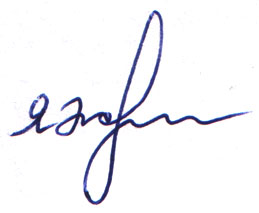
# **СХВАЛЕНО ЗАТВЕРДЖУЮ**

рішенням педагогічної ради директор КЗ «Науковий ліцей

КЗ «Науковий ліцей імені імені Анатолія Лигуна» КМР

Анатолія Лигуна» КМР

протокол №3 від 29.08.2024 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Яна ЖУЧЕК

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

(витяг з освітньої програми)

Комунального закладу «Науковий ліцей імені Анатолія Лигуна»

Кам’янської міської ради

на 2024/2025 навчальний рік

**Пояснювальна записка**

**до навчального плану Комунального закладу «Науковий ліцей імені**

**Анатолія Лигуна» Кам’янської міської ради**

**на 2024-2025 навчальний рік**

Навчальний план Комунального закладу «Науковий ліцей імені Анатолія Лигуна» на 2024-2025 навчальний рік розроблений на виконання Закону України «Про освіту», Закону «Про повну загальну середню освіту», Концепції нової української школи, Національної доктрини розвитку освіти. Він враховує вимоги Державного стандарту базової і повної загальної середньої освіти, Стандарту спеціалізованої освіти наукового спрямування, Концепції загальної середньої освіти, Концепції профільного навчання в старшій школі, Статуту КЗ «Науковий ліцей імені Анатолія Лигуна» Кам’янської міської ради, Стратегії розвитку КЗ «Науковий ліцей імені Анатолія Лигуна» Кам’янської міської ради, висновку позапланового інституційного аудиту (від 11.10. 2021 року).

Навчальний план Наукового ліцею диференціює здобуття учнями знань за техніко-технологічним напрямом (профіль – інформаційний) та природничо-математичним напрямом (профілі: фізико-математичний та біохімічний) з 8-го класу. Мова навчання – українська.

Кількість класів, що є у Науковому ліцеї в 2024-2025 н.р. станом на 28.08.2024р., наведено в наступній таблиці:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Клас | 8 клас | 9 клас | 8 – 9 кл. | 10 клас | 11 клас | 10 – 11 кл. | Разом |
| Кількість класів | 4 | 4 | 8 | 3 | 4 | 7 | 15 |

Навчальний план закладу освіти на 2024-2025 навчальний рік складено на основі Типових освітніх програм для закладів загальної середньої освіти:

* для 8-9 класів – за Типовою освітньою програмою закладів загальної середньої освіти ІІ ступеня, затвердженою наказом МОН України від 20.04.2018 р. за № 405, таблиця 8;
* для 10-11 класів – за Типовою освітньою програмою закладів загальної середньої освіти ІІІ ступеня, затвердженою наказом МОН України від 20.04.2018 р. за № 408, таблиці 2-3, у редакції наказу МОН від 28.11.2019 № 1493 зі змінами, внесеними наказом МОН від 31.03.2020 № 464).

В Освітній програмі та Навчальному плані не передбачені освітні послуги, які надає Науковий ліцей за батьківські кошти.

Розподіл на групи з української мови, англійської мови, інформатики, математики, фізики, хімії, біології, Захисту України (10-11 класи) здійснюється відповідно до Порядку поділу класів на групи при вивченні окремих предметів у закладах загальної середньої освіти (додаток 2 до наказу МОН України від 20.02.2002 № 128, із змінами, внесеними згідно з наказом МОН № 572 від 09.10.2002, наказом Міністерства освіти і науки, молоді та спорту № 921 від 17.08.2012, наказом МОН № 401 від 08.04.2016).

Навчальний план дає цілісне уявлення про зміст і структуру другого та третього рівнів освіти, встановлює погодинне співвідношення між окремими предметами за роками навчання, визначає гранично допустиме тижневе навантаження учнів.

Загальний обсяг навчального навантаження для учнів 8-11 класів представлено у таблиці.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Клас | Навчальне навантаження, год./навчальний рік (без урахування поділу на групи) | Загальний обсяг навчального навантаження, год./навчальний рік  (без урахування поділу на групи) |
| 8 | 1260 | 2520 |
| 9 | 1260 |
| 10 | 1330 | 2660 |
| 11 | 1330 |

**Навчальні плани у 8-9 класах** розроблені відповідно до Типової освітньої програми закладів загальної середньої освіти ІІ ступеня, затвердженою наказом МОН України від 20.04.2018 № 405 (таблиця №8) і поділяються на два напрями: **техніко-технологічний** (профіль – інформаційний) та напрям **природничо-математичний** (профілі: фізико-математичний та біохімічний).

З метою виконання вимог Державного стандарту навчальний план для 8-9-х класів містить усі предмети інваріантної складової, передбачені обраним варіантом навчального плану Типової освітньої програми.

З метою реалізації допрофільної підготовки, створення передумов поглибленого вивчення окремих предметів, що в подальшому дасть можливість учням свідомо обрати профіль навчання, з 8-го класу кожного профілю та відповідної галузі запроваджується поглиблене вивчення профільних предметів, а саме:

* у техніко-технологічного напрямі інформаційного профілю на поглибленому рівні вивчаються математика та інформатика;
* у природничо-математичному напрямі фізико-математичного профілю на поглибленому рівні вивчаються математика та фізика;
* у природничо-математичному напрямів біохімічному профілі на поглибленому рівні вивчаються хімія та біологія.

Варіативна складова навчальних планів 8-9 класів використовується для підсилення профільних предметів інваріантної складової (*додаток 1*, *додаток 2).*

За потребою закладу здійснено перерозподіл кількості годин між навчальними предметами:

* у 8 класі техніко-технологічного напряму інформаційного профілю зменшено кількість годин із зарубіжної літератури (1 год.), мистецтва (0,5 год.), основи здоров’я (0,5 год.). За рахунок цих годин збільшено кількість часу на вивчення профільного предмету інформатики (2 год.). Таким чином, в інваріантній складовій з алгебри закладено 4,5 год., з геометрії – 3 год., з інформатики – 4 год;
* у 8 класі природничо-математичного напряму фізико-математичного профілю зменшено кількість годин із зарубіжної літератури (1 год.), мистецтва (0,5 год.), основи здоров’я (0,5 год.). За рахунок цих годин збільшено кількість часу на вивчення профільного предмету фізики (2 год.). Таким чином, в інваріантній складовій з алгебри закладено 4,5 год., з геометрії – 3 год., з фізики – 4 год;
* у 8 класі природничо-математичного напряму біохімічного профілю зменшено кількість годин із зарубіжної літератури (1 год.), мистецтва (0,5 год.), основи здоров’я (0,5 год.). За рахунок цих годин збільшено кількість часу на вивчення алгебри (2 год.). Таким чином, в інваріантній складовій з біології закладено 4 год., з хімії 3,5 год., з алгебри – 4 год;
* у 9 класі техніко-технологічного напряму інформаційного профілю зменшено кількість годин із зарубіжної літератури (1 год.), фізичної культури (1 год.), мистецтва (0,5 год.), основ здоров’я (0,5 год.). За рахунок цих годин збільшено кількість часу на вивчення профільного предмету інформатики (2 год.) і української мови (1 год). Таким чином, в інваріантній складовій з інформатики закладено 4 год., з алгебри -5 год., з геометрії – 3 год., з української мови – 3 год.
* у 9 класі природничо-математичного напряму фізико-математичного профілю зменшено кількість годин із зарубіжної літератури (1 год.), фізичної культури (1 год.), мистецтва (0,5 год.), основ здоров’я (0,5 год.). За рахунок цих годин збільшено кількість часу на вивчення профільного предмету фізики (1 год.), алгебри (1 год.), а також української мови (1 год). Таким чином, в інваріантній складовій з алгебри закладено 5 год., з геометрії – 3 год., з фізики – 4 год., з української мови – 3 год.
* у 9 класі природничо-математичного напряму біохімічного профілю зменшено кількість годин із зарубіжної літератури (1 год.), фізичної культури (1 год.), мистецтва (0,5 год.), основ здоров’я (0,5 год.). За рахунок цих годин збільшено кількість часу на вивчення профільного предмету біології (1 год.), алгебри (2 год.), української мови (1 год). Таким чином, в інваріантній складовій з біології закладено 4 год., хімії- 2 год., з алгебри - 4 год., з геометрії – 1,5 год., з української мови – 3 год.

**Навчальні плани в 10-11 класах** розроблено відповідно до Типової освітньої програми закладів загальної середньої освіти ІІІ ступеня, затвердженою наказом МОН України від 20.04.2018 № 408 (у редакції наказу МОН від 28.11.2019 № 1493 зі змінами, внесеними наказом МОН від 31.03.2020 № 464, таблиці № 2-3). Закладом освіти обрано напрям **природничо-математичний (**профіль фізико-математичний**) та напрям техніко-технологічний** (профіль інформаційний).

Навчальний план містить загальний обсяг навчального навантаження та тижневі години на вивчення базових предметів, вибірково-обов’язкових предметів, профільних предметів.

Реалізація змісту освіти, визначеного Державним стандартом, забезпечується вибірково-обов’язковими предметами «Інформатика» та «Мистецтво», що вивчаються на рівні стандарту і обрані учнями для одночасного вивчення у 10 та 11 класах (інформатика – 2 год., мистецтво – 1 год.).

Навчальний план реалізує зміст освіти залежно від обраного **природничо-математичного (**галузь фізико-математична**) або техніко-технологічного** (галузь інформаційна) профілю навчання. Зокрема у техніко-технологічному профілі в галузі інформаційній на поглибленому рівні вивчаються математика та інформатика, а в природничо-математичному профілі в галузі фізико-математичній на поглибленому рівні вивчаються математика та фізика. Додаткові години варіативної складової в 10-11-х класах використовуються для підсилення профільних предметів інваріантної складової та для спеціальних курсів, факультативних курсів (*додаток* 3, *додаток 4*).

Оскільки Науковий ліцей має давні традиції та напрацювання з природничо-математичного профілю, закладом освіти ухвалено рішення про перерозподіл годин для формування **природничо-математичного (**галузь фізико-математична**) та техніко-технологічного** (галузь інформаційна) профілю, а саме:

* у 10 класі техніко-технологічного профілю в галузі інформаційній зменшено кількість годин із громадянської освіти (1 год.), біології (0,5 год.). За рахунок цих годин збільшено кількість часу на вивчення профільного предмету математики (1,5 год.). Таким чином, в інваріантній складовій з математики закладено 4,5 год., з інформатики – 4 год;
* у 10 класі природничо-математичного профілю в галузі фізико-математичній зменшено кількість годин із громадянської освіти (1 год.), біології (0,5 год.). За рахунок цих годин збільшено кількість часу на вивчення профільного предмету фізики (1,5 год.). Таким чином, в інваріантній складовій з математики закладено 3 год., з фізики – 4,5 год;
* у 11 класі техніко-технологічного профілю в галузі інформаційній зменшено кількість годин із фізичної культури (1 год.), біології (0,5 год.). За рахунок цих годин збільшено кількість часу на вивчення профільного предмету математики (1,5 год.). Таким чином, в інваріантній складовій з математики закладено 4,5 год., з інформатики – 4 год;
* у 11 класі природничо-математичного профілю в галузі фізико-математичній зменшено кількість годин із фізичної культури (1 год.), біології (0,5 год.). За рахунок цих годин збільшено кількість часу на вивчення профільного предмету фізики (1 год.), математики (0,5 год.). Таким чином, в інваріантній складовій з математики закладено 3,5 год., з фізики – 5 год.

Враховуючи освітні потреби учнів, запит батьків, кадрове забезпечення та матеріально-технічну базу, заклад освіти ухвалив рішення про розподіл годин для формування **техніко-технологічного профілю в галузі інформаційній** у 10-11 класах: алгебра – 5 год., геометрія – 3 год., інформатика – 4 год.; у **природничо-математичному профілі в галузі фізико-математичній** у 10-11 класах: алгебра – 5 год., геометрія – 3 год., фізика – 5 год. Крім того у 10-11-х класах за рахунок варіативної складової довантажено 0,5 годин на викладання предмету «Захист України», тому загальна кількість годин з цього предмету склала 2 год. Викладання предмету «Захист України» проводиться у визначеному осередку за графіком: 10 класи – вівторок, ІІ тиждень, 11 класи – вівторок, ІV тиждень.

З метою уникнення одногодинного тижневого вивчення певного предмета або курсу закладом освіти обрано наступний розподіл годин тижневого навантаження для вивчення окремих предметів:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Навчальний предмет | клас | За планом  (год/тижд.) | Фактично (год/тижд.) | |
| І семестр | ІІ семестр |
| Мистецтво | 8 | 0,5 | - | 1 |
| Основи здоров’я | 8 | 0,5 | 1 | - |
| Історія України | 8 | 1,5 | 2 | 1 |
| Мистецтво | 9 | 0,5 | 1 | - |
| Історія України | 9 | 1,5 | 1 | 2 |
| Географія | 9 | 1,5 | 2 | 1 |
| Основи здоров’я | 9 | 0,5 | - | 1 |
| Біологія | 10 | 1,5 | 1 | 2 |
| Хімія | 10 | 1,5 | 2 | 1 |
| Географія | 10 | 1,5 | 1 | 2 |
| Історія України | 10 | 1,5 | 2 | 1 |
| Біологія | 11 | 1,5 | 2 | 1 |
| Історія України | 11 | 1,5 | 1 | 2 |

Збереження здоров’я дітей належить до головних завдань Наукового ліцею. Тому формування навичок здорового способу життя та безпечної поведінки здійснюється не лише в рамках предметів «Фізична культура» та «Основи здоров’я», а інтегрується у змісті всіх предметів інваріантної та варіативної складових навчальних планів.

Змістове наповнення предмета «Фізична культура» заклад освіти формує самостійно з варіативних модулів відповідно до статево-вікових особливостей учнів, їхніх інтересів, матеріально-технічної бази навчального закладу, кадрового забезпечення, регіональних та народних традицій.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Додаток 1.1  до Освітньої програми  КЗ «Науковий ліцей імені  Анатолія Лигуна» КМР  КЗ «Науковий ліцей імені Анатолія Лигуна» КМР  НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН | | | | | | | | | | | |
| на 2024 - 2025 навчальний ріку 8-А, 8-Б, 8-Г класах | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |
| № з/п | | Навчальні предмети | **Профіль** | | | | | | | | |
| техніко-технологічний | | | природничо- математичний  природничо-математичний | | | | | |
| **Галузь** | | | | | | | | |
| *інформаційна* | | | *фізико-математична* | | | *біохімічна* | | |
| Кількість годин на тиждень | | | | | | | | |
| **8-А** | | | **8-Б** | | | **8-Г** | | |
| ІНВАРІАНТНА СКЛАДОВА | | | план | додат. год | факт | план | додат.  год | факт | план | додат. год | факт |
| 1. | | Українська мова | 2 |  | 2 | 2 |  | 2 | 2 |  | 2 |
| 2. | | Українська література | 2 |  | 2 | 2 |  | 2 | 2 |  | 2 |
| 3. | | Іноземна мова (англ.) | 2 |  | 2 | 2 |  | 2 | 2 |  | 2 |
| 4. | | Зарубіжна література | 2 | -1 | 1 | 2 | -1 | 1 | 2 | -1 | 1 |
| 5. | | Історія України | 1,5 |  | 1,5 | 1,5 |  | 1,5 | 1,5 |  | 1,5 |
| 6. | | Всесвітня історія | 1 |  | 1 | 1 |  | 1 | 1 |  | 1 |
| 7. | | Основи правознавства | - |  | - | - |  | - | - |  | - |
| 8. | | Мистецтво | 1 | -0,5 | 0,5 | 1 | -0,5 | 0,5 | 1 | -0,5 | 0,5 |
| 9. | | Алгебра | 2 | **+2,5** | 4,5 | 2 | **+2,5** | 4,5 | 2 | +2 | 4 |
| 10. | | Геометрія | 2 | **+1** | 3 | 2 | **+1** | 3 | 2 |  | 2 |
| 11. | | Біологія | 2 |  | 2 | 2 |  | 2 | 2 | **+2** | 4 |
| 12. | | Географія | 2 |  | 2 | 2 |  | 2 | 2 |  | 2 |
| 13. | | Фізика | 2 |  | 2 | 2 | **+**2 | 4 | 2 |  | 2 |
| 14. | | Хімія | 2 |  | 2 | 2 |  | 2 | 2 | **+1,5** | 3,5 |
| 15. | | Трудове навчання | 1 |  | 1 | 1 |  | 1 | 1 |  | 1 |
| 16. | | Інформатика | 2 | +2 | 4 | 2 |  | 2 | 2 |  | 2 |
| 17. | | Основи здоров'я | 1 | -0,5 | 0,5 | 1 | -0,5 | 0,5 | 1 | -0,5 | 0,5 |
| 18. | | Фізична культура | 3 |  | 3 | 3 |  | 3 | 3 |  | 3 |
| **Години на вивчення спеціалізованих предметів, курсів** | | | **3,5** | | | **3,5** | | | **3,5** | | |
| **Разом** | | | **30,5 + 3,5 = 34** | | | **30,5 + 3,5 = 34** | | | **30,5 + 3,5 = 34** | | |
| **Додатковий час на навчальні предмети, факультативи, індивідуальні заняття** | | | **2** | | | **2** | | | **2** | | |
| 1 | Геометрія | | 0,5 | | | 0,5 | | | 1 | | |
| 2 | Хімія | | - | | | - | | | 0,5 | | |
| 3 | Спецкурс (фізика) | | - | | | 0,5 | | | - | | |
| 4 | Спецкурс (інформатика) | | 0,5 | | | - | | | - | | |
| 5 | Спецкурс (математика) | | 1 | | | 1 | | | - | | |
| 6 | Спецкурс (біохімія) | | - | | | - | | | 0,5 | | |
| Гранично допустиме навчальне навантаження учнів з 5-денним робочим тижнем | | | 33 | | | 33 | | | 33 | | |
| **ВСЬОГО** (без урахування поділу класів на групи) | | | **36** | | | **36** | | | **36** | | |

Додаток 1.2

до освітньої програми

КЗ «Науковий ліцей імені

Анатолія Лигуна» КМР

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| КЗ «Науковий ліцей імені Анатолія Лигуна» КМР  НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН | | | | | | | | | | | | | | |
| на 2024 - 2025 навчальний рік у 8-В класі | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
| № з/п | | Навчальні предмети | | **Профіль** | | | | | | | | | |
| техніко-технологічний / природничо- математичний | | | | | | | | | |
| **Галузь** | | | | | | | | | |
| *інформаційна / фізико-математична* | | | | | | | | | |
| Кількість годин на тиждень | | | | | | | | | |
| **8-В клас** | | | | | | | | | |
| ІНВАРІАНТНА СКЛАДОВА | | | | план | | | | додаткові години | | | факт | | |
| 1. | | Українська мова | | 2 | | | |  | | | 2 | | |
| 2. | | Українська література | | 2 | | | |  | | | 2 | | |
| 3. | | Іноземна мова (англ.) | | 2 | | | |  | | | 2 | | |
| 4. | | Зарубіжна література | | 2 | | | | -1 | | | 1 | | |
| 5. | | Історія України | | 1,5 | | | |  | | | 1,5 | | |
| 6. | | Всесвітня історія | | 1 | | | |  | | | 1 | | |
| 7. | | Основи правознавства | | - | | | |  | | | - | | |
| 8. | | Мистецтво | | 1 | | | | -0,5 | | | 0,5 | | |
| 9. | | Алгебра | | 2 | | | | **+2,5** | | | 4,5 | | |
| 10. | | Геометрія | | 2 | | | | **+1** | | | 3 | | |
| 11. | | Біологія | | 2 | | | |  | | | 2 | | |
| 12. | | Географія | | 2 | | | |  | | | 2 | | |
| 13. | | Фізика | | 2 | | | | **+**1 | | | 3 | | |
| 14. | | Хімія | | 2 | | | |  | | | 2 | | |
| 15. | | Трудове навчання | | 1 | | | |  | | | 1 | | |
| 16. | | Інформатика | | 2 | | | | +1 | | | 3 | | |
| 17. | | Основи здоров'я | | 1 | | | | -0,5 | | | 0,5 | | |
| 18. | | Фізична культура | | 3 | | | |  | | | 3 | | |
| **Години на вивчення спеціалізованих предметів, курсів** | | | | **3,5** | | | | | | | | | |
| **Разом** | | | | **30,5 + 3,5 = 34** | | | | | | | | | |
| **Додатковий час на навчальні предмети, факультативи, індивідуальні заняття** | | | | **2** | | | | | | | | | |
| 1 | Алгебра | | | 0,5 | | | | | | | | | |
| 2 | Хімія | | | - | | | | | | | | | |
| 3 | Спецкурс (інформатика) | | | 0,5 | | | | | | | | | |
| 4 | Спецкурс (математика) | | | 1 | | | | | | | | | |
| 5 | Спецкурс (біохімія) | | | - | | | | | | | | | |
| Гранично допустиме навчальне навантаження учнів з 5-денним робочим тижнем | | | | 33 | | | | | | | | | |
| **ВСЬОГО** (без урахування поділу класів на групи) | | | | **36** | | | | | | | | | |
|  | | | |  | | | | | | | | | |
| Додаток 2  до Освітньої програми  КЗ «Науковий ліцей імені  Анатолія Лигуна» КМР  КЗ «Науковий ліцей імені Анатолія Лигуна» КМР  НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН | | | | | | | | | | | | | | |
| на 2024 - 2025 навчальний ріку 9-х класах | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
| № з/п | | Навчальні предмети | **Профіль** | | | | | | | | | | | |
| техніко-технологічний | | | | природничо- математичний  природничо-математичний | | | | | | | |
| **Галузь** | | | | | | | | | | | |
| *інформаційна* | | | | *фізико-математична* | | | | *біохімічна* | | | |
| Кількість годин на тиждень | | | | | | | | | | | |
| **9-А** | | | | **9-Б, 9-В** | | | | **9-Г** | | | |
| ІНВАРІАНТНА СКЛАДОВА | | | план | | додат. год | факт | план | | додат.  год | факт | план | додат. год | факт | |
| 1. | | Українська мова | 2 | | +1 | 3 | 2 | | +1 | 3 | 2 | +1 | 3 | |
| 2. | | Українська література | 2 | |  | 2 | 2 | |  | 2 | 2 |  | 2 | |
| 3. | | Іноземна мова (англ.) | 2 | |  | 2 | 2 | |  | 2 | 2 |  | 2 | |
| 4. | | Зарубіжна література | 2 | | -1 | 1 | 2 | | -1 | 1 | 2 | -1 | 1 | |
| 5. | | Історія України | 1,5 | |  | 1,5 | 1,5 | |  | 1,5 | 1,5 |  | 1,5 | |
| 6. | | Всесвітня історія | 1 | |  | 1 | 1 | |  | 1 | 1 |  | 1 | |
| 7. | | Основи правознавства | 1 | |  | 1 | 1 | |  | 1 | 1 |  | 1 | |
| 8. | | Мистецтво | 1 | | -0,5 | 0,5 | 1 | | -0,5 | 0,5 | 1 | -0,5 | 0,5 | |
| 9. | | Алгебра | 2 | | **+2**+1 | 5 | 2 | | **+2**+1 | 5 | 2 | +2 | 4 | |
| 10. | | Геометрія | 2 | | **+1** | 3 | 2 | | **+1** | 3 | 2 |  | 2 | |
| 11. | | Біологія | 2 | |  | 2 | 2 | |  | 2 | 2 | **+1** +1 | 4 | |
| 12. | | Географія | 1,5 | |  | 1,5 | 1,5 | |  | 1,5 | 1,5 |  | 1,5 | |
| 13. | | Фізика | 3 | | -1 | 2 | 3 | | **+**1 | 4 | 3 | -1 | 2 | |
| 14. | | Хімія | 2 | |  | 2 | 2 | |  | 2 | 2 | **+2** | 4 | |
| 15. | | Трудове навчання | 1 | |  | 1 | 1 | |  | 1 | 1 |  | 1 | |
| 16. | | Інформатика | 2 | | +2 | 4 | 2 | |  | 2 | 2 |  | 2 | |
| 17. | | Основи здоров'я | 1 | | -0,5 | 0,5 | 1 | | -0,5 | 0,5 | 1 | -0,5 | 0,5 | |
| 18. | | Фізична культура | 3 | | -1 | 2 | 3 | | -1 | 2 | 3 | -1 | 2 | |
| **Години на вивчення спеціалізованих предметів, курсів** | | | **3** | | | | **3** | | | | **3** | | | |
| **Разом** | | | **32 + 3 = 35** | | | | **3 + 3 = 35** | | | | **32 + 3 = 35** | | | |
| **Додатковий час на навчальні предмети, факультативи, індивідуальні заняття** | | | **1** | | | | **1** | | | | **1** | | | |
| 1 | Інформатика (факультатив) | | 0,5 | | | | - | | | | - | | | |
| 2 | Математика (факультатив) | | 0,5 | | | | 0,5 | | | | - | | | |
| 3 | Фізика (факультатив) | | - | | | | 0,5 | | | | - | | | |
| 4 | Хімія (факультатив) | | - | | | | - | | | | 0,5 | | | |
| 5 | Біологія (факультатив) | | - | | | | - | | | | 0,5 | | | |
| Гранично допустиме навчальне навантаження учнів з 5-денним робочим тижнем | | | 33 | | | | 33 | | | | 33 | | | |
| **ВСЬОГО** (без урахування поділу класів на групи) | | | **36** | | | | **36** | | | | **36** | | | |

Додаток 3

до Освітньої програми

КЗ «Науковий ліцей імені

Анатолія Лигуна» КМР

КЗ «Науковий ліцей імені Анатолія Лигуна» КМР

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

на 2024 - 2025 навчальний ріку 10-х класах

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | |
| № з/п | Навчальні предмети | **Профіль** | | | | | | |
| *природничо-математичний* | | | *техніко-технологічний* | | | |
| **Галузь** | | | | | | |
| *фізико-математична* | | | *інформаційна* | | | |
| Кількість годин на тиждень | | | | | | |
| **10-А, 10-В** | | | **10-Б** | | | |
| **БАЗОВІ ПРЕДМЕТИ** | | план | додат.  години | факт | план | додат. години | факт | |
| 1. | Українська мова | 2 |  | 2 | 2 |  | 2 | |
| 2. | Українська література | 2 |  | 2 | 2 |  | 2 | |
| 3. | Зарубіжна література | 1 |  | 1 | 1 |  | 1 | |
| 4. | Іноземна мова (англ.) | 2 |  | 2 | 2 |  | 2 | |
| 5. | Історія України | 1,5 |  | 1,5 | 1,5 |  | 1,5 | |
| 6. | Всесвітня історія | 1 |  | 1 | 1 |  | 1 | |
| 7. | Громадянська освіта | 2 | -1 | 1 | 2 | -1 | 1 | |
| 8. | Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія) | 3 |  | 3 | 3 | +1,5 | 4,5 | |
| 9. | Біологія і екологія | 2 | -0,5 | 1,5 | 2 | -0,5 | 1,5 | |
| 10. | Географія | 1,5 |  | 1,5 | 1,5 |  | 1,5 | |
| 11. | Фізика і астрономія | 3 | +1,5 | 4,5 | 3 |  | 3 | |
| 12. | Хімія | 1,5 |  | 1,5 | 1,5 |  | 1,5 | |
| 13. | Фізична культура | 3 |  | 3 | 3 |  | 3 | |
| 14. | Захист України | 1,5 |  | 1,5 | 1,5 |  | 1,5 | |
| **Разом** | | **27** |  | **27** | **27** |  | **27** | |
| **ВИБІРКОВО-ОБОВ’ЯЗКОВІ ПРЕДМЕТИ** | | | | | | | | |
| 15. | Інформатика | 2 | | | 2 | | | |
| 16. | Мистецтво | 1 | | | 1 | | | |
| **Разом** | | **3** | | | **3** | | | |
| **ДОДАТКОВІ ГОДИНИ** на профільні предмети, окремі базові предмети, спеціальні курси, факультативні курси та індивідуальні заняття | | **8** | | | **8** | | | |
| 1. | Алгебра | 3 | | | 2,5 | | | |
| 2. | Геометрія | 2 | | | 1 | | | |
| 3. | Фізика | 0,5 | | | - | | | |
| 4. | Захист України | 0,5 | | | 0,5 | | | |
| 5. | Інформатика | - | | | 2 | | | |
| 6. | Факультатив (інформатика) | - | | | 1 | | | |
| 7. | Факультатив (математика) | 1 | | | - | | | |
| 8. | Факультатив (англійська мова) | 1 | | | 1 | | | |
| **Разом** | | **8** | | | **8** | | | |
| Гранично допустиме тижневе навантаження на учня з 5-денним робочим тижнем | | **33** | | | **33** | | | |
| **ВСЬОГО** фінансується  (без урахування поділу класів на групи) | | **38** | | | **38** | | | |

Додаток 4

до Освітньої програми

КЗ «Науковий ліцей імені

Анатолія Лигуна» КМР

КЗ «Науковий ліцей імені Анатолія Лигуна» КМР

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

на 2024 - 2025 навчальний ріку 11-х класах

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | |
| № з/п | Навчальні предмети | **Профіль** | | | | | | |
| *природничо-математичний* | | | *техніко-технологічний* | | | |
| **Галузь** | | | | | | |
| *фізико-математична* | | | *інформаційна* | | | |
| Кількість годин на тиждень | | | | | | |
| **11-А, 11-Б, 11-В** | | | **11-Г** | | | |
| **БАЗОВІ ПРЕДМЕТИ** | | план | додат.  години | факт | план | додат. години | факт | |
| 1. | Українська мова | 2 |  | 2 | 2 |  | 2 | |
| 2. | Українська література | 2 |  | 2 | 2 |  | 2 | |
| 3. | Зарубіжна література | 1 |  | 1 | 1 |  | 1 | |
| 4. | Іноземна мова (англ.) | 2 |  | 2 | 2 |  | 2 | |
| 5. | Історія України | 1,5 |  | 1,5 | 1,5 |  | 1,5 | |
| 6. | Всесвітня історія | 1 |  | 1 | 1 |  | 1 | |
| 7. | Громадянська освіта | - |  | - | - |  | - | |
| 8. | Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія) | 3 | +0,5 | 3,5 | 3 | +1,5 | 4,5 | |
| 9. | Біологія і екологія | 2 | -0,5 | 1,5 | 2 | -0,5 | 1,5 | |
| 10. | Географія | 1 |  | 1 | 1 |  | 1 | |
| 11. | Фізика і астрономія | 4 | +1+ | 5 | 4 |  | 3+1 | |
| 12. | Хімія | 2 |  | 2 | 2 |  | 2 | |
| 13. | Фізична культура | 3 | -1 | 2 | 3 | -1 | 2 | |
| 14. | Захист України | 1,5 |  | 1,5 | 1,5 |  | 1,5 | |
| **Разом** | | **26** |  | **26** | **26** |  | **26** | |
| **ВИБІРКОВО-ОБОВ’ЯЗКОВІ ПРЕДМЕТИ** | | | | | | | | |
| 15. | Інформатика | 2 | | | 2 | | | |
| 16. | Мистецтво | 1 | | | 1 | | | |
| **Разом** | | **3** | | | **3** | | | |
| **ДОДАТКОВІ ГОДИНИ** на профільні предмети, окремі базові предмети, спеціальні курси, факультативні курси та індивідуальні заняття | | **9** | | | **9** | | | |
| 1. | Алгебра | 2 | | | 1 | | | |
| 2. | Геометрія | 2,5 | | | 2,5 | | | |
| 3. | Астрономія | 1 | | | - | | | |
| 4. | Захист України | 0,5 | | | 0,5 | | | |
| 5. | Інформатика | - | | | 2 | | | |
| 6. | Факультатив (фізика) | 1 | | | - | | | |
| 7. | Факультатив (математика) | 1 | | | 1 | | | |
| 8. | Факультатив(українська мова) | 1 | | | 1 | | | |
| 9 | Факультатив (інформатика) | - | | | 1 | | | |
| **Разом** | | **9** | | | **9** | | | |
| Гранично допустиме тижневе навантаження на учня з 5-денним робочим тижнем | | **33** | | | **33** | | | |
| **ВСЬОГО** фінансується  (без урахування поділу класів на групи) | | **38** | | | **38** | | | |