

РАССМОТРЕНО

на педагогическом совете

Протокол № 1 от 28.08.2026

УТВЕРЖДЕНО

Директор МАОУ-Гимназии № 45

Храпская Т.А.

Приказ № 109/1-од от 28.08.2026



## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН** **среднего общего образования**

**МАОУ – Гимназии № 45**  
**на 2026-2028 учебный год**

г. Екатеринбург, 2026

**Учебный план социально-экономического  
профиля  
на 2026-2028 уч.г.**

| Учебный предмет (учебный курс)                                  | Уровень | 5-ти дневная неделя       |          |
|-----------------------------------------------------------------|---------|---------------------------|----------|
|                                                                 |         | Количество часов в неделю |          |
|                                                                 |         | 10 класс                  | 11 класс |
| <i>Обязательная часть</i>                                       |         |                           |          |
| Русский язык                                                    | Б       | 2                         | 2        |
| Литература                                                      | Б       | 3                         | 3        |
| Иностранный язык                                                | Б       | 3                         | 3        |
| Алгебра и начала математического анализа                        | У       | 4                         | 4        |
| Геометрия                                                       | У       | 3                         | 3        |
| Вероятность и статистика                                        | У       | 1                         | 1        |
| Информатика                                                     | Б       | 1                         | 1        |
| Физика                                                          | Б       | 2                         | 2        |
| Химия                                                           | Б       | 1                         | 1        |
| Биология                                                        | Б       | 1                         | 1        |
| История                                                         | Б       | 2                         | 2        |
| Обществознание                                                  | У       | 4                         | 4        |
| География                                                       | Б       | 1                         | 1        |
| Основы безопасности и защиты Родины                             | Б       | 1                         | 1        |
| Физическая культура                                             | Б       | 2                         | 2        |
| Индивидуальный проект                                           |         | 0                         | 0,5      |
| <i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i> |         |                           |          |
| Деловой английский                                              |         | 1                         | 0,5      |
| Финансы и менеджмент                                            |         | 1                         | 1        |
| Основы современного права и экономики                           |         | 1                         | 1        |
| Всего часов                                                     |         | 34                        | 34       |

**Учебный план социально-экономического профиля  
на 2026-2028 уч.г.**

| Учебный предмет (учебный курс)                                  | Уровень | 5-ти дневная неделя    |          |
|-----------------------------------------------------------------|---------|------------------------|----------|
|                                                                 |         | Количество часов в год |          |
|                                                                 |         | 10 класс               | 11 класс |
| <i>Обязательная часть</i>                                       |         |                        |          |
| Русский язык                                                    | Б       | 68                     | 68       |
| Литература                                                      | Б       | 102                    | 102      |
| Иностранный язык                                                | Б       | 102                    | 102      |
| Алгебра и начала математического анализа                        | У       | 136                    | 136      |
| Геометрия                                                       | У       | 102                    | 102      |
| Вероятность и статистика                                        | У       | 34                     | 34       |
| Информатика                                                     | Б       | 34                     | 34       |
| Физика                                                          | Б       | 68                     | 68       |
| Химия                                                           | Б       | 34                     | 34       |
| Биология                                                        | Б       | 34                     | 34       |
| История                                                         | Б       | 68                     | 68       |
| Обществознание                                                  | У       | 136                    | 136      |
| География                                                       | Б       | 34                     | 34       |
| Основы безопасности и защиты Родины                             | Б       | 34                     | 34       |
| Физическая культура                                             | Б       | 68                     | 68       |
| Индивидуальный проект                                           |         | 0                      | 17       |
| <i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i> |         |                        |          |
| Деловой английский                                              |         | 34                     | 0,5      |
| Финансы и менеджмент                                            |         | 34                     | 34       |
| Основы современного права и экономики                           |         | 34                     | 34       |
| Всего часов                                                     |         | 2312                   |          |

**Учебный план естественно-научного профиля  
на 2026-2028 уч.г.**

| Учебный предмет (учебный курс)                                  | Уровень | 5-ти дневная неделя       |          |
|-----------------------------------------------------------------|---------|---------------------------|----------|
|                                                                 |         | Количество часов в неделю |          |
|                                                                 |         | 10 класс                  | 11 класс |
| <i>Обязательная часть</i>                                       |         |                           |          |
| Русский язык                                                    | Б       | 2                         | 2        |
| Литература                                                      | Б       | 3                         | 3        |
| Иностранный язык                                                | Б       | 3                         | 3        |
| Алгебра и начала математического анализа                        | Б       | 2                         | 3        |
| Геометрия                                                       | Б       | 2                         | 1        |
| Вероятность и статистика                                        | Б       | 1                         | 1        |
| Информатика                                                     | Б       | 1                         | 1        |
| Физика                                                          | Б       | 2                         | 2        |
| Химия                                                           | У       | 3                         | 3        |
| Биология                                                        | У       | 3                         | 3        |
| История                                                         | Б       | 2                         | 2        |
| Обществознание                                                  | Б       | 2                         | 1        |
| География                                                       | Б       | 1                         | 1        |
| Основы безопасности и защиты Родины                             | Б       | 1                         | 1        |
| Физическая культура                                             | Б       | 2                         | 2        |
| Индивидуальный проект                                           |         | 0                         | 0,5      |
| <i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i> |         |                           |          |
| Химия в задачах и упражнениях                                   |         | 1                         | 0,5      |
| Актуальные вопросы физической химии                             |         | 1                         | 1        |
| Основы фармакологии                                             |         |                           | 0,5      |
| Экология                                                        |         | 1                         | 1        |
| Биофизика                                                       |         | 1                         | 1        |
| Основы биогеографии                                             |         |                           | 0,5      |
| Всего часов                                                     |         | 34                        | 34       |

**Учебный план естественно-научного профиля  
на 2026-2028 уч.г.**

| Учебный предмет (учебный курс)                                  | Уровень | 5-ти дневная неделя    |          |
|-----------------------------------------------------------------|---------|------------------------|----------|
|                                                                 |         | Количество часов в год |          |
|                                                                 |         | 10 класс               | 11 класс |
| <i>Обязательная часть</i>                                       |         |                        |          |
| Русский язык                                                    | Б       | 68                     | 68       |
| Литература                                                      | Б       | 102                    | 102      |
| Иностранный язык                                                | Б       | 102                    | 102      |
| Алгебра и начала математического анализа                        | Б       | 68                     | 102      |
| Геометрия                                                       | Б       | 68                     | 34       |
| Вероятность и статистика                                        | Б       | 34                     | 34       |
| Информатика                                                     | Б       | 34                     | 34       |
| Физика                                                          | Б       | 68                     | 68       |
| Химия                                                           | У       | 102                    | 102      |
| Биология                                                        | У       | 102                    | 102      |
| История                                                         | Б       | 68                     | 68       |
| Обществознание                                                  | Б       | 68                     | 34       |
| География                                                       | Б       | 34                     | 34       |
| Основы безопасности и защиты Родины                             | Б       | 34                     | 34       |
| Физическая культура                                             | Б       | 68                     | 68       |
| Индивидуальный проект                                           |         | 0                      | 17       |
| <i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i> |         |                        |          |
| Химия в задачах и упражнениях                                   |         | 34                     | 17       |
| Актуальные вопросы физической химии                             |         | 34                     | 34       |
| Основы фармакологии                                             |         |                        | 17       |
| Экология                                                        |         | 34                     | 34       |
| Биофизика                                                       |         | 34                     | 34       |
| Основы биогеографии                                             |         |                        | 17       |
| Всего часов                                                     |         | 2312                   |          |

**Учебный план технологического (информационно-технологического) профиля (с углубленным изучением математики и информатики)  
на 2026-2028 уч.г.**

| Учебный предмет (учебный курс)                           | Уровень | 5-ти дневная неделя       |          |
|----------------------------------------------------------|---------|---------------------------|----------|
|                                                          |         | Количество часов в неделю |          |
|                                                          |         | 10 класс                  | 11 класс |
| Обязательная часть                                       |         |                           |          |
| Русский язык                                             | Б       | 2                         | 2        |
| Литература                                               | Б       | 3                         | 3        |
| Иностранный язык                                         | Б       | 3                         | 3        |
| Алгебра и начала математического анализа                 | У       | 4                         | 4        |
| Геометрия                                                | У       | 3                         | 3        |
| Вероятность и статистика                                 | У       | 1                         | 1        |
| Информатика                                              | У       | 4                         | 4        |
| Физика                                                   | Б       | 2                         | 2        |
| Химия                                                    | Б       | 1                         | 1        |
| Биология                                                 | Б       | 1                         | 1        |
| История                                                  | Б       | 2                         | 2        |
| Обществознание                                           | Б       | 2                         | 1        |
| География                                                | Б       | 1                         | 1        |
| Основы безопасности и защиты Родины                      | Б       | 1                         | 1        |
| Физическая культура                                      | Б       | 2                         | 2        |
| Индивидуальный проект                                    |         | 0                         | 0,5      |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений |         |                           |          |
| Табличный экспресс                                       |         | 0,5                       | 1        |
| Живая физика                                             |         | 0,5                       | 1,5      |
| Навыки конструирования и проектирования                  |         | 1                         | 1        |
| Всего часов                                              |         | 34                        | 34       |

**Учебный план технологического (информационно-технологического) профиля (с углубленным изучением математики и информатики)  
на 2026-2028 уч.г.**

| Учебный предмет (учебный курс)                           | Уровень | 5-ти дневная неделя    |          |
|----------------------------------------------------------|---------|------------------------|----------|
|                                                          |         | Количество часов в год |          |
|                                                          |         | 10 класс               | 11 класс |
| Обязательная часть                                       |         |                        |          |
| Русский язык                                             | Б       | 68                     | 68       |
| Литература                                               | Б       | 102                    | 102      |
| Иностранный язык                                         | Б       | 102                    | 102      |
| Алгебра и начала математического анализа                 | У       | 136                    | 136      |
| Геометрия                                                | У       | 102                    | 102      |
| Вероятность и статистика                                 | У       | 34                     | 34       |
| Информатика                                              | У       | 136                    | 136      |
| Физика                                                   | Б       | 68                     | 68       |
| Химия                                                    | Б       | 34                     | 34       |
| Биология                                                 | Б       | 34                     | 34       |
| История                                                  | Б       | 68                     | 68       |
| Обществознание                                           | Б       | 68                     | 34       |
| География                                                | Б       | 34                     | 34       |
| Основы безопасности и защиты Родины                      | Б       | 34                     | 34       |
| Физическая культура                                      | Б       | 68                     | 68       |
| Индивидуальный проект                                    |         | 0                      | 17       |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений |         |                        |          |
| Табличный экспресс                                       |         | 17                     | 34       |
| Живая физика                                             |         | 17                     | 51       |
| Навыки конструирования и проектирования                  |         | 34                     | 34       |
| Всего часов                                              |         | 2312                   |          |

| Учебный план технологического (инженерного) (с углубленным изучением математики и физики)<br>на 2026-2028 уч.г. |         |                           |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------|----------|
| Учебный предмет (учебный курс)                                                                                  | Уровень | 5-ти дневная неделя       |          |
|                                                                                                                 |         | Количество часов в неделю |          |
|                                                                                                                 |         | 10 класс                  | 11 класс |
| Обязательная часть                                                                                              |         |                           |          |
| Русский язык                                                                                                    | Б       | 2                         | 2        |
| Литература                                                                                                      | Б       | 3                         | 3        |
| Иностранный язык                                                                                                | Б       | 3                         | 3        |
| Алгебра и начала математического анализа                                                                        | У       | 4                         | 4        |
| Геометрия                                                                                                       | У       | 3                         | 3        |
| Вероятность и статистика                                                                                        | У       | 1                         | 1        |
| Информатика                                                                                                     | Б       | 1                         | 1        |
| Физика                                                                                                          | У       | 5                         | 5        |
| Химия                                                                                                           | Б       | 1                         | 1        |
| Биология                                                                                                        | Б       | 1                         | 1        |
| История                                                                                                         | Б       | 2                         | 2        |
| Обществознание                                                                                                  | Б       | 2                         | 1        |
| География                                                                                                       | Б       | 1                         | 1        |
| Основы безопасности и защиты Родины                                                                             | Б       | 1                         | 1        |
| Физическая культура                                                                                             | Б       | 2                         | 2        |
| Индивидуальный проект                                                                                           |         | 0                         | 0,5      |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений                                                        |         |                           |          |
| Навыки конструирования и проектирования                                                                         |         | 1                         | 1        |
| Решение задач повышенной сложности (по физике)                                                                  |         | 1                         | 1,5      |
| Учебные недели                                                                                                  |         | 34                        | 34       |
| Всего часов                                                                                                     |         | 34                        | 34       |

| Учебный план технологического (инженерного) (с углубленным изучением математики и физики)<br>на 2026-2028 уч.г. |         |                           |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------|----------|
| Учебный предмет (учебный курс)                                                                                  | Уровень | 5-ти дневная неделя       |          |
|                                                                                                                 |         | Количество часов в неделю |          |
|                                                                                                                 |         | 10 класс                  | 11 класс |
| Обязательная часть                                                                                              |         |                           |          |
| Русский язык                                                                                                    | Б       | 68                        | 68       |
| Литература                                                                                                      | Б       | 102                       | 102      |
| Иностранный язык                                                                                                | Б       | 102                       | 102      |
| Алгебра и начала математического анализа                                                                        | У       | 170                       | 170      |
| Геометрия                                                                                                       | У       | 102                       | 102      |
| Вероятность и статистика                                                                                        | У       | 34                        | 34       |
| Информатика                                                                                                     | Б       | 34                        | 34*      |
| Физика                                                                                                          | У       | 34                        | 34       |
| Химия                                                                                                           | Б       | 34                        | 34       |
| Биология                                                                                                        | Б       | 34                        | 34       |
| История                                                                                                         | Б       | 68                        | 68       |
| Обществознание                                                                                                  | Б       | 68                        | 34       |
| География                                                                                                       | Б       | 34                        | 34       |
| Основы безопасности и защиты Родины                                                                             | Б       | 34                        | 34       |
| Физическая культура                                                                                             | Б       | 68                        | 68       |
| Индивидуальный проект                                                                                           |         | 0                         | 17       |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений                                                        |         |                           |          |
| Навыки конструирования и проектирования                                                                         |         | 34                        | 34       |
| Решение задач повышенной сложности (по физике)                                                                  |         | 34                        | 51       |
| Всего часов                                                                                                     |         | 2312                      |          |