

### Модуль "Конструктор навчальних планів" в рамках "Електронного інструментарію НУШ"

# ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА



LEARNING TOGETHER



OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE



MOVING FORWARD



# • ЗМІСТ

1. Вступ	3
2. Доступ користувачів до модуля	4
3. Визначаємо "Обсяг навчального навантаження"	5
4. Розробляємо "Навчальний план"	8
5. Створюємо "Річний навчальний план"	10
6. Глосарій 1	4







B



#### • ВСТУП

Навчальний план – це невід'ємна частина освітньої програми закладу освіти. У ньому відображають розподіл годин навчального навантаження за галузями, освітніми компонентами, циклами та роками навчання.

Кількість годин у навчальному плані розподіляють за:

· освітніми галузями;

• обов'язковими та вибірковими освітніми компонентами (тобто предметами та інтегрованими курсами);

• роками навчання.



Як бачимо, створення навчального плану потребує істотних ресурсів, як часових, так і людських. Щоб навчальний план став джерелом натхнення для шкільної команди, пропонуємо онлайн-інструмент, Конструктор навчальних планів. Він допоможе швидко і фахово створити унікальний навчальний план з дотриманням усіх нормативних вимог та потреб саме вашого закладу.

Інструмент розроблено проєктом "Навчаємось разом" за підтримки МОН України, Українського інституту розвитку освіти та Команди

#### Що вміє робити Конструктор навчальних планів?

· запропонує готове рішення щодо обсягу навчального навантаження, яке відповідає всім нормативним документам МОН;

· допоможе проконтролювати, щоб розподілені години в навчальних планах відповідали всім вимогам законодавства;

· зорієнтує, які комбінації освітніх компонентів можливі, а які ні;

• надасть доступ до вичерпного переліку модельних навчальних програм, які мають гриф «Рекомендовано МОН»;

· підкаже, скільки годин можна покласти в резерв і як ними розпорядитися;

· дасть змогу на основі навчального плану створювати скільки потрібно варіативних рішень робочих планів для кожного класу на паралелі;

• забезпечить можливість зберегти на свій комп'ютер чи роздрукувати за потреби створені вами документи у форматі WORD, щоб додати ці елементи до освітніх програм ваших закладів;

· збереже в надійному сховку всі створені вами документи;

· дозволить поділитися вашими документами з іншими членами вашої команди в зручний спосіб (вони зможуть як просто переглядати готові документи, так і ставати їх співавторами).

Доступ до ресурсу можуть отримати керівники закладів освіти та їхні команди, а також координатори НУШ закладів підвищення кваліфікації педагогічних працівників.







FCG.



3

### •• доступ до модуля

Для початку роботи з Конструктором навчальних планів потрібно перейти за покликанням constructor.nus.org.ua та зареєструватися. Для реєстрації потрібно заповнити форму, яка передбачена в лівому верхньому кутку. Для цього використайте свою електронну пошту та придумайте пароль, за яким будете здійснювати вхіддо Конструктора та освітніх матеріалів.

Після реєстрації ви отримуєте доступ до "Кабінету користувача". У ньому обираєте розділ "Планування на 2022-2023 навчальний рік" і переходите на сторінку "Планування освітнього процесу".

На цій сторінці вам будуть доступні три шаблони (вкладки):

- обсяги навантаження;
- навчальні плани;
- річні навчальні плани.

НЫШ Конструктор навчальних програм	$\mathcal{E}(0)$	VER		STALLY.	///P//A	Пошук Q ВИХІД
					Адміністративна панель А	Глосарій 📰 Новини 🌣 Документи 🗸
liser liser.	Планування і	навчального про	оцесу			
Кабінет користувача ~			20	21 - 2022 навчаль	ьний рік	
Особисті дані	Обсяги навантаженн	я Навчальні плани	Річні навчальні плани			
<b>101</b> Команди	L					D, O
🔄 Програми						
🛗 Планування	Пошук:	Q				Показати 10 🗸 записів
2021 - 2022 навчальний рік	#	∽ ไเเร็я	0	Цикл	Коректність	Дії
2022 - 2023 навчальний рік				Записи відсутні.		
<b>(</b> ) Вихід	Записи з 0 по 0 із 0 запи	сів				Попередня Наступна
🏫 Головна панель						
☆ Стандарт >						









# ВИЗНАЧАЄМО ОБСЯГ НАВЧАЛЬНОГО НАВАНТАЖЕННЯ

У шаблоні "**Обсяги навантаження**" натискаємо зелений значок із зображенням документа, і в новому меню обираємо один з двох можливих варіантів:



• 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.

Після здійснення вибору необхідно обрати **навчальний цикл 5-6 класи** або **7-9 класи** і натиснути кнопку "СТВОРИТИ". Відкривається шаблон "**Обсяг тижневого навантаження закладу освіти**" із відповідною таблицею.

		Пошук Q ВИХІД
		А Глосарій 💽 Новини 💠 Документи
Обсяг тижневого навантаження закладу освіти		
Iм'я Загальний обсяг навчального навантаження для закладів із	навчанням українською мовою	
Назва освітньої галузі	5 клас	6 клас
Мовно-літературна	11	11
Математична	5	5
Природнича	2	4
Соціальна і здоров'язбережувальна	1,5	1,5
Громадянська та історична	1	2
Інформатична	2	2
Технологічна	1,5	1,5
Мистецька	2	2
Фізична культура	3	3
		РЕКОМЕНДОВАНІ ПЕРЕВІРИТИ ВЕДЕННЯ <mark>Зберегти</mark> вийти

Назву цієї таблиці можна редагувати відповідно до ваших потреб. Для цього розташуйте курсор в полі "Ім'я" та надрукуйте потрібну назву. У такий само спосіб можна надавати ім'я всім іншим створеним вами шаблонам. За замовчуванням години в таблиці розподілено за рекомендованими показниками, визначеними в Типовій освітній програмі для 5-9 класів. Години можна редагувати в діапазоні від мінімального до максимального показника , визначених Типовою освітньою програмою, виходячи із потреб вашого закладу освіти.









FCG.

**~** 

Здійснивши розподіл годин, скористайтеся кнопкою "**ПЕРЕВІРИТИ ВВЕДЕННЯ**", яка дасть змогу з'ясувати, чи є помилки в розподілі годин. Якщо такі будуть виявлені, то в таблиці відповідні чарунки будуть виділені червоним кольором, а внизу таблиці з'являться рекомендації щодо їх виправлення.

Назва освітньої галузі	5 клас	6 клас					
Мовно-літературна	111	11					
Математична	5	5					
Природнича	2	4					
Соціальна і здоров'язбережувальна	1,5	1,5					
Громадянська та історична	1	22	2				
Інформатична	2	2					
Технологічна	1,5	1,5					
Мистецька	2	2					
Фізична культура	3	3					
1. Значення 111 знаходиться за межами дозволеного діапазону між 10 та 13							
2. Значення 22 знаходиться за межами дозволеного	) діапазону між <b>1.5</b> та <b>3</b>						
	РЕКОМЕНДОВАНІ ПІ	ЕРЕВІРИТИ ВЕДЕННЯ	ЗБЕРЕГТИ ВИЙТИ				

Якщо потрібно повернути всі години до рекомендованих показників, достатньо натиснути кнопку "Р**ЕКОМЕНДОВАНІ**" внизу таблиці. Після перевірки правильності розподілу годин натискаємо "**ЗБЕРЕГТИ**", а потім "ВИЙТИ" до переліку", Далі за потреби можна продовжити редагування.

Повернувшись у загальне меню, ви побачите в переліку назву свого документа та доступні функції для роботи з ним









Обся	ги навантаження Навчальні плани Річні навчальні плани				
					C o
Пошук:	Q.			Показа	ти 10 🗸 записів
# ~	Ім'я	\$	Цикл	Коректність	Дії
2	Загальний обсяг навчального навантаження для класів з навчанням мовок корінного народу або національної меншини поряд з державною мовою чи навчанням українською мовою та вивченням мови корінного народу або національної меншини	D 3	Цикл 5-6	~	[] @ [] 🖻
1	Загальний обсяг навчального навантаження для закладів із навчанням українською мовою		Цикл 5-6	A	<b>6 @</b> D 🖻
Записи з	1 по 2 із 2 записів			Попередня	1 Наступна

У графі "Коректність оформлення" можливі три види знаків:

документа не завершено;



• зелена і червона позначки вказують, що оформлення

· зелена позначка вказує, що документ оформлений правильно;



· червона позначка вказує, що документ оформлений неправильно і потребує доопрацювання.



У графі "**Дії з документом**" також є 4 функційні кнопки: редагування, перегляд, клонування, видалення.

Для внесення змін у розподіл тижневого навантаження потрібно натиснути кнопку "РЕДАГУВАННЯ". Зверніть увагу, що функція "Перегляд документу" не обмежується тільки його попереднім оглядом. Саме в цьому розділі є можливість роздрукувати обраний документ. Для цього необхідно натиснути відповідну блакитну позначку в правому верхньому куті сторінки.

Функція "Клонування" дає змогу створити копію документа або використовувати його як чернетку. Ця функція буде зручною, коли є потреба створити різне навантаження для класів однієї паралелі. У такому разі не потрібно створювати новий документ, а лише відредагувати клоновану версію попереднього.

Обсяг тижневого навантаження закладу освіти (перегляд)

Загальний обсяг навчального навантаження для закладів із навчанням українською мовою









FCG.

#### 🛡 РОЗРОБЛЯЄМО НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

У шаблоні "Навчальні плани" використовуємо аналогічний алгоритм створення документа, як і в попередньому розділі. Натискаємо зелену позначку із зображенням документа, після чого з'являється меню вибору обсягу навчального навантаження, у якому обираємо вже зроблений нами попередній шаблон розподілу годин і натискаємо "СТВОРИТИ". Переходимо на сторінку "Навчальний план закладу освіти" і бачимо нову таблицю.

Курс	Предмет	Індекс галузі	5 клас	6 клас
Інтегрований мовно-літературний курс Українська мова, Українська література, Зарубіжна література Інтегрований курс літератур	Українська мова	мов	1	2
	Українська література	мов	2	3
Українська література, Зарубіжна література Українська мова та література Українська мова, Українська література	Зарубіжна література	мов	3	4
	Іноземна мова	мов	5	2
	Друга іноземна мова	МОВ	0	0
	Математика	MAO	0	0 2
Природничі науки Пізнаємо природу, Довкілля, Географія	Пізнаємо природу	ПРО	0 3	0 4
	Довкілля	ПРО	0 3	0 4
	Географія	ПРО	0 3	0 4

У першій колонці представлено перелік інтегрованих курсів, а в другій назви навчальних предметів. У наступній колонці зазначено індекс освітньої галузі, а в двох останніх - перелік класів, у яких буде відбуватися розподіл навчальних годин.

У квадратних ячейках у першій та другій колонках треба поставити галочки, тобто зафіксувати вибір відповідного освітнього компонента (предмета або інтегрованого курсу), оскільки це дасть змогу в наступному шаблоні ("**Річний навчальний план**") обрати для цих освітніх компонентів відповідні модельні навчальні програми. Доступ до модельних програм, для яких не було обрано в навчальному плані освітніх компонентів, буде обмежений.









FCG

При розподілі годин за роками навчання потрібно враховувати задані норми мінімального / максимального навчального навантаження, які були визначені в попередньому шаблоні. Після того як ви обрали навчальні предмети та інтегровані курси, необхідно розподілити години в межах навчального циклу 5-6 класів, а також обрати міжгалузеві інтегровані курси, якщо ви плануєте їх запровадити у своєму закладі освіти.

Заповнивши таблицю, натискаємо кнопку "ПЕРЕВІРИТИ ВВЕДЕННЯ" Якщо все зроблено правильно, то ніяких змін не відбудеться, але якщо будуть виявлені помилки, то вони будуть виділені червоним кольором із подальшими роз'ясненнями. Якщо програма виявляє кілька помилок, вона автоматично нумерує їх, і внизу під таблицею з'являється перелік помилок з відповідною нумерацією.

Міжгалузеві інтегровані курси		5 клас	6 клас
Робототехніка Інформатична, Технологічна		0	0
Драматургія і театр Мовно-літературна та іншомовна, Мистецька		0	0
STEM Математична, Природнича, Інформатична, Технологічна		0	0
Загальний тижневий обсяг		28	31
	ПЕРЕВІРИТИ ВЕ	гти вийти	

Після перевірки натискаємо "ЗБЕРЕГТИ" та повертаємося до переліку шаблонів.







#### СТВОРЮЄМО "РІЧНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН"

Обираємо шаблон "**Річний навчальний план**". Якщо в таблиці буде відсутній зміст, то в такому випадку необхідно натиснути блакитну кнопку "**ОНОВИТИ**"

C

Натискаємо на зелену кнопку "**СТВОРЕННЯ**" і переходимо в меню "**Створення навчального плану**".

			202	21 - 2022 навчал	іьний рік		
Обсяги наванта	аження	Навчальні плани		Річні навчальні плани			
					1		Ct o
Пошук:		Q,				Показ	зати 10 🗸 записів
#	~	Ім'я	٥	Клас	Коректність		Дії
Записи відсутні.							

Вам буде запропоновано обрати попередньо створений вами шаблон навчального плану для циклу: 5-6 клас або 7-9 клас. Шаблон річного навчального плану буде доступний тільки за умови, що ви завершили створення навчального плану в попередньому шаблоні і ваш навчальний план не містить помилок, тобто має позначку

Створення	я річного навчального пла	ану	×
Навчальний	план (Цикл 5-6)		Ť
5 клас			~
5 клас			
6 клас			
	MINISTRY OF EDUCATION AND	Ministry for Foreign	FCG

Натискаємо "**СТВОРИТИ**" й переходимо на сторінку "**Річний навчальний план закладу освіти**". У ній представлена таблиця, яка складається з трьох колонок:

- 1. освітня галузь;
- 2. предмети\курси;
- 3. клас.

Ім'я	Річний навчальний план (5 клас)					
Освітня галузь		Предмети / курси	5 клас			
Мовно-літературна	ВИБРАТИ ОСВІТНІЙ КОМПОНЕНТ	Українська мова "Українська мова. 5-6 класи" для закладів загальної середньої освіти (авт. Голуб Н., Горошкіна О.)	3			
		Українська література "Українська література. 5-6 класи" для закларів загальної соердньої освіти (авт. Чумарна М., Пастушенко Н.)	2			
		Зарубіжна література "Зарубіжна література. 5-9 класи" для закладів загальної середньої освіти (ват. Ніколенко О., Ісаева О., Клименко Ж., Мацевко-Бекерська Л., Юлдашева Л., Рудніцька Н., Туряниця В., Тіхоленко С., Вітко М., Джагонбекова Т.)	3			
		ІНОЗЕМНА МОВА "Іноземна мова. 5-9 класи" для закладів загальної середньої совіти (авт. добра О. Кіро Т. Редько В., Шаленко О., Сотникова С., Коваленко О., Коропецька І., Якоб О., Самойлюкевич І.)	3			
Математична	ВИБРАТИ ОСВІТНІЙ КОМПОНЕНТ					

У першій колонці представлен перелік освітніх галузей, а також є можливість обрати освітній компонент. Натискаєте на кнопку "**Вибрати освітній компонент**" і бачите перелік інтегрованих курсів та навчальних предметів з освітньої галузі, які ви обрали в навчальному плані.

Інтегрований мовно-літературний курс		
Интегрований курс літератур		
<ul> <li>Українська мова та література</li> </ul>		
	СКАСУВАТИ	ЗБЕРЕГТИ
	ваний мовно-пітературний ку	ne

У другій колонці натискаєте "**ОБРАТИ ПРОГРАМУ**" і переходите до списку модельних програм, а після здійснення вибору програми натискаєте "**ЗБЕРЕГТИ**".

	Навчальні програми	×	P
Эјі м'я	<ul> <li>"Українська мова. 5-6 класи" для закладів загальної середньої освіти (авт. Голуб Н., Горошкіна О.)</li> <li>"Українська мова. 5-6 класи" для закладів загальної середньої освіти (авт. Заболотний В., Заболотний О., Лавринчук В., Плівачук К., Попова Т.)</li> </ul>		
l,	СКАСУВАТИ ЗБЕРЕГТИ		5

У третій колонці здійснюєте розподіл навчальних годин. Також звертаємо увагу, що в низу таблиці представлений розділ "**Міжгалузеві інтегровані курси**".

Міжгалузеві інтегровані курси	
ВИБРАТИ ОСВІТНІЙ КОМПОНЕНТ	ДОДАТИ ОСОБИСТИЙ КУРС АБО КОНСУЛЬТАЦІЮ
Усього:	

Для того щоб додати обраний вами курс, потрібно натиснути "**Вибрати** освітній компонент" і здійснити вибір з переліку курсів.

Назва компоненту	ОБРАТИ ПРОГРАМУ
Програма не обрана	





FCG.

Нагадуємо, що години фізичної культури не входять до граничної межі годин. Після завершення вибору і розподілу годин необхідно натиснути "ПЕРЕВІРИТИ ВВЕДЕННЯ". Якщо всі параметри було обрано правильно, то ніяких змін не відбудеться. Для завершення роботи з таблицею натискаємо "ЗБЕРЕГТИ" та "ВИЙТИ".

Повернувшись до загального меню, ви можете роздрукувати всі створені вами документи через функцію "**Переглянути документ**"

Річний навчальний план закладу освіти (перегляд)				
Річний навчальний план (5 клас) Містяться помилки				
Освітні компоненти	Кількість годин на тиждень			
Українська мова	3			
Українська література	2			
Зарубіжна література	3			
Іноземна мова	3			
	кладу освіти (перегляд) Річний навчальний план (5 клас) Містяться помилки Освітні компоненти Українська мова Українська література Зарубіжна література Іноземна мова			







#### • ГЛОСАРІЙ

1. Шаблон - вкладка, у якій користувач здійснює внесення даних. Конструктор навчальних планів має три рівні шаблонів "**Обсяг** навантаження", "Навчальний план", "Річний навчальний план".

🗹 👁 🗅 📩

2. Функційні кнопки - позначки в таблицях із переліками шаблонів, які дають користувачеві змогу

перейти до редагування документу; переглянути документ з подальшим вивантаженням його версії у форматі Word; створити клон (копію)

3. Операційні кнопки редагування таблиць - команди, розміщені на синіх або зелених плашках у таблицях шаблонів, які дають користувачеві змогу здійснити такі операції:

• "ПЕРЕВІРИТИ ВВЕДЕННЯ" - перевірити правильність введених даних згідно з вимогами типової освітньої програми та відповідно до параметрів закладених користувачем на рівні попереднього шаблона, тобто увідповіднити між собою всю лінійку пов'заних документів (обсяг навантаження - навчальний план - річний навчальний план);

· "**ЗБЕРЕГТИ**" - зафіксувати здійснений вибір та введені дані в пам'яті Конструктора;

• **"ВИЙТИ**" - переміститися на початкову сторінку шаблонів **"Обсяги** навантаження";

• "**PEKOMEHДОВАНІ**" - повернутися до рекомендованого розподілу годин у шаблоні "**Обсяги навантаження**";

• "ВИБРАТИ ОСВІТНІЙ КОМПОНЕНТ" - вибрати в шаблоні "Річного навчального плану" предмети та / або інтегровані курси з наданих переліків;

• "ДОДАТИ ОСОБИСТИЙ КУРС АБО КОНСУЛЬТАЦІЮ" - створити додаткове поле в таблиці, у якому внести назву варіативного курсу, факультатива, індивідуальних консультацій тощо;

• **"ОБРАТИ ПРОГРАМУ**" - активувати вікно з випадним списком програм для відповідного предмета або інтегрованого курсу, у кому здійснити вибір програми.

4. Клавіші Створення/Оновлення - кнопки в правому верхньому куті кожного шаблона, які дають змогу

новий документ на рівні кожного шаблона та оновлювати сторінку для підтягування нововведених документів





FCG