

Робочий записок

навчальний план

Навчально-виховного комплексу

«Школа комп'ютерних технологій -

Львівський технологічний ліцей»

на 2021-2022 н.р.

Розглянуто і схвалено

на засіданні педагогічної ради НВК «ШТЛ»

30.08.2021 р. (протокол № 1)

Пояснювальна записка

Організація освітнього процесу здійснюється за затвердженим робочим навчальним планом, складеним на основі освітньої програми НВК «ШТЛ». У робочому навчальному плані деталізовано розподіл навчального навантаження на тиждень, конкретизується варіативний складник Базового навчального плану, що є складовою частиною Державного стандарту загальної середньої освіти відповідного рівня та навчального плану з типової освітньої програми (додатки 1, 2).

Навчальні плани для 5, 6, 7, 8, 9 класів складено на основі Типових навчальних планів закладів загальної середньої освіти з навчанням українською мовою (таблиця 8 Типової освітньої програми закладів загальної середньої освіти II ступеня, затвердженої наказом Міністерства освіти і науки України № 405 від 20.04.2018 р.). Передбачено поглиблене вивчення математики (алгебри) в 5 - 9 класах.

Навчальні плани для 10-11-их класів розроблено на основі Навчального плану для 10-11 класів закладів загальної середньої освіти (таблиця 2 Типової освітньої програми закладів загальної середньої освіти III ступеня, затвердженої наказом Міністерства освіти і науки України № 408 від 20.04.2018 р.). Базовий предмет «Фізика і астрономія» буде викладатися як два окремі предмети: «Фізика» (за програмою авторського колективу під керівництвом Локтєва В.М.) та «Астрономія» (за програмою авторського колективу під керівництвом Яцківа Я.Я.), а розподіл годин між ними здійснюватиметься відповідно до навчальної програми.

Враховуючи освітні потреби учнів, регіональні особливості, кадрове забезпечення, матеріально-технічну базу, в НВК «ШТЛ» на профільному рівні буде продовжуватися вивчення предмету «Інформатика».

Реалізація змісту освіти, визначеного Державним стандартом, також забезпечується вибірково-обов'язковими предметами «Інформатика» та «Технології», які призначені для забезпечення профільного спрямування навчання і вивчатимуться паралельно у 10 та 11 класах.

Навчальний план дає цілісне уявлення про зміст і структуру кожного рівня освіти, встановлює погодинне співвідношення між окремими предметами за роками навчання, визначає гранично допустиме тижневе навантаження учнів. Навчальний план передбачає реалізацію освітніх галузей Базового навчального плану Державного стандарту через окремі предмети та охоплює інваріантну та варіативну складову.

Інваріантна складова забезпечує реалізацію змісту освіти на рівні Державного стандарту та розрахована на формування у кожного учня ключових компетентностей; варіативна складова поділена на блоки: поглиблене вивчення предметів, додатковий час на предмети інваріантної складової, курси за вибором, факультативи та індивідуально-групові заняття.

Варіативна складова вводиться до навчального плану з урахуванням інтересів та потреб учнів і спрямована на забезпечення допрофільності навчання та поглиблення предметів інваріантної складової, розширення загальнокультурного кругозору дітей та розвитку їхніх творчих здібностей. Варіативна складова надає можливість доповнити Державний стандарт з метою надання більш якісної освіти та сформована згідно з розробленими МОН України методичними рекомендаціями з питань викладання окремих предметів.

За бажанням учнів та їхніх батьків години варіативної складової розподілено наступним чином:

- у 5 класі – збільшення годин на вивчення предмету інваріантної складової
«Англійська мова» - 2 год.;
- «Математика» - 1 год.;

- предмети за вибором:
 - «Логіка» - 1 год.;
 - «Фінансова грамотність» - 0,5 год.;
 - «Християнська етика» - 1 год.;
- у 6 класі – збільшення годин на вивчення предметів інваріантної складової
 - «Англійська мова» - 3 год.;
 - «Математика» - 2 год.;
- предмет за вибором:
 - «Фінансова грамотність» - 0,5 год.;
 - «Християнська етика» - 1 год.;
- у 7 класі – збільшення годин на вивчення предмету інваріантної складової
 - «Англійська мова» - 2 год.;
 - «Алгебра» - 1,5 год.;
 - «Геометрія» - 0,5 год.;
- предмети за вибором:
 - «Польська мова» - 0,5 год.;
 - «Фінансова грамотність» - 0,5 год.;
 - «Християнська етика» - 1 год.;
- у 8 класі – збільшення годин на вивчення предметів інваріантної складової
 - «Англійська мова» - 2 год.;
 - «Алгебра» - 1,5 год.;
 - «Геометрія» - 0,5 год.;
- предмети за вибором:
 - «Польська мова» - 0,5 год.;
 - «Фінансова грамотність» - 0,5 год.;
 - «Християнська етика» - 0,5 год.;
- у 9 класі – збільшення годин на вивчення предметів інваріантної складової
 - «Українська мова» - 0,5 год.;
 - «Англійська мова» - 1 год.;
 - «Алгебра» - 1 год.;
- предмети за вибором:
 - «Польська мова» - 0,5 год.;
 - «Фінансова грамотність» - 0,5 год.;
 - «Християнська етика» - 0,5 год.;
- у 10 класі – збільшення годин на вивчення предметів інваріантної складової
 - «Англійська мова» - 1 год.;
 - «Математика» - 1 год.;
 - «Інформатика» - 3 год.;
- предмети за вибором:
 - «Фінансова грамотність» - 0,5 год.;
 - «Християнська етика» - 0,5 год.;
- В а к а н с і я – 2 год.
- в 11 класі – збільшення годин на вивчення предметів інваріантної складової:
 - «Англійська мова» - 1 год.;
 - «Математика» - 1 год.;
 - «Інформатика» - 3 год.;

«Технології» - 1 год.;

– предмети за вибором:

«Фінансова грамотність» - 0,5 год.;

«Християнська етика» - 0,5 год.,

В а к а н с і я – 2 год.

Розподіл варіативної складової навчальних планів враховує профільне спрямування, кадрове забезпечення і матеріально-технічну базу закладу.

У відповідності до Пояснювальної записки до Типових навчальних планів для основної та старшої школи загальноосвітніх навчальних закладів гранично допустиме навантаження у 5 класі складає 28 годин, у 6 класі - 31 годину, в 7 класах - 32 години, в 8, 9, 10, 11 класах – 33 години, що не перевищує допустимої сумарної кількості годин тижневого навантаження учнів, встановленої Санітарним регламентом для закладів загальної середньої освіти, затвердженими наказом МОЗ України від 25.09.2020 року № 2205.

Години фізичної культури не враховані при визначенні гранично допустимого навантаження.

Відповідно до нормативів, затверджених наказом Міністерства освіти і науки від 20.02.2002 № 128, передбачено поділ 5, 8 класів на групи при вивченні української мови, англійської мови; 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 класів при вивченні інформатики та 5, 6, 7, 8, 9, 11 класів на заняттях з ІТ-технологій. Передбачено також поділ учнів 10 та 11 класів на групи юнаків та дівчат при вивченні предмета «Захист України».

Навчальні плани НВК «ШТЛ» спрямовані на задоволення освітніх запитів і потреб учнів та їхніх батьків. При складанні робочого навчального плану враховано реальний стан навчально-методичного та кадрового забезпечення освітнього процесу в закладі.

Структура та зміст робочого навчального плану спрямовують організацію освітнього процесу в НВК «ШТЛ» на розкриття та розвиток творчих здібностей учнів, створюють умови для майбутнього професійного самовизначення та самореалізації, а також формуванню та реалізації життєвих планів учнів.

	5 клас	6 клас	7 клас	8 клас	9 клас	10 клас	11 клас
Технології							
Технології	2	2	1	1	1	1	1
Інформатика	1	1	1	1	2	2	2
Здоров'я і фізична культура	1	1	1	1	1	1	1
Фізична культура	1	1	1	1	1	1	1
Разом (без фізкультури)	25,5	25,5	30	30	31,5	31,5	31,5
Додатковий час на предмети, обрані на вивчення за бажанням з навчального предметного курсу	5,5	6,5	8	6	5,5	4	4
Предмети за вибором							
Латинь	1						
Фінансова грамотність	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Італійська мова			0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Християнська етика	1	1	1	1	0,5	0,5	0,5
Гранично допустиме навантаження	20	31	32	32	33	33	33
Всього (без урахування поділу на групи на заняттях)	31	34	36	36	36	36	36

ЗАТВЕРДЖУЮ:
Директор НВК «ШТЛ»

М. Кремін
М. Кремін

Робочий навчальний план

для основної школи

НВК «Школа комп'ютерних технологій - Львівський технологічний ліцей»

(п'ятиденна форма навчання)

з українською мовою навчання на 2021-2022 н.р.



Освітні галузі	Навчальні предмети	Кількість годин на тиждень						
		5 кл.	6 кл.	7А	7Б	8 кл.	9А	9Б
Мови і літератури	Українська мова	3,5	3,5	2,5	2,5	2	2+0,5	2+0,5
	Українська література	2	2	2	2	2	2	2
	Іноземна мова	3+2	2+3	2+2	2+2	2+2	2+1	2+1
	Зарубіжна література	2	2	2	2	2	2	2
Суспільство-знавство	Історія України	1	1	1	1	1,5	1,5	1,5
	Всесвітня історія	-	1	1	1	1	1	1
	Основи правознавства	-	-	-	-	-	1	1
Мистецтво	Мистецтво	1	1	1	1	1	1	1
Математика	Математика	4+1	4+2	-	-	-	-	-
	Алгебра	-	-	2+1,5	2+1,5	2+1,5	2+1	2+1
	Геометрія	-	-	2+0,5	2+0,5	2+0,5	2	2
Природо-знавство	Природознавство	2	-	-	-	-	-	-
	Біологія	-	2	2	2	2	2	2
	Географія	-	2	2	2	2	1,5	1,5
	Фізика	-	-	2	2	2	3	3
	Хімія	-	-	1,5	1,5	2	2	2
Технології	Трудове навчання (технології)	2	2	1	1	1	1	1
	Інформатика	1	1	1	1	2	2	2
Здоров'я і фізична культура	Основи здоров'я	1	1	1	1	1	1	1
	Фізична культура	3	3	3	3	3	3	3
Разом (без фізкультури)		25,5	29,5	30	30	31,5	31,5	31,5
<i>Додатковий час на предмети, години на вивчення спеціалізованих навчальних предметів, курсів</i>		5,5	6,5	6	6	5,5	4	4
Предмети за вибором:								
	Логіка	1						
	Фінансова грамотність	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
	Польська мова	-	-	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
	Християнська етика	1	1	1	1	0,5	0,5	0,5
Гранично допустиме навчальне навантаження		28	31	32	32	33	33	33
Всього (без урахування поділу класів на групи)		31	34	35	35	36	36	36

ЗАТВЕРДЖУЮ:
Директор НВК «ШТЛ»


30.08.2021 р. М. Кремінь

Робочий навчальний план
для старшої школи

НВК «Школа комп'ютерних технологій - Львівський технологічний ліцей»
з українською мовою навчання
на 2021-2022 н.р.



Профільний предмет – «Інформатика»

Предмети	Класи	
	10	11
Базові предмети	27	26
Українська мова	2	2
Українська література	2	2
Зарубіжна література	1	1
Іноземна мова	2 + 1	2 + 1
Історія України	1,5	1,5
Всесвітня історія	1	1
Громадянська освіта	2	-
Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія)	3 + 1	3 + 1
Біологія і екологія	2	2
Географія	1,5	1
Фізика і астрономія	3	3
Астрономія		1
Хімія	1,5	2
Фізична культура	3	3
Захист України	1,5	1,5
Вибірково-обов'язкові предмети:		
Інформатика	2 + 3	2 + 3
Технології	1	1 + 1
Разом (без фізкультури)	32	32
Додаткові години на профільні предмети, окремі базові предмети, спеціальні курси	6	7
Предмет за вибором:		
- Фінансова грамотність	0,5	0,5
- Християнська етика	0,5	0,5
Гранично допустиме тижневе навантаження на учня	33	33
Всього	36	36
Вакансія	2	2
Всього фінансується (без урахування поділу класу на групи)	38	38