

1/2



У К Р А І Н А

ЗАПОРІЗЬКА ОБЛАСТЬ
ВІЛЬНЯНСЬКА РАЙОННА РАДА

ШОСТОГО СКЛИКАННЯ
ТРИНАДЦЯТА СЕСІЯ

Р І Ш Е Н Н Я

28.12.2011

№ 9

Про затвердження районної Програми підвищення якості шкільної природничо-математичної освіти на період до 2015 року

Керуючись п.16 ч.1 ст.43 Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні», відповідно постанови Кабінету Міністрів України від 13.04.2011 № 561 «Про затвердження Державної цільової соціальної програми підвищення якості шкільної природничо-математичної освіти на період до 2015 року» та рішення Запорізької обласної ради від 24.11.2011 № 12 «Про Обласну програму підвищення якості шкільної природничо-математичної освіти на період до 2015 року», районна рада

ВИРІШИЛА:

1. Затвердити району Програму підвищення якості шкільної природничо-математичної освіти на період до 2015 року (далі – Програма), що додається.

2. Районній державній адміністрації:

2.1. забезпечити організацію виконання Програми та інформувати про хід її реалізації районну раду щорічно, до 20 січня наступного року за звітним;

2.2. під час формування проекту районного бюджету передбачати асигнування на реалізацію Програми, виходячи із загального обсягу видатків, передбачених на відповідний рік на відповідну галузь.

3. Контроль за виконанням рішення покласти на постійну комісію районної ради з питань соціальної політики і праці, охорони здоров'я та гуманітарних питань

Голова ради

А.О.Кіркова

ЗАТВЕРДЖЕНО

рішення районної ради

«28 » 12.2011 № 9

**Районна
Програма підвищення якості шкільної природничо-
математичної освіти
на період до 2015 року**

м.Вільнянськ
2011 рік

I. Мета Програми

Метою Програми є розроблення механізму підвищення якості шкільної природничо-математичної освіти.

II. Склад проблеми та обґрунтування необхідності її роз'яснення програмним методом.

Стан якості природничо-математичної освіти району знаходиться на середньому рівні.

Аналіз результатів навчальних досягнень учнів загальноосвітніх навчальних закладів району показав, що більшість з них засвоїли навчальний матеріал з природничо-математичних дисциплін на середньому рівні (коефіцієнт якості близько 0,42). Це обумовлено, перш за все, відсутністю належної матеріально-технічної бази для викладання природничо-математичних дисциплін. Необхідно також оновити фонд шкільних бібліотек сучасною літературою.

Зазначену проблему можливо вирішити шляхом прийняття програми, де буде обґрунтовано обсяг фінансування.

III. Обґрунтування шляхів і засобів розв'язання проблеми

Для розв'язання проблем необхідно розроблення комплексу взаємозв'язаних завдань і заходів, виконання сприяння послідовному та системному вирішенню питань щодо забезпечення підвищення інноваційного розвитку природничо-математичної освіти та підвищення її якості, передбачення фінансування окремих заходів.

Засоби розв'язання проблеми:

4.1. удосконалення навчально-методичного та інформаційно - методичного забезпечення викладання природничо-математичних предметів, а також створення умов для їх використання у школі;

4.2. проведення моніторингу якості природничо-математичної освіти на різних рівнях шкільної освіти, забезпечення участі учнів загальноосвітніх навчальних закладів в обласних, всеукраїнських та міжнародних освітніх порівняльних дослідженнях;

4.3 модернізація системи підвищення кваліфікації вчителів природничо-математичних предметів;

4.4 запровадження у навчальний процес інформаційно-комунікативних технологій;

4.5 оновлення матеріально-технічної бази загальноосвітніх навчальних закладів з предметів природничо-математичного циклу.

IV. Строки та етапи виконання програми

Початок та закінчення виконання програми: 2012-2015 роки

Етапи реалізації програми:

I етап – січень 2012 року – грудень 2012 року, II етап – січень 2013 року – грудень 2013 року, III етап – січень 2014 року – грудень 2014 року, IV етап – січень 2015 року – грудень 2015 року

V. Перелік заходів і завдань програми

Основними завданнями Програми є:

- оновлення матеріально-технічної, навчально-методичної та інформаційно-методичної бази загальноосвітніх навчальних закладів з природничо-математичних предметів;
- підвищення кваліфікації педагогічних працівників;
- проведення моніторингу якості шкільної природничо-математичної освіти.

Перелік заходів:

6.1 Забезпечення поширення методичних посібників, збірників, рекомендацій, електронних засобів навчального призначення (електронних посібників, освітнього порталу) з природничо-математичних предметів.

2012-2015 роки

Районний методичний кабінет

6.2 Впровадження інноваційних електронних засобів навчального призначення з природничо-математичних предметів (електронні посібники, віртуальні лабораторії, електронні бази даних) у процесі підвищення кваліфікації педагогічних кадрів і навчально-виховному процесі загальноосвітніх навчальних закладів.

2012-2015 роки

Відділ освіти райдержадміністрації,
районний методичний кабінет

6.3 Оновлення фонду шкільних бібліотек сучасною навчально-методичною, науково-популярною, довідковою літературою, фаховими періодичними виданнями.

2012-2015 роки

Загальноосвітні навчальні заклади

6.4 Створення на порталі ЗапоВікі для педагогічних працівників з предметів природничо-математичного циклу віртуальних районних та шкільних методичних об'єднань, блогів.

2012-2015 роки

Відділ освіти райдержадміністрації,
районний методичний кабінет

6.5 Проведення семінарів, тренінгів, практикумів, робота творчих груп, круглих столів для забезпечення неперервної післядипломної педагогічної освіти.

2012-2015 роки

Районний методичний кабінет

6.6 Участь педагогічних працівників району в обласних семінарах, засіданнях творчих груп з профільного навчання та впровадження у навчальний процес інформаційно-комунікативних технологій.

2012-2015 роки

Відділ освіти райдержадміністрації,
районний методичний кабінет

6.7 Розвиток мережі класів поглибленого вивчення та профільного навчання з предметів природничо-математичного циклу та організація їх навчально-методичного супроводу.

2012-2015 роки

Відділ освіти райдержадміністрації

6.8 Проведення районних етапів Всеукраїнських учнівських олімпіад з природничо-математичних предметів з метою розвитку талановитих і обдарованих дітей.

2012-2015 роки

Відділ освіти райдержадміністрації,
районний методичний кабінет

6.9 Забезпечення участі школярів району у Всеукраїнських учнівських конкурсах (МАН, «Левеня», «Колосок», «Кенгуру», «Бобер», конкурсу з енергозбереження та ін.)

2012-2015 роки

Відділ освіти райдержадміністрації,
районний методичний кабінет

6.10 Участь у інтерактивних вчительських конкурсах із запровадження новітніх інформаційних технологій у навчанні природничо-математичним предметам.

2012-2015 роки

Відділ освіти райдержадміністрації,
районний методичний кабінет

6.12 Впровадження та методичний супровід курсу «Екологія рідного краю».

2012-2015 роки

Відділ освіти райдержадміністрації,
районний методичний кабінет

6.12 Проведення моніторингу якості природничо-математичної освіти в загальноосвітніх навчальних закладах району, забезпечення участі загальноосвітніх навчальних закладів району у всеукраїнських та міжнародних моніторингових дослідженнях.

2012-2015 роки

Відділ освіти райдержадміністрації,
районний методичний кабінет

6.13 Оновлення обладнання шкільних навчальних кабінетів хімії, біології, фізики, географії та математики.

2012-2015 роки

Відділ освіти райдержадміністрації,
районний методичний кабінет

VI. Ресурсне забезпечення програми

Ресурсне забезпечення Програми здійснюватиметься за рахунок коштів районного бюджету у межах видатків на галузь освіти на відповідний бюджетний період, а також за рахунок інших, не заборонених чинним законодавством, джерел фінансування.

Перелік заходів і завдань Програми з орієнтовними обсягами їх фінансування наведений у додатку 1 до Програми, орієнтовні загальні обсяги та джерела фінансування - у додатку 2.

VII. Організація управління та контролю за ходом виконання програми

Організація управління за станом виконання програми покладається на відділ освіти Вільнянської райдержадміністрації.

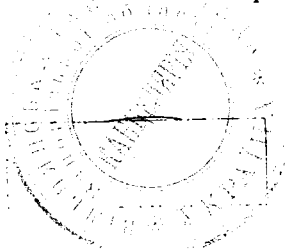
Контроль за виконанням програми здійснює постійна комісія районної ради з питань соціальної політики і праці, охорони здоров'я та гуманітарних питань.

VIII. Очікувані кінцеві результати виконання програми

Виконання Програми дасть змогу до кінця 2015 року:

- створити освітній портал для педагогічних працівників з предметів природничо-математичного циклу;
- оснастити 4 кабінети з природничо-математичних дисциплін для загальноосвітніх навчальних закладів району;
- розвинути мережу класів поглибленого вивчення та профільного навчання з предметів природничо-математичного напрямку.

Начальник відділу освіти



А.Г.Супруненко

Додаток 1
до Програми

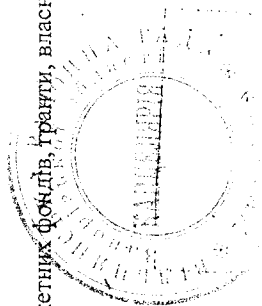
ПЕРЕЛІК ЗАХОДІВ І ЗАВДАНЬ ПРОГРАМИ З ОРІЄНТОВНИМИ ОБСЯГАМИ ЇХ ФІНАНСУВАННЯ

№ з/п	Найменування заходів і завдань	Виконавці	Термін виконання	Загальний обсяг	Орієнтовні обсяги фінансування, тис. грн.					
					За роками виконання					
					2012 рік	2013 рік	2014 рік	2015 рік		
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
	Оновлення обладнання шкільних навчальних кабінетів хімії, біології, фізики, географії та математики для загальноосвітніх шкіл району	відділ освіти райдержадміністрації	2012-2015 роки	Усього 680,0 у т.ч. районний бюджет інші джерела*	170,0	170,0	170,0	170,0		

* Інші джерела можуть включати кошти позабюджетних фондів, гранти, власні кошти, залучені кредити, інші джерела, не заборонені чинним законодавством

Начальник відділу освіти
райдержадміністрації

А.Г.Супруненко

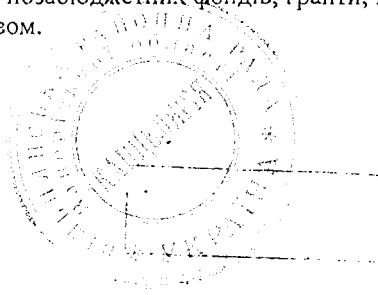


ОРИЄНТОВНІ ЗАГАЛЬНІ ОБСЯГИ ТА ДЖЕРЕЛА ФІНАНСУВАННЯ ПРОГРАМИ

Джерела фінансування	Обсяг фінансування. Всього (тис.грн.)	За роки виконання (тис. грн.)					
		2012 рік	2013 рік	2014 рік	2015 рік		
1	2	3	4	5	6		
Районний бюджет	680	170	170	170	170		
Інші джерела*							
Усього	680	170	170	170	170		

* Інші джерела можуть включати кошти позабюджетних фондів, гранти, власні кошти, залучені кредити, інші джерела, не заборонені чинним законодавством.

Начальник відділу освіти
райдержадміністрації



А.Г.Супруненко