

## Анотація

**Назва зкладу:** Загальноосвітня школа I-III ступенів № 4 комунальної власності територіальної громади м. Жмеринки Вінницької області

**Назва проекту:** «Освітнянський онлайн-хаб» (електронний кабінет вчителя)

**Керівник проекту:** Твердохліб Наталія Михайлівна, вчитель математики та інформатики ЗОШ I-III ст. №4 м. Жмеринки

**Напрямок реалізації, мета:** Створення інноваційного освітнього онлайн простору та реалізація ефективного ресурсу управління освітнім процесом, технологій навчання у професійній діяльності сучасного вчителя з метою модернізації освіти, змістового наповнення освітнього простору, забезпечення рівного доступу учасників освітнього процесу до якісних навчальних та методичних матеріалів незалежно від місця їх проживання та форм навчання, створених на основі інформаційно-комунікаційних технологій; підвищення рівня інноваційного розвитку закладів загальної середньої освіти та оптимізації процесу навчання з урахуванням сучасних світових тенденцій і перспектив розвитку інформаційного суспільства; формування компетентностей, створення необхідних передумов для підвищення ефективності та якості освіти; впорядкування освітніх веб-ресурсів області та доступу до них; підвищення якості та ефективності освіти.

**Суть програми, заходи:** Електронний кабінет, як «розумне» освітнє середовище, відкриє перед учасниками освітнього процесу широкі можливості спілкування та використання освітнього простору. Розміщення навчальних матеріалів, методичних напрацювань педагога, його професійне зростання, сертифікація, а також організація співпраці та спільної роботи між учителями й учнями з різних видів діяльності, забезпечення доступності здобуття якісної освіти, які є також важливим інструментом сучасного вчителя та формування Нової української школи, використання Web 2.0-додатків, навчальних інтерактивних он-лайн сервісів, можливості відслідковування участі школярів в олімпіадах та конкурсах, результатів їх моніторингу, усе це встановить зворотній зв'язок з вчителями на єдиній освітній платформі Вінницької області.

**Прогнозована ефективність, новації та значення проекту:**

Освітняни зможуть обрати найбільш раціональні рішення для інформатизації освітнього закладу базуючись на характеристиках запропонованих рішень, поліпшити якість шкільної освіти, сприяти створенню механізму її стійкого інноваційного розвитку; забезпечити розвиток інформаційної взаємодії та інтеграцію закладів загальної середньої освіти у єдиний інформаційний освітній простір.

Створення електронного кабінету вчителя для використання в роботі інтернет-технологій на прикладі хмарних технологій навчання забезпечуватиме можливість організації освітнього процесу з використанням

сучасних програмно-технічних засобів та мережевих технологій для якісної підготовки учасників освітнього простору, постійного підвищення кваліфікації та впровадження у професійну діяльність сучасних програмних засобів і мережевих технологій, підвищення рівня навчально-методичного забезпечення навчального процесу, поліпшення умов навчання в закладі загальної середньої освіти, оволодіння педагогами професійними компетенціями та системою вмінь.