

СХВАЛЕНО

педагогічною радою Миколаївського
морського ліцею імені професора М.
Александрова Миколаївської міської ради
Миколаївської області

Протокол №_1___від_31/08/2020___

Голова педагогічної ради
_____ Т. В. Геллер

ЗАТВЕРДЖЕНО

наказом директора Миколаївського
морського ліцею імені професора М.
Александрова Миколаївської міської ради
Миколаївської області

Наказ №___від_01/09/2020_____

Директор
_____ Т. В. Геллер

М.П.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Миколаївського морського ліцею імені професора М. Александрова
Миколаївської міської ради Миколаївської області
на 2020/21 навчальний рік

Пояснювальна записка
до навчального плану
Миколаївського морського ліцею
імені професора М. Александрова
на 2020/2021 н. р.

Повна назва – Миколаївський морський ліцей імені професора М. Александрова Миколаївської міської ради, ліцей фізико-математичного профілю з українською мовою навчання.

Кількість класів – 11, орієнтовна кількість учнів – 315.

Ліцей працює за шестиденним режимом роботи.

Організація освітньої діяльності в ліцеї у 2020/2021 навчальному році здійснюватиметься відповідно до законів України «Про освіту», «Про повну загальну середню освіту», Концепції реалізації державної політики у сфері реформування загальної середньої освіти «Нова українська школа» на період до 2029 року (схвалена розпорядженням Кабінету Міністрів України від 14.12.2016 № 988-р, <https://cutt.ly/OyA9z5p>); Державного стандарту базової і повної загальної середньої освіти (затверджена постановою Кабінету Міністрів України від 23.11.2011 № 1392), освітньої програми ліцею.

Навчальний план розроблено відповідно до таких типових освітніх програм: «Типова освітня програма закладів загальної середньої освіти II ступеня» (затверджена наказом МОН України від 20.04.2018 № 405); «Типова освітня програма закладів загальної середньої освіти III ступеня» (затверджена наказом МОН від 20.04.2018 № 408 у редакції наказу МОН України від 28.11.2019 № 1493 зі змінами, внесеними наказом МОН України від 31.03.2020 № 464).

Зміст поглибленого вивчення предметів реалізується в 8-х класах через поглиблене вивчення фізики та математики (на ці предмети відповідно відводиться 4 та 8 годин на тиждень). У 9-х класах – через поглиблене вивчення фізики та математики (на ці предмети відповідно відводиться 4 та 8 годин на тиждень) та англійської мови і математики (на ці предмети відповідно відводиться 4 та 8 годин на тиждень).

Зміст профілю навчання в 10–11-х класах реалізується через систему окремих предметів і курсів:

- базові предмети, що вивчаються на рівні стандарту;
- профільні предмети, що вивчаються на профільному та поглибленому рівні;
- спеціальні і факультативні курси.

Години варіативної частини використовуються для поглиблення предметів фізико-математичного циклу, англійської мови (9 клас), а також для проведення додаткових консультацій із предметів, обраних учнями та їх батьками.

Вибірково-обов'язкові предмети в 10 класі: інформатика та технології, у 11-му класі – технології та мистецтво (за вибором учнів і узгодженням з їх батьками)

Предмети інваріантної складової навчального плану, що не мають цілої кількості годин (наприклад, 0,5 або 1,5 години на тиждень) викладаються по семестрах наступним чином:

Клас	Поглиблене вивчення предметів	Предмет	Кількість годин у I семестрі	Кількість годин у II семестрі
8	фізика та математика	історія України	2	1
8	фізика та математика	біологія	1	2
8	фізика та математика	хімія	2	1
9	фізика та математика, математика й англійська	біологія	2	1
9	фізика та математика, математика й англійська мова	історія України	1	2
9	фізика та математика, математика й англійська мова	хімія	1	2
9	фізика та математика	географія	2	1
10	фізика та математика	географія	1	2
10	фізика та математика	захист Вітчизни	1	2
10	фізика та математика	історія України	1	2
10	фізика та математика	фізика та астрономія	6	4
10	фізика та математика	хімія	2	1
11	фізика та математика	захист Вітчизни	2	1
11	фізика та математика	історія України	1	2

Враховуючи кадрове та матеріально-технічне забезпечення, за результатами анкетування учнів, на підставі рішення засідань кафедр здоров'язберігаючих дисциплін та інформаційних дисциплін обрано такі модулі для вивчення:

– предмета «Фізична культура»:

8–9 класи – футбол (18 год.), гімнастика (16 год.), настільний теніс (20 год.), легка атлетика (16 год.);

10–11 класи – ЗПФ (34 год.), баскетбол/волейбол (36 год.)

– предмета «Технології»

10 клас – креслення і комп'ютерне проектування (34 год.);

11класи – основи автоматики та робототехніки, ландшафтний дизайн (34 год.).

Структура навчального року (орієнтовано)

Відповідно до листа МОН України від 05.08.2020 № 1/9-420 «Щодо організації роботи закладів загальної середньої освіти у 2020/2021 навчальному році» 2020/21 навчальний рік у закладах загальної середньої освіти розпочнеться відповідно до особливостей епідеміологічної ситуації в конкретному регіоні або окремій адміністративно-територіальній одиниці.

I семестр: з 1 вересня по 24 грудня 2020 року;

осінні канікули: з 24 жовтня по 1 листопада 2020 року;

зимові канікули: з 25 грудня 2020 року по 10 січня 2021 року;

II семестр з 11 січня по 31 травня 2021 року;

весняні канікули з 20 по 28 березня 2021 року.

Здобувачі освіти 9-х і 11-х класів складають ДПА за окремим графіком.

**Навчальний план
для 8-класів
на 2020/21 навчальний рік**

Освітні галузі	Предмети	Кількість годин на тиждень	
		з поглибленим вивченням математики та фізики	
Мови і літератури	українська мова	2	
	українська література	2	
	іноземна мова (англ.)	2	
	зарубіжна література	2	
Суспільствознавство	історія України	1,5	
	всесвітня історія	1	
	основи правознавства	-	
Мистецтво*	мистецтво	1	
Математика	алгебра	5	
	геометрія	3	
Природознавство	біологія	1,5	
	географія	2	
	фізика	4	
	хімія	1,5	
Технології	трудове навчання	1	
	інформатика	2	
Здоров'я і фізична культура	основи здоров'я	1	
	фізична культура**	3	
Разом		35,5	
Додатковий час на предмети, факультативи, індивідуальні заняття та консультації (консультація з української мови)		0,5	
Гранично допустиме навчальне навантаження		35	
Всього (без урахування поділу класів на групи)		36	

**Навчальний план
для 9-класів на 2020-2021 навчальний рік**

Освітні галузі	Предмети	Кількість годин на тиждень	
		з поглибленим вивченням фізики та математики	з поглибленим вивченням математики та англійської мови
Мови і літератури	українська мова	2	2
	українська література	2	2
	іноземна мова (англ.)	2	4
	зарубіжна література	2	1
Суспільствознавство	історія України	1,5	1,5
	всесвітня історія	1	1
	основи правознавства	1	1
Мистецтво*	мистецтво	1	1
Математика	алгебра	5	5
	геометрія	3	3
Природознавство	біологія	1,5	2
	географія	1,5	1,5
	фізика	4	2
	хімія	1,5	2
Технології	трудове навчання	1	1
	інформатика	2	2
Здоров'я і фізична культура	основи здоров'я	1	1
	фізична культура**	3	3
Разом		36	36
Додатковий час на предмети, факультативи, індивідуальні заняття та консультації		0	0
Гранично допустиме навчальне навантаження		36	36
Всього (без урахування поділу класів на групи)		36	36

**Навчальний план
для 10- класів на 2019-2020 навчальний рік**

Предмети	Кількість годин на тиждень
	з поглибленим вивченням математики та фізики
Базові предмети	
Українська мова	2
Українська література	2
Зарубіжна література	1
Іноземна мова	2
Історія України	1,5
Всесвітня історія	1
Громадянська освіта	2
Алгебра і початки аналізу	6
Геометрія	3
Географія	1,5
Біологія і екологія	2
Фізика і астрономія	5
Хімія	1,5
Фізична культура	3
Захист Вітчизни	1,5
Вибірково-обов'язкові предмети (інформатика – 2 год., технології – 1 год.)	3
Разом	38
Додаткові години на окремі предмети, факультативні курси, індивідуальні	0
Гранично допустиме тижневе навантаження на учня	36
Всього фінансується (без урахування поділу класу на групи)	38

**Навчальний план
для 11х класів на 2019-2020 навчальний рік**

Предмети	Кількість годин на тиждень
	з поглибленим вивченням фізики та математики
Базові предмети	
Українська мова	2
Українська література	2
Зарубіжна література	1
Іноземна мова	2
Історія України	1,5
Всесвітня історія	1
Алгебра і початки аналізу	6
Геометрія	3
Географія	1
Біологія і екологія	2
Фізика і астрономія	6
Хімія	2
Фізична культура	3
Захист Вітчизни	1,5
Вибірково-обов'язкові предмети (інформатика – 1 год., технології – 2 год., мистецтво – 3 год. (для 42 групи))	3
Разом	34+3
Додаткові години на окремі предмети, факультативні курси, індивідуальні заняття (українська мова, інформатика)	1
Гранично допустиме тижневе навантаження на учня	36
Всього фінансується (без урахування поділу класу на групи)	38

Перелік навчальних програм

№ п/п	Предмет	Назва навчальної програми
1.	Українська мова (8–9 клас)	Навчальна програма з української мови для 5–9-х класів для загальноосвітніх навчальних закладів затверджена наказом МОН від 07.06.2017 № 804
2.	Українська мова (10–11 клас)	Навчальна програма з української мови (рівень стандарту) для 10–11 класів загальноосвітніх шкіл, затверджена Наказом Міністерства освіти і науки № 1407 від 23 жовтня 2017 року
3.	Українська література (8–9 клас)	Програма для загальноосвітніх навчальних закладів (зі змінами) Наказ Міністерства освіти і науки України від 07.06.2017 № 804
4.	Українська література (10–11 клас)	Навчальна програма з української літератури (рівень стандарту) для 10–11 класів загальноосвітніх шкіл, затверджена Наказом Міністерства освіти і науки № 1407 від 23 жовтня 2017 року
5.	Зарубіжна література (8–9 класи)	Програма для 5–9 класів загальноосвітніх навчальних закладів Наказ МОН України від 07.06.2017 № 804 "Про оновлені навчальні програми для учнів 5-9 класів загальноосвітніх навчальних закладів"
6.	Зарубіжна література (10–11 класи)	Навчальна програма з зарубіжної літератури (рівень стандарту) для 10–11 класів загальноосвітніх шкіл, затверджена Наказом Міністерства освіти і науки № 1407 від 23 жовтня 2017 року
7.	Англійська мова (8–9 клас)	Програма для 5-9 класів загальноосвітніх навчальних закладів . Іноземні мови Наказ МОН України від 07.06.2017 № 804 "Про оновлені навчальні програми для учнів 5–9 класів загальноосвітніх навчальних закладів"
8.	Англійська мова (10–11 клас)	Навчальна програма з іноземних мов (рівень стандарту, профільний рівень) для 10–11 класів загальноосвітніх шкіл, затверджена Наказом Міністерства освіти і науки № 1407 від 23 жовтня 2017 року
9.	Історія України, всесвітня історія (8–9 клас)	Програми для загальноосвітніх навчальних закладів. Історія України. 5–9 клас. Наказ МОН України від 07.06.2017 № 804 "Про оновлені навчальні програми для учнів 5–9 класів загальноосвітніх навчальних закладів"

10.	Історія України, всесвітня історія (10–11 клас)	Навчальна програма з історії України та всесвітньої історії для 10–11 класів загальноосвітніх шкіл, затверджена Наказом Міністерства освіти і науки № 1407 від 23 жовтня 2017 року
11.	Географія (8–9 клас)	Навчальна програма для загальноосвітніх навчальних закладів: 6– 9 класи Наказ МОН України від 07.06.2017 № 804 "Про оновлені навчальні програми для учнів 5–9 класів загальноосвітніх навчальних закладів"
12.	Географія (10–11 клас)	Навчальна програма з географії (рівень стандарту) для 10–11 класів загальноосвітніх шкіл, затверджена Наказом Міністерства освіти і науки № 1407 від 23 жовтня 2017 року
13.	Громадянська освіта (інтегрований курс)	Навчальна програма з громадянської освіти (інтегрований курс) для 10 класів загальноосвітніх шкіл, затверджена Наказом Міністерства освіти і науки № 1407 від 23 жовтня 2017 року
14.	Основи правознавства	Програма для загальноосвітніх навчальних закладів (затверджена Наказом Міністерства освіти і науки України від 07.06.2017 № 804)
15.	Захист Вітчизни	Навчальна програма з захисту Вітчизни (рівень стандарту) для 10–11 класів загальноосвітніх шкіл, затверджена Наказом Міністерства освіти і науки № 1407 від 23 жовтня 2017 року
16.	Інформатика (10–11 класи)	Навчальна програма з інформатики (рівень стандарту) для 10–11 класів загальноосвітніх шкіл, затверджена Наказом Міністерства освіти і науки № 1407 від 23 жовтня 2017 року
17.	Інформатика (8–9 класи)	Навчальна програма з інформатики для 5–9-х класів для загальноосвітніх навчальних закладів затверджена наказом МОН від 07.06.2017 № 804
18.	Математика (8–9 класи)	Програма для 8,9 класів з поглибленим вивченням математики
19.	Математика (10–11 класи)	Навчальна програма з математики (поглиблений рівень) для 10–11 класів загальноосвітніх шкіл, затверджена Наказом Міністерства освіти і науки № 1407 від 23 жовтня 2017 року
20.	Мистецтво (8–9 класи)	Навчальна програма для загальноосвітніх навчальних закладів. Масол Л.М.Наказ МОН України від 07.06.2017 № 804 "Про оновлені навчальні програми для учнів 5–9 класів загальноосвітніх навчальних закладів"
21.	Технології (10–11 класи)	Навчальні програми з технологій (профільний рівень) для 10–11 класів загальноосвітніх шкіл, затверджені Наказом Міністерства освіти і науки № 1407 від 23 жовтня 2017 року

22.	Фізика (8–9 класи)	Програма для учнів 8–9 класів загальноосвітніх навчальних закладів із поглибленим вивченням фізики затверджена Наказом Міністерства освіти і науки № 1407 від 23 жовтня 2017 року
23.	Фізика (10–11 класи)	Навчальна програма з фізики (рівень стандарту, профільний рівень) для 10–11 класів загальноосвітніх шкіл, затверджена Наказом Міністерства освіти і науки № 1407 від 23 жовтня 2017 року
24.	Фізична культура (8–9 класи)	Навчальна програма з фізичної культури для загальноосвітніх навчальних закладів. 5–9 класи. Наказ МОН України від 07.06.2017 № 804 "Про оновлені навчальні програми для учнів 5–9 класів загальноосвітніх навчальних закладів"
25.	Фізична культура (10–11 класи)	Навчальна програма з фізичної культури (рівень стандарту) для 10–11 класів загальноосвітніх шкіл, затверджена Наказом Міністерства освіти і науки № 1407 від 23 жовтня 2017 року
26.	Хімія (8–9 класи)	Навчальна програма з хімії для 7–9-х класів для загальноосвітніх навчальних закладів затверджена наказом МОН від 07.06.2017 № 804
27.	Хімія (10–11 класи)	Навчальна програма з хімії (рівень стандарту) для 10–11 класів загальноосвітніх шкіл, затверджена Наказом Міністерства освіти і науки № 1407 від 23 жовтня 2017 року
28.	Біологія (8–9 класи)	Програми для загальноосвітніх навчальних закладів. 6-9 класи Наказ МОН України від 07.06.2017 № 804 "Про оновлені навчальні програми для учнів 5–9 класів загальноосвітніх навчальних закладів"
29.	Біологія (10–11 класи)	Навчальна програма з біології і екології (рівень стандарту) для 10–11 класів загальноосвітніх шкіл, затверджена Наказом Міністерства освіти і науки № 1407 від 23 жовтня 2017 року