтерактивного конкурсу «МАН-Юніор» Національним центром «Мала академія Наук».
- Науково-методична робота. Керівник гуртків Виноградівського РЦПР нагороджений грамотою управління освіти і науки Закарпатської ОДА за перше місце, зайняте в обласному конкурсі на кращу методичну розробку з науково-технічної творчості учнівської молоді за методичну розробку «Використання результатів науково-дослідницьких робіт учнів на уроках фізики» в номінації «Методика викладання певних дисциплін».
- Грамотою Управління освіти і науки Закарпатської ОДА нагороджений Ігнатишин В.В. керівник гуртків Виноградівського РЦПР за друге місце, зайняте в обласному конкурсі на кращу методичну розробку «Практичне застосування законів і явищ фізики в науково-технічних розробках» в номінації «Опис перспективного досвіду роботи» напрямок «Предметно-технічний».



- **2012-2013 навчальний рік.** Учень 11 класу ЗОШ I-III ст. №8 м. Виноградова Роспопа Павло, вихованець гуртків МАН Виноградівського РЦПР на II-етапі (обласному) Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких об'єктів учнів членів МАН України у відділенні Наук про Землю в секції геологія, геохімія та мінералогія із роботою, присвяченою динаміці сучасних рухів в Закарпатському внутрішньому прогині, стає переможцем та приймає участь у III-етапі конкурсу, де за результатом захисту посідає четверте місце. Науковий керівник: Ігнатишин В.В., нагороджений грамотою Департаменту освіти і науки, молоді та спорту Закарпатської ОДА, закарпатського територіального відділення МАН України. Також на II-етапі конкурсу стає призером (II місце) учень 9 класу Тросницької ЗОШ I-II ст., член гуртка «Юний геофізик» Виноградівського РЦПР, у секції «Кліматологія та метеорологія» із науково-дослідницькою роботою на тему: «Закономірності кліматичного стану Виноградівського та Хустського району». Науковий керівник: Ігнатишин В.В.
- Дипломом Міністерства освіти та науки України нагороджений Качур Василь, учень 9 класу Тросницької ЗОШ I-II ст., Закарпатської області, вихованець гуртка «Юний геофізик» Виноградівського РЦПР, учасник Всеукраїнського інтерактивного конкурсу, «МАН-Юніор Дослідник» в номінації «Еколог-Юніор» за роботу «Проблеми водопостачання та малих річок Виноградівщини». Дипломом Міністерства освіти і науки України нагороджено команду учнів Тросницької загальноосвітньої школи I-II ступенів Закарпатської області, вихованці гуртка «Юний геофізик» МАН Виноградівського РЦПР, учасники Всеукраїнського інтерактивного конкурсу «МАН-Юніор Дослідник» в номінації «Еколог-Юніор» за роботу на тему: «Екологічні проблеми річки Тиси». Науковий керівник: Ігнатишин В.В.
- Команда учнів Тросницької ЗОШ I-II ст. Закарпатської області, члени техніко-технологічного гуртка нагороджена дипломом другого ступеня за перемогу у Всеукраїнському інтерактивному конкурсі «МАН-Юніор Дослідник» в номінації «Технік-Юніор» із представленим проектом «Використання побутового сміття, ПЕТ-пляшок на уроках фізики, хімії та біології у 7-9 класах ЗОШ». Науковий керівник: Ігнатишин В.В., відмічений подякою Міністерства освіти і науки України за високий професіоналізм та підготовку переможців Всеукраїнського інтерактивного конкурсу «МАН-Юніор Дослідник». На всі етапи конкурсу МАН під керівництвом Ігнатишина В.В. в 2012-2013 н.р. було представлено 9 НДР учнів.





- **2013-2014 навчальний рік.**

- На I етап конкурсу НДР учнів під керівництвом керівника гуртків МАН, кандидата фізико-математичних наук, було представлено 14 науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН. На II етап Конкурсу МАН представлено 11 робіт учнів. На II етапі конкурсу-захисту в секції екологічно безпечні технології та ресурсозбереження, учень 10 класу ЗОШ I-III ст. №1 м. Виноградів, член теніко-технологічного гуртка МАН Виноградівського РЦПР Гичка Марк із роботою присвяченою безпеці гідрологічних споруд виборює перемогу, і буде приймати участь у III етапі конкурсу. Вихованець гуртка «Юний геофізик» Качур Василь у відділенні екології, в секції екології із представленою НДР виборює третє місце. Науковий керівник: Ігнатишин В.В. Член гуртка «Юний геофізик», учень 11 класу Сасівської ЗОШ I-III ст. Рябець Василь із роботою присвяченою гідрологічним аспектам водного басейну Закарпаття, стає призером, займаючи третє місце. Науковий керівник: Ігнатишин В.В.
- Учні члени гуртків МАН Виноградівського РЦПР під керівництвом Ігнатишина В.В. працюють над підготовкою НДР на проектний етап Конкурсу «МАН-Юніор Дослідник»-2014 в номінаціях «Юніор-еколог»- 1 робота, «Юніор-технік»-3 роботи, «Юніор-астроном»- 1 робота, який починається заочним етапом відбору робіт у фінал та завершиться <<он-лайн>> конференцією.
- Підготували та направили комплект документів (тези роботи, заявки, робота) учнів членів МАН із НДР учнів на конференцію «Україна-очима молодих» у м. Львів: Ярема Аліна Іванівна, учениця 9 класу Тросницької ЗОШ I-II ст., Бондар Яна Євгенівна учениця 11 класу ЗОШ I-III ст. №8 м. Виноградів, Бордаш Лідія Іванівна учениця 11-класу Великокопанської ЗОШ I-III ст., Гичка Марк Сергійович, учень 10-класу ЗОШ I-III ст. №1 м. Виноградів, Рябець Василь Васильович, учень 11 класу Сасівської ЗОШ I-III ст., Качур Василь Михайлович, студент I курсу Берегівського медичного коледжу. Роботи відібрані до виступу на конференції 2-4.04.2014 року. Виступи учнів були відмічені організаційним комітетом конференції. Підготовлені учнями 7 класу Тросницької ЗОШ I-II ст. 3(три) роботи учнів на Всеукраїнського конкурсу дослідницьких робіт для учнів 6-8 класів.



# Методична робота:



- **Методична робота:**
- В 2013-2014 навчальному році я прийняв участь в обласному конкурсі на кращу методичну розробку з науково-технічної творчості серед педагогів позашкільних навчальних закладів Закарпатської області за напрямками: навчальні посібники та розробки окремих тем чи декількох занять гуртків, відповідно до профілю роботи гуртка (Елективний курс: «Застосування окремих розділів фізики при вирішенні фізико-технічних задач». Навчальний посібник; Розробки занять техніко-технологічного гуртка. Відмічено дипломом за I місце. ЕЛЕКТИВНИЙ КУРС. «Фізичні і технічні аспекти вивчення та вирішення екологічних проблем». Навчальний посібник для керівників гуртків та учнів, які цікавляться проблемами наукових досліджень та вирішень екологічних задач. Методика проведення занять гуртків природничого спрямування із використанням програми елективних курсів. Відмічено дипломом за III місце).
- Як науковець приймаю участь у науково-практичних конференціях на теренах України.
- Учні - члени гуртків, приймають постійну участь у різноманітних конкурсах: <<МАН-Юніор, ерудит>>, <<Геліантус>>, відмічені дипломами, грамотами та цінними подарунками>> і більшість із них отримують відмінні та добрі результати.
- Відмічений як один із кращих координаторів конкурсу МАН-Юніор.
- Запрошений на семінар, який планує провести Національний центр «Мала академія наук України» і присвячений підсумкам Всеукраїнських інтерактивних конкурсів Малої академії наук «МАН-Юніор Ерудит» та «МАН-Юніор Дослідник».



# МЕТОДИЧНА РОБОТА



- У своїх наукових працях розглядаю актуальні проблеми цього напрямку в науці і рекомєндую результати своїх досліджень в галузі <<геофізики>> використовувати при веденні гуртків МАН. Методичні розробки, що стосуються досліджень геофізичних процесів в Українських Карпатах: методичні рекомендації щодо проведення елективних курсів та навчального посібника по цих курсах були направлені на конференцію в Київський Національний Університет ім. Т.Г.Шевченко, присвячену річниці геологічного факультету.
- В листопаді 2012 року я прийняв участь у Всеукраїнському конкурсі науково-методичних розробок із дослідницько-експериментального напрямку позашкільної освіти серед педагогічних і науково-педагогічних працівників, педагогічних колективів загальноосвітніх, позашкільних і вищих навчальних закладів (наукові відділення історії та наук про Землю) і представив 4 методичні розробки: «З досвіду роботи гуртка «Юний сейсмолог»», відзначена першим місцем, програма «Юний геофізик», методичні рекомендації щодо ефективного впровадження елективних курсів «Вивчення геодинаміки Українських Карпат на деформографічних станціях Закарпаття», Вивчення сучасних рухів земної кори на прикладі досліджень геодинаміки Українських Карпат: Навчальний посібник, відзначений першим місцем-**наказ МАН №88, від 28.12.2012 року.**



# Всеукраїнський конкурс «Intel Еко-Україна 2014».



- Учасники, що пройшли до II етапу:
- **Закарпатська область**
- *"Сучасні системи опалення житла, перспективні інновації та альтернативи"; Королевич Тарас, вихованець Виноградівський районний центр позашкільної роботи з дітьми; науковий керівник: Ігнатишин Василь Васильович.*
- *"Моделювання магнітного поля Землі та його зв'язок із сейсмічністю в Карпатському регіоні"; Добоні Ганна-Марія, вихованка Виноградівського районного центру позашкільної роботи з дітьми; науковий керівник: Ігнатишин Василь Васильович.*
- *"Зв'язок параметрів метеорологічного стану з сейсмотектонічними процесами в Закарпатті"; Качур Василь, вихованець Виноградівського районного центру позашкільної роботи з дітьми; науковий керівник: Ігнатишин Василь Васильович.*
- Захист проходив через он-лайн конференцію 27.02.2014 року з приміщення Виноградівського РЦПР.

# Всеукраїнський конкурс шкільних робіт по фізиці, хімії, біології та математики ФізХімБіМ-2013

- Гуртківці МАН Виноградівського РЦПР, (**Козьма Еріка, Ярема Аліна, Добоні Ганна–Марія, Богля Анастасія**) підготували колективну роботу: “Вимірювання фізичних параметрів та вирішення екологічних проблем річок Закарпаття” пройшла рецензування журі і входить в 70 найкращих робіт із 220, що поступили в оргкомітет та були запрошені автори для захисту у Севастопольський національний технічний університет (28-30.11.2013 року).



# АТЕСТАЦІЯ



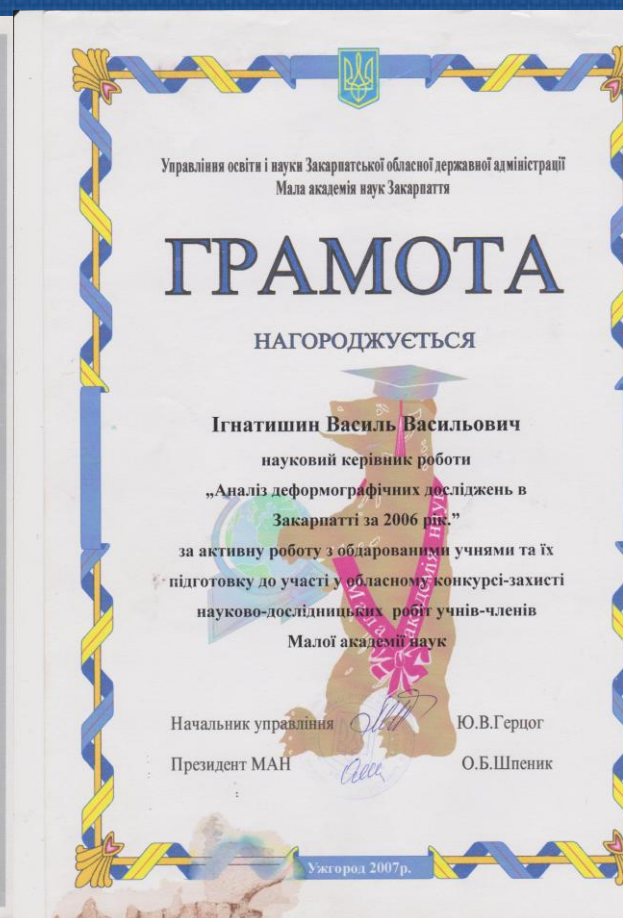
- Методична розробка «РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ЕФЕКТИВНОГО ВПРОВАДЖЕННЯ ЕЛЕКТИВНИХ КУРСІВ» на прикладі викладання елективного курсу «Вивчення геодинаміки Українських Карпат на деформографічних станціях Закарпаття» була схвалена науково-методичною радою Закарпатського інституту післядипломної педагогічної освіти.
- **Протокол № 1 від 25 лютого 2014 року**
- Рішенням атестаційної комісії Ігнатишину Василю Васильовичу присвоєно педагогічне звання „керівник гуртка-методист” від 3 квітня 2014 року.



- ДЯКУЮ ЗА  
УВАГУ !



# Результати діяльності керівника гуртків





# Результати діяльності керівника гуртків



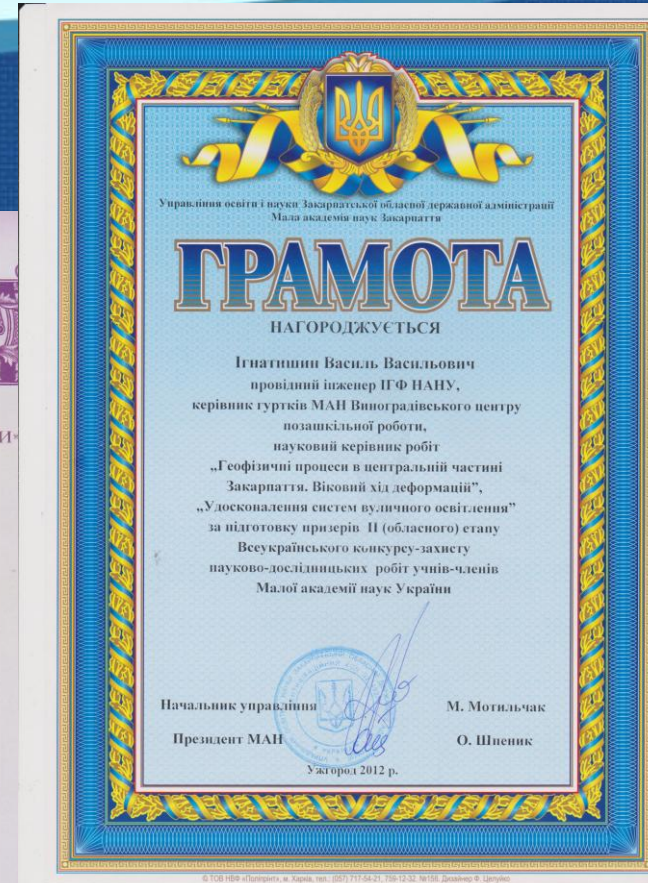


# Результати діяльності керівника гуртків





# Результати діяльності керівника гуртків



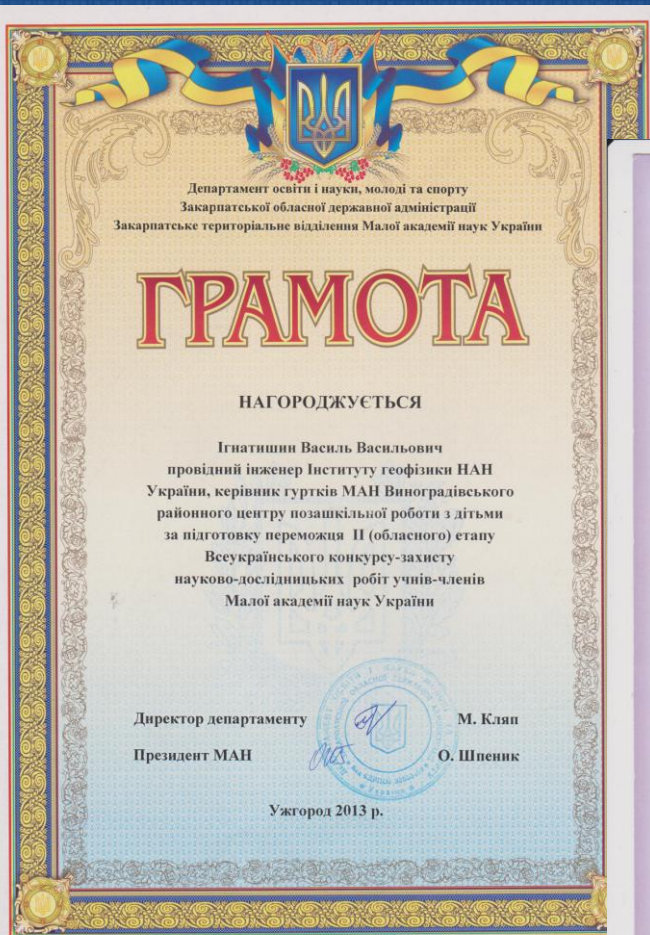


# Результати діяльності керівника гуртків





# Результати діяльності керівника гуртків





# Результати діяльності керівника гуртків

