

Департамент образования Администрации города Екатеринбурга  
МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ГИМНАЗИЯ № 174 имени Л.Я. Драпкина  
ОКПО 44668236, ОГРН 1026602951231, ИНН 6659039071, КПП 667801001  
620090 г. Екатеринбург, пр. Седова, 21, тел. (343) 366–24–74, 366–24–73  
[gimnaziya174@eduekb.ru](mailto:gimnaziya174@eduekb.ru)

*Приложение №2*

*к Основной образовательной программе*

*среднего общего образования*



# **Учебный план**

## **среднего общего образования**

### **на 2026-2027 учебный год**

Екатеринбург, 2026

## Пояснительная записка

### 1. Общие положения

Учебный план - документ, который определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности и формы промежуточной аттестации обучающихся.

Учебный план (далее - Учебный план) МАОУ гимназия № 174 имени Л.Я. Драпкина разработан в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования (ред. от 18.06.2025), утвержденный Приказом Министерства Просвещения РФ № 268 от 31.05.2021 г.;
- Федеральная образовательная программа начального общего образования, утвержденная Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18 мая 2023 года №372 от 18.05.2023 г.;
- Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (ред. от 18.06.2025), утвержденный Приказом Министерства Просвещения РФ № 287 от 31.05.2021 г.;
- Федеральная образовательная программа основного общего образования, утвержденная Приказом Минпросвещения России от 18.05.2023 N 370 от 18.05.2023 г.;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 413 от 17.05.2012 г.;
- Федеральная образовательная программа среднего общего образования, утвержденная Приказом Минпросвещения России от 18.05.2023 N 371 от 18.05.2023 г.;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 10.11.2025 № 808 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных образовательных программ начального общего образования, основного общего образования и среднего общего образования»;
- Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 02.03.2026 № 03-320 «Об изменениях в ФООП»;
- Санитарные правила СП 2.4.2.4283-26 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
- Гигиенические нормативы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;
- Устав МАОУ гимназия № 174 имени Л.Я. Драпкина и локальные акты, регламентирующие образовательную деятельность.

## Учебный план среднего общего образования

Учебный план среднего общего образования (далее - учебный план) - это документ, который определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности и формы промежуточной аттестации обучающихся.

Учебный план состоит из двух частей: обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений, используется для углубления и расширения содержания образования с учётом познавательных потребностей обучающихся.

В учебный план входят следующие **обязательные для изучения учебные предметы**: «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Алгебра», «Геометрия», «Вероятность и статистика», «Информатика», «История», «Обществознание», «География», «Физика», «Химия», «Биология», «Физическая культура», «Основы безопасности и защиты Родины», «Индивидуальный проект».

Особенностью учебного плана гимназии является реализация четырех профилей обучения, которые организуются в формате двух классов. Класс под литерой «А» объединяет гуманитарный и естественно-научный профили, 10 класс под литерой «Б» объединяет социально-экономический и технологический профили. В 11Б классе реализуется один профиль обучения - технологический.

Гуманитарный профиль ориентирует на такие сферы деятельности, как педагогика, психология, общественные отношения, юриспруденция и другие. В данном профиле для изучения на углубленном уровне выбираются учебные предметы «История» и «Обществознание».

Естественно-научный профиль ориентирует на такие сферы деятельности, как медицина, биотехнологии и другие. В данном профиле для изучения на углубленном уровне выбираются учебные «Биология» и «Химия».

Социально-экономический профиль ориентирует на профессии, связанные с социальной сферой, финансами и экономикой, с обработкой информации, с такими сферами деятельности, как управление, предпринимательство, работа с финансами и другими. В данном профиле для изучения на углубленном уровне выбираются учебные предметы «Математика» и «Обществознание».

Технологический профиль ориентирован на производственную, инженерную и информационную сферы деятельности, поэтому в данном профиле для изучения на углубленном уровне выбираются учебные предметы «Математика» и «Информатика».

Часы части, **формируемой участниками образовательных отношений**, распределены на изучение учебных курсов, отражающих специфику гимназического образования, образовательные запросы обучающихся и их родителей (законных представителей), углубленное изучение отдельных предметов.

— «Деловой русский язык» в 10А, 10Б (по 1 часу) и в 11А, Б (2 часа) классах направлен на формирование навыков эффективной коммуникации в официально-деловой сфере: он знакомит учащихся с нормами и особенностями делового стиля речи, правилами составления и оформления служебных документов. Курс помогает овладеть лексикой и синтаксическими конструкциями деловой переписки, развить умения вести переговоры, составлять резюме, заявления, деловые письма и другие документы, востребованные в профессиональной деятельности;

— Курс «Решение химических задач» (10 класс естественнонаучного профиля, 1 час) направлен на формирование у гимназистов целостного представления о количественных и качественных закономерностях химических процессов: учащиеся осваивают методы расчёта по уравнениям реакций, работу с понятиями количества вещества, молярной массы, выхода продукта, концентрации растворов, а также алгоритмы решения задач на смеси, растворы и газовые законы. Курс даёт углублённые навыки применения математических методов в химии, знакомит с типовыми задачами олимпиадного уровня и форматом расчётных заданий ЕГЭ, а также готовит к дальнейшему изучению физико-химических дисциплин в вузе;

— Курс «Основы генетики» (11 класс естественнонаучного профиля, 1 час) направлен на формирование у гимназистов целостного представления о закономерностях наследственности и изменчивости живых организмов: учащиеся изучают механизмы передачи генетической информации, законы Менделя, молекулярные основы наследственности и методы генетических исследований. Курс даёт базовые знания по классической и молекулярной генетике, знакомит с практическим применением генетических технологий в медицине, селекции и биотехнологии, а также готовит к дальнейшему изучению биологических наук в вузе;

— Курс «Математика в экономике» (10-11 классы, 1 час) формирует прикладные математические компетенции: решение задач на проценты, кредитование, инвестиции, анализ финансовых рынков. Востребован обучающимися для подготовки к ЕГЭ по математике профильного уровня и финансовой грамотности;

— «Компьютерная графика» (11Б, 1 час) - курс технологического профиля, направленный на освоение систем автоматизированного проектирования, 3D-моделирования и визуализации;

— «Право» (10А, Б и 11А, Б, 1 час) знакомит с основами юриспруденции, нормами и институтами права. Формирует правовую грамотность, развивает умение анализировать законы и применять знания на практике.

**Продолжительность учебного года** среднего общего образования составляет 34 недели у 10 классов и 33 недели у 11 классов. Количество учебных занятий за 2 года составляет 2312 академических часов (10 класс – 1156, 11 класс – 1156).

**Продолжительность каникул** в течение учебного года составляет не менее 30 календарных дней, летом - не менее 8 недель.

**Максимальное число часов в неделю** в 10 и 11 классах составляет 34 часа при 5-дневной учебной неделе.

**Продолжительность урока** на уровне среднего общего образования составляет 40 минут.

**Шкала трудности учебных предметов** на уровне среднего общего образования представлена в Таблице 3.

| Общеобразовательные предметы | Количество баллов (ранг трудности) | Общеобразовательные предметы | Количество баллов (ранг трудности) |
|------------------------------|------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| Физика                       | 12                                 | Информатика, Экономика       | 6                                  |
| Геометрия, химия             | 11                                 | История, Обществознание,     | 5                                  |



|                                |    |                     |   |
|--------------------------------|----|---------------------|---|
|                                |    | МХК                 |   |
| Алгебра                        | 10 | Астрономия          | 4 |
| Русский язык                   | 9  | География, Экология | 3 |
| Литература,<br>иностраный язык | 8  | ОБЖ, Краеведение    | 2 |
| Биология                       | 7  | Физическая культура |   |

Освоение образовательной программы среднего общего образования сопровождается промежуточной аттестацией обучающихся. **Формы промежуточной аттестации** определяются в соответствии с Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся МАОУ гимназия № 174 имени Л.Я. Драпкина.

Основными формами промежуточной аттестации являются:

— Контрольная работа по русскому языку, математике (алгебре и началам анализа, геометрии, вероятности и статистики), английскому языку, литературе, информатике, истории, обществознанию, географии, физике, химии, биологии, Основам безопасности и защиты Родины;

- Всероссийские проверочные работы;
- Сочинение по русскому языку и литературе;
- Тестирование (в том числе в формате ЕГЭ) – по всем учебным предметам;
- Зачёт (устный или письменный);
- Защита проекта - индивидуальный итоговый проект в 10 классе.

Особенности аттестации по профильным предметам:

— По предметам углублённого уровня (история, обществознание, алгебра и начала математического анализа, геометрия, информатика, химия, биология) промежуточная аттестация в 10 классе проводится в форме контрольной работы в формате Единого государственного экзамена;

— По элективным курсам части, формируемой участниками образовательных отношений («Решение химических задач», «Основы генетики», «Математика в экономике», «Деловой русский язык», «Право», «Компьютерная графика»), аттестация проводится в форме зачёта (полугодовой, годовой).

Индивидуальный итоговый проект выполняется обучающимися 10 класса самостоятельно под руководством учителей (учителя, ведущего данный предмет, и учителя-предметника). Защита проекта проводится в апреле-мае текущего учебного года и оценивается по 5-балльной системе.

Результаты промежуточной аттестации фиксируются в классных журналах, электронном дневнике и учитываются при принятии решения о переводе обучающихся в следующий класс, а также при выставлении итоговой отметки по предмету (в соответствии с Положением о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся МАОУ гимназия № 174 имени Л.Я. Драпкина).

**План внеурочной деятельности** определяет формы организации и объём внеурочной деятельности для обучающихся при освоении ими программы начального общего образования (составляет в классах с литерой «А» 9,5 часов, в классах с литерой «Б»

- 8,5 часов за два года обучения) с учетом образовательных потребностей и интересов обучающихся, запросов родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся, возможностей гимназии. План внеурочной деятельности определяет время, отводимое на изучение программ, в том числе ориентированных на углубленное изучение отдельных предметов, подготовку обучающихся к интеллектуальным состязаниям, спортивным соревнованиям, предусматривает формирование социокультурной компетентности обучающихся.



## Учебный план в 10-х классах

| Учебные предметы                                                                                                                                   | 10А класс    |                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------|
|                                                                                                                                                    | Гуманитарный | Естественнонаучный |
| <b>Обязательная часть</b>                                                                                                                          |              |                    |
| Русский язык                                                                                                                                       | 2            | 2                  |
| Литература                                                                                                                                         | 3            | 3                  |
| Иностранный язык                                                                                                                                   | 3            | 3                  |
| Алгебра и начала математического анализа                                                                                                           | 2            | 2                  |
| Геометрия                                                                                                                                          | 2            | 2                  |
| Вероятность и статистика                                                                                                                           | 1            | 1                  |
| Информатика                                                                                                                                        | 1            | 1                  |
| Физика                                                                                                                                             | 2            | 2                  |
| Химия                                                                                                                                              | 1            | 3                  |
| Биология                                                                                                                                           | 1            | 3                  |
| История                                                                                                                                            | 4            | 2                  |
| Обществознание                                                                                                                                     | 4            | 2                  |
| География                                                                                                                                          | 1            | 1                  |
| Физическая культура                                                                                                                                | 2            | 2                  |
| ОБЗР                                                                                                                                               | 1            | 1                  |
| Индивидуальный проект                                                                                                                              | 1            | 1                  |
| <b>ИТОГО</b>                                                                                                                                       | 31           | 31                 |
| <b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>                                                                                    |              |                    |
| Решение химических задач                                                                                                                           |              | 1                  |
| Право                                                                                                                                              | 1            |                    |
| Деловой русский язык                                                                                                                               | 1            | 1                  |
| Математика в экономике                                                                                                                             | 1            | 1                  |
| <b>ИТОГО</b>                                                                                                                                       | 3            | 3                  |
| <b>Учебные недели</b>                                                                                                                              |              | 34                 |
| <b>Всего часов</b>                                                                                                                                 | 34           | 34                 |
| <b>Максимально допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными правилами и нормами</b>                                     |              | 34                 |
| <b>Общая допустимая нагрузка за период обучения в 10–11-х классах в соответствии с действующими санитарными правилами и нормами в часах, итого</b> |              | 1156               |

| Учебные предметы                                                                                                                                   | 10Б класс               |                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------|
|                                                                                                                                                    | Социально-экономический | Технологический |
| <b>Обязательная часть</b>                                                                                                                          |                         |                 |
| Русский язык                                                                                                                                       | 2                       | 2               |
| Литература                                                                                                                                         | 3                       | 3               |
| Иностранный язык                                                                                                                                   | 3                       | 3               |
| Алгебра и начала математического анализа                                                                                                           | 4                       | 4               |
| Геометрия                                                                                                                                          | 3                       | 3               |
| Вероятность и статистика                                                                                                                           | 1                       | 1               |
| Информатика                                                                                                                                        | 1                       | 4               |
| Физика                                                                                                                                             | 2                       | 2               |
| Химия                                                                                                                                              | 1                       | 1               |
| Биология                                                                                                                                           | 1                       | 1               |
| История                                                                                                                                            | 2                       | 2               |
| Обществознание                                                                                                                                     | 4                       | 2               |
| География                                                                                                                                          | 1                       | 1               |
| Физическая культура                                                                                                                                | 2                       | 2               |
| ОБЗР                                                                                                                                               | 1                       | 1               |
| Индивидуальный проект                                                                                                                              | 1                       | 1               |
| <b>ИТОГО</b>                                                                                                                                       | 32                      | 33              |
| <b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>                                                                                    |                         |                 |
| Экономика                                                                                                                                          | 1                       |                 |
| Деловой русский язык                                                                                                                               | 1                       | 1               |
| <b>ИТОГО</b>                                                                                                                                       | 2                       | 1               |
| <b>Учебные недели</b>                                                                                                                              |                         | 34              |
| <b>Всего часов</b>                                                                                                                                 | 34                      | 34              |
| <b>Максимально допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными правилами и нормами</b>                                     |                         | 34              |
| <b>Общая допустимая нагрузка за период обучения в 10–11-х классах в соответствии с действующими санитарными правилами и нормами в часах, итого</b> |                         | 1156            |



## Учебный план в 11-х классах

| Учебные предметы                                                                                                                                   | 11А класс    |                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------|
|                                                                                                                                                    | Гуманитарный | Естественнонаучный |
| <b>Обязательная часть</b>                                                                                                                          |              |                    |
| Русский язык                                                                                                                                       | 2            | 2                  |
| Литература                                                                                                                                         | 3            | 3                  |
| Иностранный язык                                                                                                                                   | 3            | 3                  |
| Алгебра и начала математического анализа                                                                                                           | 2            | 2                  |
| Геометрия                                                                                                                                          | 2            | 2                  |
| Вероятность и статистика                                                                                                                           | 1            | 1                  |
| Информатика                                                                                                                                        | 1            | 1                  |
| Физика                                                                                                                                             | 2            | 2                  |
| Химия                                                                                                                                              | 1            | 3                  |
| Биология                                                                                                                                           | 1            | 3                  |
| История                                                                                                                                            | 4            | 2                  |
| Обществознание                                                                                                                                     | 4            | 2                  |
| География                                                                                                                                          | 1            | 1                  |
| Физическая культура                                                                                                                                | 2            | 2                  |
| ОБЗР                                                                                                                                               | 1            | 1                  |
| Индивидуальный проект                                                                                                                              |              |                    |
| <b>ИТОГО</b>                                                                                                                                       | 30           | 30                 |
| <b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>                                                                                    |              |                    |
| Основы генетики                                                                                                                                    |              | 1                  |
| Право                                                                                                                                              | 1            |                    |
| Деловой русский язык                                                                                                                               | 2            | 2                  |
| Математика в экономике                                                                                                                             | 1            | 1                  |
| <b>ИТОГО</b>                                                                                                                                       | 4            | 4                  |
| <b>Учебные недели</b>                                                                                                                              |              | 34                 |
| <b>Всего часов</b>                                                                                                                                 | 34           | 34                 |
| <b>Максимально допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными правилами и нормами</b>                                     |              | 34                 |
| <b>Общая допустимая нагрузка за период обучения в 10–11-х классах в соответствии с действующими санитарными правилами и нормами в часах, итого</b> |              | 1156               |

| Учебные предметы                                                                                                                                   | 11Б класс       |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------|
|                                                                                                                                                    | Технологический |      |
| <b>Обязательная часть</b>                                                                                                                          |                 |      |
| Русский язык                                                                                                                                       | 2               |      |
| Литература                                                                                                                                         | 3               |      |
| Иностранный язык                                                                                                                                   | 3               |      |
| Алгебра и начала математического анализа                                                                                                           | 4               |      |
| Геометрия                                                                                                                                          | 3               |      |
| Вероятность и статистика                                                                                                                           | 1               |      |
| Информатика                                                                                                                                        | 4               |      |
| Физика                                                                                                                                             | 2               |      |
| Химия                                                                                                                                              | 1               |      |
| Биология                                                                                                                                           | 1               |      |
| История                                                                                                                                            | 2               |      |
| Обществознание                                                                                                                                     | 2               |      |
| География                                                                                                                                          | 1               |      |
| Физическая культура                                                                                                                                | 2               |      |
| ОБЗР                                                                                                                                               | 1               |      |
| Индивидуальный проект                                                                                                                              |                 |      |
| <b>ИТОГО</b>                                                                                                                                       | 32              |      |
| <b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>                                                                                    |                 |      |
| Деловой русский язык                                                                                                                               | 1               |      |
| Компьютерная графика                                                                                                                               | 1               |      |
| <b>ИТОГО</b>                                                                                                                                       | 2               |      |
| <b>Учебные недели</b>                                                                                                                              |                 | 34   |
| <b>Всего часов</b>                                                                                                                                 | 34              |      |
| <b>Максимально допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными правилами и нормами</b>                                     |                 | 34   |
| <b>Общая допустимая нагрузка за период обучения в 10–11-х классах в соответствии с действующими санитарными правилами и нормами в часах, итого</b> |                 | 1156 |