**ПРОЕКТ «МУЛЬТИМЕДІЙНА ОСВІТНЯ ЛАБОРАТОРІЯ В ЛІЦЕЇ «САМАРА»**

Сучасний освітній процес неможливо уявити без забезпечення якісного цифрового навчального матеріалу. Майбутнє за розробкою ефективних освітніх підходів з використанням засобів навчання на базі інформаційних технологій (ІТ).

*Задачі проекту*:

* створити умови для системного підвищення якості та розширення можливостей офлайн і онлайн дистанційної освіти в ліцеї та місті;
* висвітлювати важливі події життя Новомосковської громади через створення соціально-просвітницького контенту;
* змінити формат альманаху «Планета Ліцей», додавши візуалізацію та інтерактивність.

Ліцей «Самара» впроваджує концепцію освіти з технологічним ухилом. Для повноцінної реалізації такого підходу обов’язковою є наявність Мультимедійної освітньої лабораторії. Вона включає в себе фото-відеостудію та інші сучасні технічні засоби. Наявність лабораторії допоможе вдосконалити онлайн-навчання, в тому числі створити відкриті онлайн-курси - навчальні уроки з відкритим доступом через Інтернет.

Для вирішення цих завдань нами подається проект по створенню Мультимедійної лабораторії освітніх ресурсів в ліцеї.

Мультимедійна лабораторія - це проект, який буде реалізований в області інновацій в освіті командою активних співробітників Новомосковського міського ліцею «Самара». Метою нашого проекту є розробка та впровадження якісних мультимедійних освітніх ресурсів в підготовці учнів, тому що використання мультимедійних технологій відкриває нові можливості в організації навчального процесу, активізації пізнавальної діяльності учнів через візуалізацію та інтерактивність.

Для реалізації цієї мети ми пропонуємо створення тимчасових команд, до складу яких входять викладачі дисциплін, за якими розробляються мультимедійні освітні ресурси, і технічний персонал лабораторії для розробки мультимедійних освітніх ресурсів, а також учні старших класів, з чітким розподілом завдань і функцій кожного члена команди.

Лабораторія оснащена відеознімальним, монтажним, апаратним і програмним комплексом, який дозволяє створювати навчальні, інформаційні, соціально-просвітницькі та рекламні відеопродукти.

У мультимедійній лабораторії проводиться зйомка відеолекцій для дистанційного навчання, озвучування відеоматеріалів і підготовка їх для розміщення в середовищі е-навчання. Також лабораторія забезпечує прямі трансляції в Інтернет.