

ЗАТВЕРДЖЕНО  
рішення сесії  
Славутської районної ради  
(VII скликання)  
від \_\_\_\_\_ 2016 року № \_\_\_\_\_

## **Програма впровадження інформаційно – комунікаційних технологій у навчальні заклади Славутського району на 2016-2018 роки**

### **I. Загальна характеристика**

Програма впровадження інформаційно – комунікаційних технологій у навчальні заклади Славутського району на 2016-2018 роки (далі - Програма), розроблена відповідно до Конституції України, Законів України: "Про освіту", "Про загальну середню освіту", Національної доктрини розвитку освіти, затвердженої Указом Президента України від 17.04.2002 № 347/2002, указами Президента України від 04.07.2005 № 1013/2005 "Про невідкладні заходи щодо забезпечення функціонування та розвитку освіти в Україні".

Підставами для розробки Програми є завершення терміну дії Програми впровадження інформаційно – комунікаційних технологій у навчальні заклади Славутського району на 2013-2015 роки.

На сьогодні одним із головних завдань відділу освіти є підготовка підростаючого покоління до повноцінної плідної життєдіяльності в інформаційному суспільстві; підвищення якості, доступності та ефективності освіти.

Тому інформаційно – комунікаційні технології мають бути об'єктом державної підтримки. У районі ще не все зроблено для впровадження інноваційних технологій в усі сфери суспільного життя. Існує ряд проблем, які гальмують реалізацію розвитку району, для вирішення яких слід докласти великих зусиль.

Комп'ютеризовано 14 загальноосвітніх навчальних закладів району, що становить 100%. Загальна кількість комп'ютерів в закладах освіти – 178, але 74,7 % придбано більше 5 років, навчально – комп'ютерних комплексів 12. До мережі підключено 14 навчальних закладів району, що становить 100 %. Методкабінетом підготовлено за програмою «Intel®Навчання для майбутнього» 198 педагогічних працівників, за програмою «Партнерство у навчанні» - 40 педагогів, «Цифрові технології» - 98. Розпочата робота з підготовки вчителів за програмою «Учителі в онлайн» підготовлено 4 особи, «Intel v10.1» - 23 вчителів. Станом на 11.01.2016 в районі нараховується 13 сайтів навчальних закладів, 1 сайт ДНЗ, 6 - вчительських.

### **II. Мета та основні завдання**

Метою Програми є:

- використання апаратних та програмних засобів в адміністративно-управлінській діяльності системи освіти

- створення належних умов для задоволення якісних освітніх потреб населення;
- створення необхідних умов для інноваційного розвитку системи освіти;
- впровадження у навчально-виховний процес загальноосвітніх навчальних закладів інформаційно-комунікаційних технологій, яка забезпечить формування конкурентоспроможної, творчої, соціально активної особистості.

Основними завданнями Програми є

- оснащення загальноосвітніх навчальних закладів засобами інформаційно-комунікаційних технологій;
- удосконалення матеріально - технічної бази навчальних закладів району;
- впровадження новітніх інформаційних технологій ;
- підготовка та підвищення рівня кваліфікації вчителів з питань інформаційно-комунікаційних технологій;
- технічний супровід освітніх районних заходів;
- покращення стану науково - методичного забезпечення діяльності навчальних закладів;
- організація навчально-виховного процесу з використання комп'ютерних засобів навчання та забезпечення доступу до вітчизняних і освітніх інформаційних ресурсів;
- створення шкільних локальних мереж;
- оснащення шкільних бібліотек комп'ютерною технікою та можливістю виходу до мережі інтернет.

### **III. Шляхи і способи розв'язання проблеми**

Проблему передбачається розв'язати шляхом:

- забезпечення загальноосвітніх навчальних закладів сучасними навчальними комп'ютерними комплексами, інтерактивним обладнанням та системними і прикладними програмними забезпеченням;
- надання загальноосвітнім навчальним закладам широкосмугового швидкісного доступу до Інтернету з використанням сучасних технологій під'єднання для високоефективного доступу до освітніх ресурсів;
- забезпечення стовідсоткового володіння інформаційно-комунікаційних технологій усіма педагогічними працівниками;
- створення системи веб-сайтів усіх загальноосвітніх навчальних закладів для опублікування кращих освітянських надбань, підтримки колективної та індивідуальної комунікації;
- формування єдиного освітнього середовища, забезпечення інформаційної інтеграції освітніх ресурсів, інформаційної безпеки та централізованого фільтрування несумісного з навчальним процесом контенту.
- Програма передбачена на період до 2018 року.

#### **IV. Очікувані результати, ефективність Програми**

Виконання Програми дасть змогу:

- поліпшити якість шкільної освіти, створити механізм її стійкого інноваційного розвитку, варіативності та індивідуалізації навчання;
- розвиток та поглиблення інформаційної культури учасників навчально-виховного процесу та керівників органів управління освітою, навчальних закладів, опанування інноваційних технологій;
- використання нових інформаційних технологій для підвищення якості вивчення загальноосвітніх предметів;
- забезпечити загальноосвітні навчальні заклади доступом до глобальних інформаційних ресурсів з використанням високошвидкісних каналів;
- забезпечити доступ учнів і вчителів загальноосвітніх навчальних закладів до високоякісних локальних і мережних освітніх інформаційних ресурсів;
- створити та використати у навчальному процесі сучасні електронні навчальні матеріали та організувати ефективний доступ до них через Інтернет;
- сформувати дистанційну систему роботи з обдарованими учнями;
- забезпечити розвиток інформаційної взаємодії та інтеграцію загальноосвітніх навчальних закладів у світовий інформаційний освітній простір.

#### **V. Обсяги та джерела фінансування**

Фінансування заходів по реалізації Програми інформатизації та комп'ютеризації закладів освіти Славутського району на 2016-2018 роки буде проведено за рахунок коштів обласного, районного бюджетів та інших джерел фінансування, не заборонених чинним законодавством.

**ЗАВДАННЯ І ЗАХОДИ**  
**з виконання Програми впровадження інформаційно – комунікаційних технологій у**  
**навчальні заклади Славутського району на 2016-2018 роки**

| № п/п | Назва заходу  | Виконавці  | Термін виконання |
|-------|---|--|------------------|
| 1.    | Оновлення матеріально – технічного забезпечення комп’ютерної бази шкіл району   | Відділ освіти  | Постійно         |
| 2.    | Оновлення та якісне наповнення педагогічним контентом шкільних веб – сайтів.  | Відділ освіти, методичний кабінет, навчальні заклади | 2016-2018        |
| 3.    | Створення районної бази методичних розробок з навчальних предметів  | Методичний кабінет, навчальні заклади                | Постійно         |
| 4.    | Організація та проведення тренінгів за програмами «Intel @ Навчання для Майбутнього», «Цифрові технології», «Учителі в онлайні» вчителів району.  | Методичний кабінет, навчальні заклади                | Постійно         |
| 5.    | Підключення до швидкісного широкопasmового інтернету  | Відділ освіти, методичний кабінет, навчальні заклади | 2016-2018        |
| 6.    | Забезпечення дошкільних навчальних закладів, шкільних бібліотек комп’ютерною технікою, та під’єднання до мережі Інтернет  | Відділ освіти, навчальні заклади                     | 2016-2018        |
| 7.    | Розширення мережі профільних класів та зміцнення їх матеріально – технічної бази  | Відділ освіти, методичний кабінет, навчальні заклади | 2016-2018        |
| 8.    | Забезпечення участі школярів районних, обласних, всеукраїнських конкурсах, олімпіадах та інтернет – олімпіадах з інформатики  | Методичний кабінет, навчальні заклади                | 2016-2018        |
| 9.    | Організація та проведення нарад, вебінарів, семінарів, практикумів з питань впровадження інноваційних технологій  | Методичний кабінет, навчальні заклади                | 2016-2018        |
| 10.   | Проведення моніторингових досліджень якості:<br>викладання предмету інформатика;<br>стану впровадження інформаційно – комунікаційних технологій;<br>тренінгів «Intel @ Навчання для майбутнього», «Цифрові технології», «Учителі в онлайні» | Методичний кабінет                                   | 2016-2018        |

|     |   |                                       |           |
|-----|---|---------------------------------------|-----------|
| 11. | Забезпечити ліцензійними програмними засобами навчання  | Відділ освіти                         | 2016-2018 |
| 12. | Забезпечити передплату на навчально – методичну літературу з питань використання інформаційних технологій | Методичний кабінет, навчальні заклади | Постійно  |

## Прогнозні обсяги фінансування

| Найменування заходу  | Відповідальні за виконання          | Термін виконання (роки) | Всього по програмі |                                |
|--|-------------------------------------|-------------------------|--------------------|--------------------------------|
|  |                                     |                         | роки               | з районного бюджету (тис.грн.) |
| <b>I. Оснащення комп'ютерною технікою та програмними засобами</b>  |                                     |                         |                    |                                |
| Оснащення загальноосвітніх та позашкільних навчальних закладів:  |                                     |                         |                    |                                |
| – навчально-комп'ютерними комплексами у складі: комп'ютер вчителя та учнівські комп'ютери;   | Відділ освіти райдержадмін істрації | 2016-2018 р.р.          | 2016               | 150                            |
|  |                                     |                         | 2017               | 300                            |
|  |                                     |                         | 2018               | 200                            |
| – мультимедійними комплексами у складі: інтерактивна дошка, проектор, комп'ютер;   | Відділ освіти райдержадмін істрації | 2016-2018 р.р.          | 2016               | 30                             |
|  |                                     |                         | 2017               | 30                             |
|  |                                     |                         | 2018               | 30                             |
| - Підключення загальноосвітніх навчальних закладів до широкосмугового Інтернету (за наявності технічної можливості)                          | Відділ освіти райдержадмін істрації | 2016-2018 р.р.          | 2016               | 3                              |
|  |                                     |                         | 2017               | 3                              |
|  |                                     |                         | 2018               | 2                              |
| Оснащення ліцензійними програмами  | Відділ освіти райдержадмін істрації | 2016-2018 р.р.          | 2016               | 5                              |
|  |                                     |                         | 2017               | 5                              |
|  |                                     |                         | 2018               | 5                              |
| Всього:  |                                     |                         |                    | 763                            |
| <b>II. Плановий ремонт комп'ютерної техніки</b>  |                                     |                         |                    |                                |
| - Обслуговування та проведення планового ремонту комп'ютерної техніки у загальноосвітніх навчальних закладах, районному методичному кабінеті | Відділ освіти райдержадмін істрації | 2016-2018 р.р.          | 2016               | 30                             |
|  |                                     |                         | 2017               | 30                             |
|  |                                     |                         | 2018               | 30                             |
| Всього:  |                                     |                         |                    | 90                             |

**Паспорт Програми впровадження інформаційно – комунікаційних технологій у навчальні заклади Славутського району на 2016-2018 роки**

|        |   |  |
|--------|---|--|
| 1      | Ініціатор розроблення програми  | Районна державна адміністрація   |
| 2      | Дата, номер і назва розпорядчого документу органу виконавчої влади про розроблення Програми               | Законів України: "Про освіту", "Про загальну середню освіту", Національної доктрини розвитку освіти, затвердженої Указом Президента України від 17.04.2002 № 347/2002, указами Президента України від 04.07.2005 № 1013/2005 "Про невідкладні заходи щодо забезпечення функціонування та розвитку освіти в Україні". |
| 3      | Розробник Програми  | Відділ освіти, молоді та спорту Славутської райдержадміністрації   |
| 4      | Співрозробники Програми   |  |
| 5      | Відповідальний виконавець Програми  | Відділ освіти, молоді та спорту Славутської райдержадміністрації   |
| 6      | Керівник програми   | Відділ освіти, молоді та спорту Славутської райдержадміністрації   |
| 7      | Учасники програми   | Відділ освіти, молоді та спорту Славутської райдержадміністрації, методичний кабінет, навчальні заклади району.  |
| 8      | Термін реалізації Програми  | 2016-2018 роки   |
| 8.1    | Етапи виконання програм (для довгострокових програм)  |  |
| 9      | Перелік місцевих бюджетів, які беруть участь у виконанні Програми (для комплексних програм)               |  |
| 10     | Загальний обсяг фінансових ресурсів, необхідних для реалізації Програми, тис. грн., всього, у тому числі: | 853 тис. грн..   |
| 10.1   | Державний бюджет  |  |
| 10.2   | Місцевий бюджет   | 853 тис. грн..   |
| 10.2.1 | в тому числі районний бюджет  | 853 тис. грн..   |