



Модуль «**Конструктор навчальних програм**»  
в рамках «Електронного інструментарію НУШ

# ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА



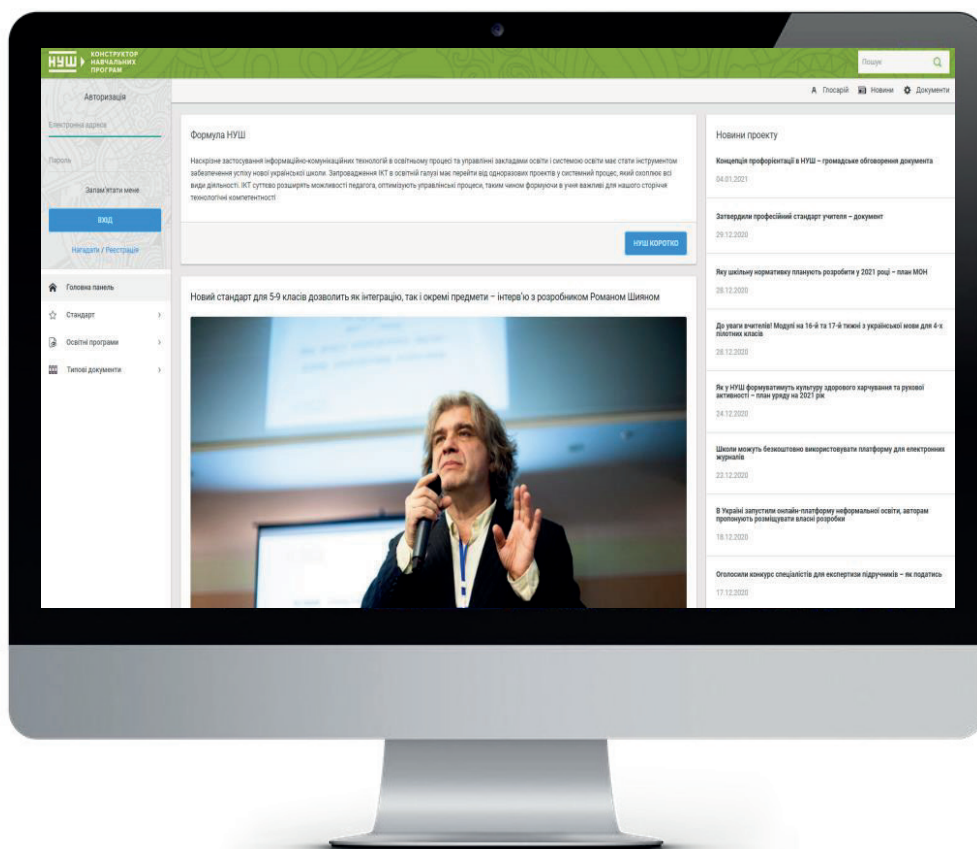
## ● ● ЗМІСТ

1. Про модуль.....	3
2. Типи документів: Навчальні плани .....	4
3. Функції "Конструктора програм", типи користувачів, ролі..	5
4. Типи документів: Навчальні програми .....	6
5. Основні об'єкти .....	7
6. Основні елементи .....	7
7. Пошук .....	8
8. Навчальні плани школи .....	9
9. Навчальні програми школи .....	9
10. Створення навчальної програми .....	10
11. Статистика використання КОРів .....	11
12. Користувачі .....	12
13. Конструктор програм .....	13
14. Команди .....	14
15. Матеріали (Бібліотека КОРів) .....	17
16. Затвердження .....	18
17. Навчальні плани .....	19
18. Пакети документів .....	21



## ● ● ПРО МОДУЛЬ

Модуль «**Конструктор програм**» - це допоміжний онлайн інструмент для директорів шкіл учителів видавництва та творчих колективів який дає їм змогу конструювати навчальні плани та програми що відповідають державному стандарту освіти та потребам місцевих спільнот.



## ● ● ТИПИ ДОКУМЕНТІВ: **НАВЧАЛЬНІ ПЛАНИ**

### БАЗОВИЙ

- затверджує МОН України;
- структура початкової освіти і перелік освітніх галузей;
- погодинне співвідношення між освітніми галузями загальнорічна кількість годин;
- гранично допустиме навантаження учнів

### ТИПОВИЙ

- затверджує МОН України;
- розподіл навчального часу між навчальними предметами, курсами;
- згідно із співвідношенням між освітніми галузями потижнево інтеграція різних освітніх галузей

### РОБОЧИЙ

- розробляється навчальним закладом на основі Типового навчального плану (режим: модифікатор, рекомендовано);
- розробляється навчальним закладом на основі Базового навчального плану (режим: креатор);
- уточнюється варіативний складник



## ● ● ФУНКЦІЇ "КОНСТРУКТОРА ПРОГРАМ ", ТИПИ КОРИСТУВАЧІВ, РОЛІ

### БАЗОВИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

(перегляд, скачування, додавання ): можуть додавати лише експерти, планів може бути кілька , наприклад , по класах чи роках

ЕКСПЕРТ

### ТИПОВИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

перегляд, скачування, додавання ): можуть додавати лише експерти, планів може бути кілька , наприклад , різні варіанти інтеграції освітніх галузей чи плани для шкіл з українською мовою викладання і з мовами меншин

ЕКСПЕРТ

### ТИПОВИЙ

створюється або на основі Базового, якщо є інші варіанти інтеграції (режим «креатора»), або на основі Типового (режим «модифікатора», вносяться незначні зміни

РОЗРОБНИК

МОДИФІКАТОР

КРЕАТОР



## ● ● ТИПИ ДОКУМЕНТІВ: **НАВЧАЛЬНІ ПРОГРАМИ**

### ОСВІТНЯ

- комплект навчальних програм для кожного предмета (курсу) на 1 цикл (1 2 клас );
- визначення навчальних цілей, змістових ліній та ЗОРів;
- уточнення ЗОРів для конкретного класу;
- визначення кількості годин на вивчення кожної змістової лінії

### НАВЧАЛЬНА

- розробляється на основі Рамкової навчальної програми;
- розподіл навчального часу між навчальними предметами, курсами згідно із співвідношенням між освітніми галузями потижнево;
- добір КОРів відповідно до визначених цілей та інструментів їх оцінювання;
- уточнення змісту та визначення типів навчальної діяльності учнів

### РОБОЧА

- розробляється навчальним закладом на основі Модельної навчальної програми (режим: модифікатор);
- розробляється навчальним закладом на основі Рамкової навчальної програми (режим: креатор);
- уточнюються : інструменти та індикатори вимірювання кожного КОРу , навчальна діяльність учнів та дидактичні матеріали



## ОСНОВНІ ОБ'ЄКТИ



## ОСНОВНІ ЕЛЕМЕНТИ

Новини

**07.04.2021** - Затвердили нову типову програму підвищення кваліфікації педагогів дошкільної освіти  
[Детальніше](#)

**30.03.2021** - Учні НУШ показують вищу ініціативність – дослідження  
[Детальніше](#)

**30.03.2021** - Опублікували Типову освітню програму для...  
[Детальніше](#)

**26.03.2021** - До 30 квітня можна подавати проекти мод...  
 методрекомедації МОН до проєктів  
[Детальніше](#)

Учні НУШ показують вищу ініціативність – дослідження

Учні 3-х пілотних класів НУШ демонструють вищу ініціативність, аніж їхні однокласники в загальноосвітніх та спеціалізованих школах. Такі результати моніторингу впровадження освітньої реформи, які оприлюднили на сайті МОН.

Серед учнів пілотних класів НУШ 66% груп продемонстрували високий та достатній рівні сформованості ініціативності, в учнів загальноосвітніх та спеціалізованих шкіл цей показник складає 54%.

Також найкращі результати продемонстрували групи учнів, що навчаються у малих містах (61% високого та достатнього рівнів), дещо менше – у селах (58% високого та достатнього рівнів), найменше – у великих містах (55% високого та достатнього рівнів).

Втім, порівняно з усіма іншими наскрізними вимірями, ініціативність є однією із найменш розвинутих навичок – 46,75% груп учнів продемонстрували це вміння на низькому та середньому рівнях.

Ініціативність учнів визначалася за показниками "виконання обов'язків інших учасників" та "здатність самостійно контролювати час, ситуацію в цілому, інших учасників", що фіксувалися експертами під час спостережень за виконанням завдань.

Ознайомитися з результатами дослідження наскрізних умінь учнів початкової школи можна нижче:

[Завантажити](#)

Нагадаємо, учні НУШ показують кращі результати в наскрізних вимірях.

Цей матеріал підготовлено за фінансової підтримки Європейського Союзу та Міністерства закордонних справ Фінляндії. Висловлені тут погляди жодним чином не можуть сприйматися як офіційна думка Європейського Союзу чи Міністерства закордонних справ Фінляндії.

Джерело: [Нова Українська Школа](#)

[ЗАКРИТИ](#)

Глосарій

А Б В Г Д Е Ж З Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

A



# ПОШУК

## Результати пошуку

**Шкарлет: Типова освітня програма має балансувати між інтересами вчителів різних предметів**

Новини проекту 09-02-2021

[Детальніше](#)

**Затвердили типову освітню програму для 5–9 класів**

Новини проекту 19-02-2021

[Детальніше](#)

**МОН нагадує, що школи самі розроблятимуть навчальні плани для 5–9 класів**

Новини проекту 23-02-2021

[Детальніше](#)

**Ухвалили план заходів для реалізації концепції розвитку STEM-освіти до 2027 року**

Новини проекту 25-02-2021

[Детальніше](#)

**МОН розробило рекомендації для педагогів щодо безпеки дітей у цифровому просторі – дивіться їх**

Новини проекту 11-03-2021

[Детальніше](#)

**МОН доопрацює рекомендації щодо оцінювання учнів 3-х і 4-х класів**

Новини проекту 18-03-2021

[Детальніше](#)

**Дивіться методрекомендації до оновленого держстандарту дошкільної освіти**

Новини проекту 19-03-2021

[Детальніше](#)





## НАВЧАЛЬНІ ПЛАНИ ШКОЛИ

Планування навчального процесу

2021 - 2022 навчальний рік

Обсяги навантаження | Навчальні плани | Річні навчальні плани

Пошук:  Показати 10 записів

#	Ім'я	Цикл	Коректність	Дії
96	Загальний обсяг навчального навантаження для класів з навчанням мовою корінного народу або національної меншини поряд з державною мовою чи з навчанням українською мовою та вивченням мови корінного народу або національної меншини	Цикл 7-9	✓	
94	Загальний обсяг навчального навантаження для закладів із навчанням українською мовою	Цикл 5-6	✓	

Записи з 1 по 2 із 2 записів

Попередня 1 Наступна

## НАВЧАЛЬНІ ПРОГРАМИ ШКОЛИ

ЦИКЛ | ГАЛУЗЬ

У розробці | На узгодженні | Узгоджено | Видалені





















Пошук:  Показати 10 записів

#	Ім'я	Цикл	Галузі	Редактори	Інформація	Дії
5507	Нова програма на базі шаблону	Цикл 1-2	Фізкультурна, Мистецька	Керівник команди презентації	Створено: 05.01.2021 Змінено: 05.01.2021 Елементи: 20	
5033	Нова програма на базі шаблону	Цикл 1-2	Фізкультурна, Мистецька	Олена Глоба	Створено: 02.12.2020 Змінено: 02.12.2020 Елементи: 27	
4311	Нова програма на базі шаблону	Цикл 1-2	Фізкультурна, Мистецька	Керівник команди презентації	Створено: 20.11.2020 Змінено: 20.11.2020 Елементи: 173	
4023	Назва нової програми	Цикл 1-2	Математична	Керівник команди презентації, Учасник команди презентації	Створено: 17.11.2020 Змінено: 17.11.2020 Елементи: 6	

Записи з 1 по 4 із 4 записів

Попередня 1 Наступна

# СТВОРЕННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ПРОГРАМИ

#	Ім'я	Цикл	Галузі	Редактори	Інформація	Дії
5507	Нова програма на базі шаблону	Цикл 1-2	Фізкультурна, Мистецька	Керівник команди презентації	Створено: 05.01.2021 Змінено: 05.01.2021 Елементи: 20	    
5033	Нова програма на базі шаблону	Цикл 1-2	Фізкультурна, Мистецька	Олена Глоба	Створено: 02.12.2020 Змінено: 02.12.2020 Елементи: 27	    
4311	Нова програма на базі шаблону	Цикл 1-2	Фізкультурна, Мистецька	Керівник команди презентації	Створено: 20.11.2020 Змінено: 20.11.2020 Елементи: 173	    
4023	Назва нової програми	Цикл 1-2	Математична	Керівник команди презентації, Учасник команди презентації	Створено: 17.11.2020 Змінено: 17.11.2020 Елементи: 6	    

Записи з 1 по 4 із 4 записів

Попередня 1 Наступна

КОНСТРУКТОР НАВЧАЛЬНИХ ПРОГРАМ

Пошук  ВИХІД

ЦИКЛ ГАЛУЗЬ

Показати 10 записів

**Створення нової програми**

Цикл:

Галузі:

Оберіть цикл

- Мовно-літературна (МОВ)
- Іншомовна (ІНО)
- Математична
- Природнична
- Технологічна
- Інформатична
- Соціальна та здоров'язбережувальна
- Фізкультурна
- Громадянська та історична
- Мистецька
- Мовно-літературна (УМД)
- Мовно-літературна (РМЛ)
- Іншомовна (ІНОД)

[СКАСУВАТИ](#) [СТВОРИТИ](#)

Інформація Дії

Створено: 05.01.2021  
Змінено: 05.01.2021  
Елементи: 20

Створено: 02.12.2020  
Змінено: 02.12.2020  
Елементи: 27

Створено: 20.11.2020  
Змінено: 20.11.2020  
Елементи: 173

Створено: 17.11.2020  
Змінено: 17.11.2020  
Елементи: 6



# СТАТИСТИКА ВИКОРИСТАННЯ КОРІВ

## Перегляд програми "Склеивание"

Програма

Статистика використання

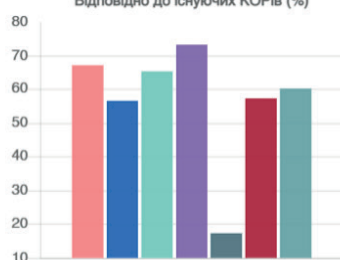
Пояснювальна записка

### Статистика використання очікуваних результатів навчання

Відповідно до використаних КОРів (кількість)



Відповідно до існуючих КОРів (%)



Мовно-літературна (МОВ)

Математична

Природнича

Технологічна

Інформатична

Соціальна та здоров'язбережувальна

Громадянська та історична

Галузь

Усі галузі

Використання

Усі

Маркування	Ім'я	Кількість
2 ІФО 1-1.1-1	досліджує сприйняття інформації різними органами чуття	0
2 ІФО 1-1.1-2	робить висновок щодо виду інформації та способу її сприйняття	0
2 ІФО 1-1.1-3	формулює прості інформаційні запити	0
2 ІФО 1-1.2-1	відображає відповіді на запитання за допомогою спеціальних знаків і символів	1
2 ІФО 1-1.2-2	групує повідомлення за типами даних, що в них містяться (зображення, тексти, відео, звук тощо)	0
2 ІФО 1-1.2-3	зберігає, змінює та видаляє дані на одному з відомих носіїв	0
2 ІФО 1-1.2-4	розрізняє носії за їх призначенням	0
2 ІФО 1-1.2-5	читає та пояснює запропоновані прості схеми і / або інформаційні знаки й табло в місцях перебування	2
2 ІФО 1-1.2-6	відповідає на запитання за даними таблиці, схеми	1
2 ІФО 1-1.2-7	знаходить зайві чи пропущені елементи, помилки у послідовності	1
2 ІФО 1-1.2-8	впорядковує предмети за заданими ознаками (наприклад, впорядкування списку учнів за датою народження, прізвищ за алфавітом тощо)	0



## КОРИСТУВАЧІ

Реєстрація в системі доступна будь якому користувачу . Необхідно ввести діючу адресу електронної пошти та пароль. Після цього стають доступними функції зареєстрованого користувача.



## ● ● КОНСТРУКТОР ПРОГРАМ

Основною функцією даної системи є можливість створення навчальних програм. Ця функція доступна будь-якому зареєстрованому користувачу.

Для створення або зміни вже наявних програм ) необхідно перейти у відповідний розділ кабінету користувача.

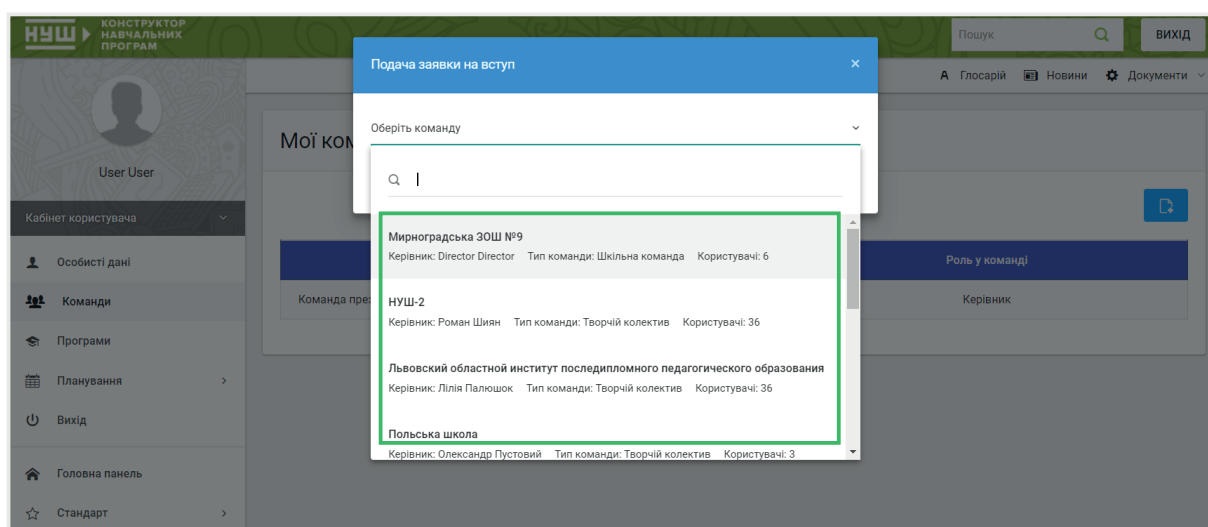
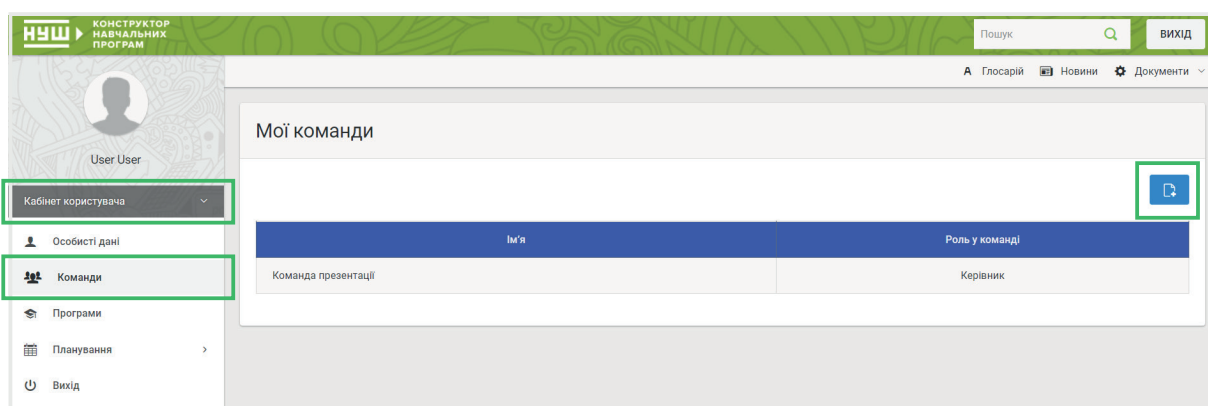
The screenshot displays the 'CONSTRUCTOR OF EDUCATIONAL PROGRAMS' web application. The top navigation bar includes the logo 'НУШ' and the title 'КОНСТРУКТОР НАВЧАЛЬНИХ ПРОГРАМ'. A search bar and a 'ВИХІД' button are also present. The user profile section shows 'User User'. The main content area features a sidebar with navigation options: 'Кабінет користувача', 'Особисті дані', 'Команди', 'Програми' (highlighted), 'Планування', 'Вихід', 'Головна панель', 'Стандарт', and 'Освітні програми'. The main area shows a table of programs with columns for '#', 'Ім'я', 'Цикл', 'Галузі', 'Команди', 'Інформація', and 'Дії'. A single program is listed with ID 12536, name 'Нова програма', cycle 'Цикл 1-2', and various subject areas. The 'Інформація' column shows creation and modification dates (24.05.2022) and a count of elements (0). The bottom of the table indicates 'Записи з 1 по 1 із 1 записів' and navigation buttons for 'Попередня' and 'Наступна'.

## КОМАНДИ

В системі існують об'єднання користувачів під назвою «Команди». Існують кілька типів команд, для яких доступні ті чи інші функції. На цей момент система містить «Творчі колективи», «Видавництва» і «Шкільні команди». Кожна команда очолюється одним з користувачів.

Створення команд, зміна даних про команду і призначення керівників, здійснюється тільки адміністраторами системи. Прийом та виключення користувачів зі списку команди здійснюється керівником команди.

Кожен користувач може входити в одну або кілька команд одночасно. Для цього користувачеві необхідно подати заявку і чекати результату її розгляду.



## КОМАНДИ

Список всіх доступних команд, до яких відноситься користувач, доступні в лівому меню. Поки заявку користувача не схвалено, в меню відображається тільки список користувачів команди.

Після прийняття користувача до складу команди, йому стає доступний повний функціонал роботи в команді.

Кабінет користувача

- Особисті дані
- Команди**
- Програми
- Планування
- Вихід
- Головна панель
- Стандарт
- Освітні програми
- Типові документи
- Кабінет команди «Команда презентації»**
  - Про команду
  - Шаблони команди
  - Програми команди
  - Матеріали команди
  - Планування

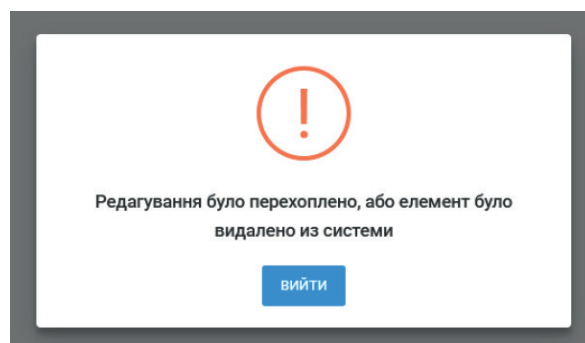
Ім'я	Роль у команді
Команда презентації	Керівник

Проект здійснюється за фінансування Європейського Союзу та Міністерства закордонних справ Фінляндії.

LEARNING TOGETHER

Цей веб-сайт був підготовлений за фінансової допомоги Європейського Союзу та Міністерства закордонних справ Фінляндії. Висловлені в цьому документі погляди жодним чином не можуть сприймати офіційну думку Європейського Союзу

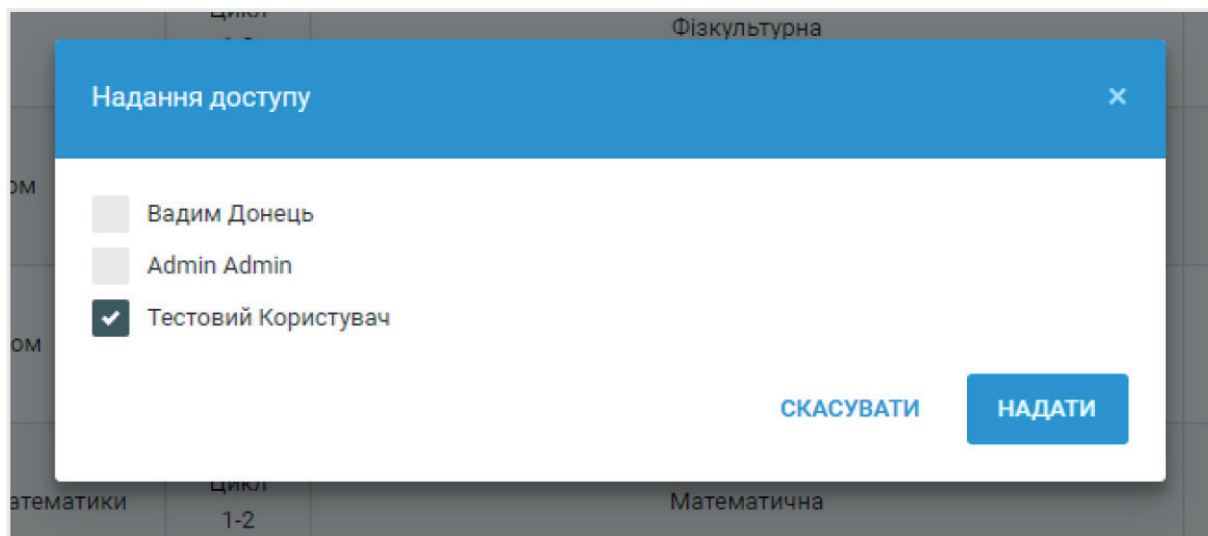
В рамках команди, робота з програмою доступна тільки одному користувачеві в одиницю часу. При редагуванні програми іншим користувачем приходить миттєве повідомлення про це. При цьому будь які подальші дії з програмою стають недоступними.



## КОМАНДИ

Доступ для можливості роботи з програмами команди надається керівником команди . Для всіх інших учасників команди програми доступні тільки в режимі перегляду.

Для подальшої роботи з програмою включення в пакет документів ) навчальна програма повинна пройти процес затвердження.





## МАТЕРІАЛИ (БІБЛІОТЕКА КОРІВ)

В рамках роботи команди впроваджено створення елементів бібліотеки методичних матеріалів. Всі матеріали розташовано на сторонніх ресурсах. У систему вноситься тільки url посилання на вказаний матеріал.

The screenshot shows the 'МАТЕРІАЛИ (БІБЛІОТЕКА КОРІВ)' interface. The top navigation bar includes the logo 'НУШ КОНСТРУКТОР НАВЧАЛЬНИХ ПРОГРАМ', a search bar, and a 'ВИХІД' button. The left sidebar contains a user profile 'User User' and a menu with options like 'Головна панель', 'Стандарт', 'Освітні програми', 'Типові документи', 'Кабинет команди «Команда презентації»', 'Про команду', 'Шаблони команди', 'Програми команди', 'Матеріали команди' (highlighted with a green box), and 'Планування'. The main content area displays a table of materials with the following data:

#	Ім'я	КОРІ	Посилання	Інформація	Дії
3	Новий матеріал	2 МОВ 1.1.1.1 2 МОВ 1.1.1.2 2 МОВ 1.1.1.3	http://example.com	Створено: 05.01.2021 Змінено: 05.01.2021	[Icons for edit, delete, etc.]
2	Назва матеріала	2 МАО 1.4.2.1 2 МАО 1.4.2.2 2 МАО 1.1.1.1	http://example.com	Створено: 17.11.2020 Змінено: 17.11.2020	[Icons for edit, delete, etc.]

At the bottom, there are logos for the European Union and 'LEARNING TOGETHER', along with text about the project's funding by the European Union and the Ministry of Foreign Affairs of Finland.

Під час створення матеріал прив'язується до одного або декількох КОРІв.

The screenshot shows the 'Параметри' (Parameters) form for creating a new material. The form includes the following fields and options:

- Ім'я:** Новий матеріал
- Посилання:** http://example.com
- Цикл:** Цикл 1-2
- Галузь:** Мовно-літературна (МОВ)
- Використання:** Усі

Below the form is a table of 'Маркування' (Marking) with the following data:

Маркування	Ім'я	Дії
2 МОВ 1-1.1-1	з увагою сприймає усні репліки й доречно реагує на усну інформацію в діалозі (погоджується або не погоджується, виконує певні дії у відповідь на прохання чи відповідно до інструкції)	[Checkmark]
2 МОВ 1-1.1-2	перепитує співрозмовника для уточнення почутої інформації	[Checkmark]
2 МОВ 1-1.1-3	сприймає монологічне висловлення (казки, розповіді, вірші, інструкції до виконання завдань тощо) з конкретною метою	[Checkmark]

Посилання на матеріали, які пройшли процес затвердження, доступні при перегляді будь якої навчальної програми. При виборі будь якого з використаних КОРІв, поруч з ним знаходиться посилання на повний перелік затверджених матеріалів. У цьому списку присутні, як Типові матеріали, до яких мають доступ усі користувачі системи, так і матеріали команди, до яких мають доступ тільки учасники команди.

## ● ● ЗАТВЕРДЖЕННЯ

Всі документи, що пройшли етап розробки в рамках команд, повинні пройти процес затвердження. Відправка на затвердження може бути здійснена тільки керівником команди. Будь які дії, пов'язані з внесенням будь яких змін після відправки документа на затвердження є неможливими.

Затвердженням займаються адміністративні користувачі з відповідними правами в рамках кабінету Рецензента. Затвердженню підлягають Навчальні програми, Методичні матеріали, Плани і Пакети документів (робота з планами і пакетами документів доступна тільки користувачам Шкільних команд).

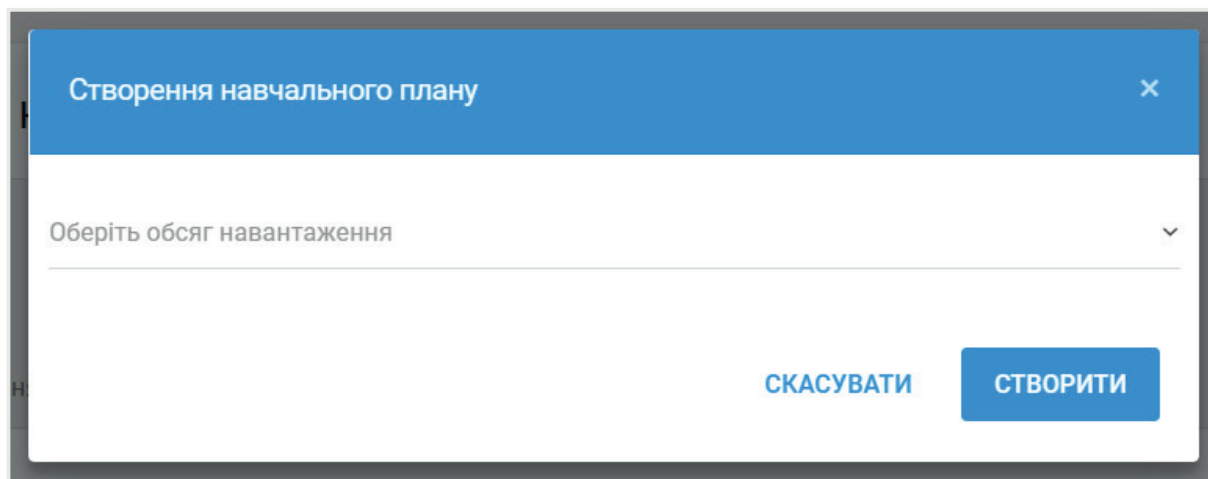
Під час затвердження документи можуть бути як затверджені, так і відправлені на доопрацювання. У разі позитивного рішення з документами можлива подальша робота, яка не допускає внесення змін. У разі негативного документ повертається в стан розробки.

Документи, які визнані «еталонними» можуть бути включені в перелік Типових і бути доступними для будь яких користувачів для копіювання в особисті документи або документи команди.



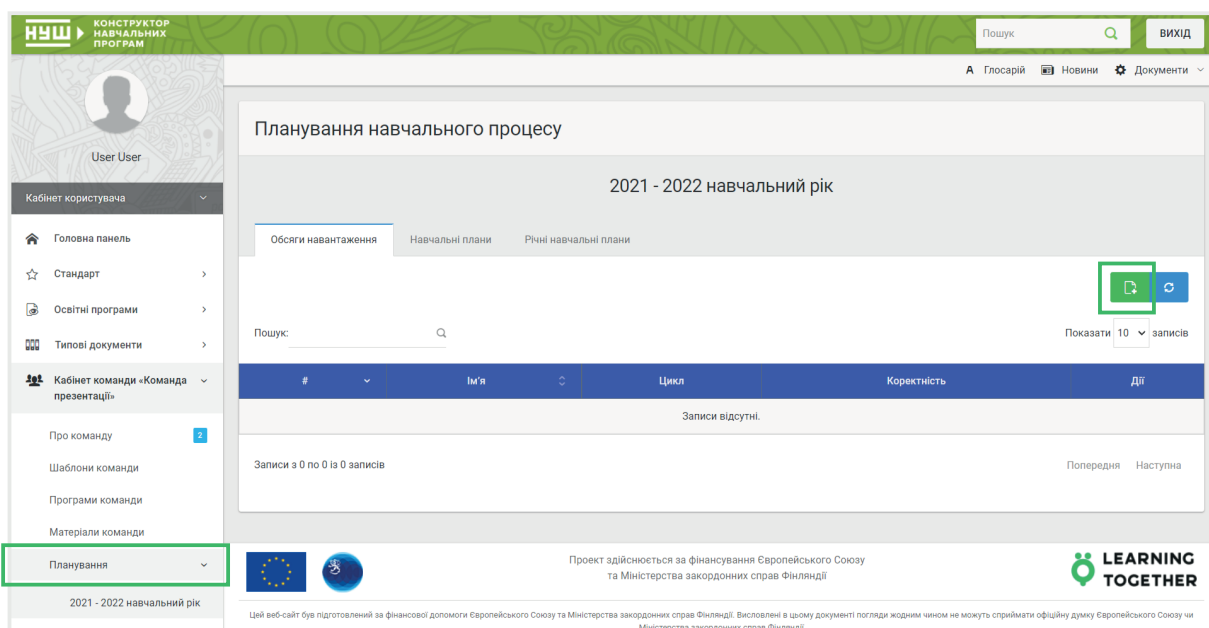
## ● ● НАВЧАЛЬНІ ПЛАНИ

Робота з навчальними планами доступна тільки в рамках Шкільних команд і тільки керівником команди. План створюється для конкретного навчального циклу.



Під час роботи з конструктором планів потрібно додати всі необхідні предмети, вказати їх назви, вказати Галузі, до яких відноситься кожен предмет і вказати кількість годин кожного року навчання, що входить в навчальний цикл.


Навчальний план так само може бути створений шляхом створення копії одного з планів, що знаходяться в списку Типових.



## ● ● НАВЧАЛЬНІ ПЛАНИ

Для подальшої роботи з планом (включення в пакет документів і додавання до нього навчальних програм) навчальний план повинен пройти процес затвердження.

Ім'я	Новий план	Цикл	Цикл 1-2	
Предмет	Галузь	1 клас	2 клас	Дії
Перший предмет	Мовно-літера	3	4	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Другий предмет	Природнича	1	1	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	Технологічна	1	1	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

 ДОДАТИ НОВИЙ ПРЕДМЕТ



## ● ● ПАКЕТИ ДОКУМЕНТІВ

Пакети документів можуть бути створені тільки в рамках Шкільних команд.

Новий пакет документів може бути створений тільки на основі раніше затвердженого плану і до кожного предмету такого плану повинна бути прикріплена раніше затверджена навчальна програма.

Створення нового пакета документів
✕

Оберіть план ▼

---

СКАСУВАТИ
СТВОРИТИ

User User

Кабінет користувача

- Головна панель
- Стандарт
- Освітні програми
- Типові документи
- Кабінет команди «Тестова команда»**
  - Про команду
  - КОРи команди
  - Пакети документів команди
  - Плани команди

У розробці
На узгодженні
Узгоджено
Видалені

Пошук:

Показати 10 записів

#	Ім'я	План	Інформація	Дії
1	Новий пакет документів	Назва навчального плану 1-2 класів	Створено: 06.11.2020 Змінено: 06.11.2020 Предмети: 4 Програми: 0	

Записи з 1 по 1 із 1 записів

Попередня 1 Наступна



## ● ● ПАКЕТИ ДОКУМЕНТІВ

Після створення Нового пакету документів, до кожного предмету, який зазначено в навчальному плані, необхідно співставити навчальну програму з переліку затверджених. Тільки при наявності всіх програм пакет документів може бути відправлений для затвердження.

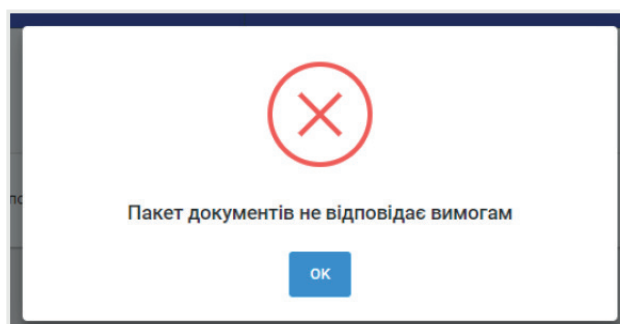
*Ім'я* Новий пакет документів

---

*Програми*

Предмет	Програма
Перший предмет	Оберіть програму <span style="float: right;">▼</span>
Другий предмет	Оберіть програму <span style="float: right;">▼</span>
Третій предмет	Оберіть програму <span style="float: right;">▼</span>
Четвертий предмет	Оберіть програму <span style="float: right;">▼</span>

Під час перегляду пакета документів з'являється додаткова вкладка, на якій зображені всі КОРИ, які задіяні у всіх програмах, прикріплених до обраного пакета документів. Список може бути відфільтрований по галузях і використанню самих КОРів.



## ● ● ПАКЕТИ ДОКУМЕНТІВ

Пакет документів також може бути скопійований з розділу «Типові пакети документів». В цьому випадку відбувається створення Навчального плану зі статусом «затверджений». На основі цього плану створюється Пакет документів та копії всіх Навчальних програм, але вже зі статусом «розробляються» для можливості вносити зміни в ці програми.

