

Негосударственное образовательное частное учреждение высшего образования "Московский экономический институт"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от 30.03.2023

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

*Т.Г. Тырина*

Т.Г. Тырина

2023 г.

38.03.05

38.03.05 Бизнес-информатика

Профиль: Информационные технологии в бизнесе

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Форма обучения: Очно-заочная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 838 от 29.07.2020

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

| Код    | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---|
| 06     | СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ   |
| 06.022 | СИСТЕМНЫЙ АНАЛИТИК  |
| 08     | ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА   |
| 08.037 | БИЗНЕС-АНАЛИТИК   |

Типы задач профессиональной деятельности

организационно-управленческий

аналитический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебно-методической работе

*Е.В. Полосина* / Е.В. Полосина/

Начальник учебно-методического управления

*А.С. Голованкина* / А.С. Голованкина/

/ Зав. кафедрой

*Е.А. Родина* / Е.А. Родина/





| №                                   | Индекс                                | Наименование  | Семестр 1       |                     |            |           |          |            |      |    |            |           | Семестр 2          |                       |             |            |           |     |            |      |      |            | Итого за курс       |                     |                           |             |            |            |          |            |      |             | Каф.       | Семестр   |                           |      |    |          |       |  |  |  |
|-------------------------------------|---------------------------------------|---|-----------------|---------------------|------------|-----------|----------|------------|------|----|------------|-----------|--------------------|-----------------------|-------------|------------|-----------|-----|------------|------|------|------------|---------------------|---------------------|---------------------------|-------------|------------|------------|----------|------------|------|-------------|------------|-----------|---------------------------|------|----|----------|-------|--|--|--|
|                                     |                                       |   | Контроль        | Академических часов |            |           |          |            |      |    | з.е.       | Неделя    | Контроль           | Академических часов   |             |            |           |     |            |      | з.е. | Неделя     | Контроль            | Академических часов |                           |             |            |            |          |            | з.е. | Неделя      |            |           |                           |      |    |          |       |  |  |  |
|                                     |                                       |   |                 | Всего               | Кон такт.  | Лек       | Лаб      | Пр         | Конс | СР |            |           |                    | Контроль              | Всего       | Кон такт.  | Лек       | Лаб | Пр         | Конс |      |            |                     | СР                  | Контроль                  | з.е.        | Всего      | Кон такт.  | Лек      | Лаб        |      |             |            |           | Пр                        | Конс | СР | Контроль | Всего |  |  |  |
| ИТОГО (с факультативами)            |                                       |   |                 | <b>936</b>          |            |           |          |            |      |    |            | <b>26</b> | 19 4/6             |                       | <b>1080</b> |            |           |     |            |      |      |            | <b>30</b>           | 21 1/6              |                           | <b>2016</b> |            |            |          |            |      |             | <b>56</b>  | 40 5/6    |                           |      |    |          |       |  |  |  |
| ИТОГО по ОП (без факультативов)     |                                       |   |                 | <b>936</b>          |            |           |          |            |      |    |            | <b>26</b> |                    |                       | <b>1008</b> |            |           |     |            |      |      |            | <b>28</b>           |                     |                           | <b>1944</b> |            |            |          |            |      | <b>54</b>   |            |           |                           |      |    |          |       |  |  |  |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА,<br>(акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО)        |   |                 | <b>47.3</b>         |            |           |          |            |      |    |            |           |                    |                       | <b>50.8</b> |            |           |     |            |      |      |            |                     |                     | <b>49.1</b>               |             |            |            |          |            |      |             |            |           |                           |      |    |          |       |  |  |  |
|                                     | ОП, факультативы (в период экз. сес.) |   |                 | <b>54</b>           |            |           |          |            |      |    |            |           |                    |                       | <b>54</b>   |            |           |     |            |      |      |            |                     |                     |                           | <b>54</b>   |            |            |          |            |      |             |            |           |                           |      |    |          |       |  |  |  |
|                                     | Ауд. нагр. (ОП)                       |   |                 | <b>14.6</b>         |            |           |          |            |      |    |            |           |                    |                       | <b>15.3</b> |            |           |     |            |      |      |            |                     |                     |                           | <b>15</b>   |            |            |          |            |      |             |            |           |                           |      |    |          |       |  |  |  |
|                                     | Конт. раб. (ОП)                       |   |                 | <b>14.6</b>         |            |           |          |            |      |    |            |           |                    |                       | <b>15.3</b> |            |           |     |            |      |      |            |                     |                     |                           | <b>15</b>   |            |            |          |            |      |             |            |           |                           |      |    |          |       |  |  |  |
|                                     | Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)   |   |                 |                     |            |           |          |            |      |    |            |           |                    |                       |             |            |           |     |            |      |      |            |                     |                     |                           |             |            |            |          |            |      |             |            |           |                           |      |    |          |       |  |  |  |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)                 |                                       |   |                 | <b>936</b>          | <b>272</b> | <b>98</b> | <b>2</b> | <b>172</b> |      |    | <b>610</b> | <b>54</b> | <b>26</b>          | ТО: 18<br>2/3<br>Э: 1 | <b>1080</b> | <b>324</b> | <b>98</b> |     | <b>226</b> |      |      | <b>675</b> | <b>81</b>           | <b>30</b>           | ТО: 19<br>2/3<br>Э: 1 1/2 | <b>2016</b> | <b>596</b> | <b>196</b> | <b>2</b> | <b>398</b> |      | <b>1285</b> | <b>135</b> | <b>56</b> | ТО: 38<br>1/3<br>Э: 2 1/2 |      |    |          |       |  |  |  |
| 1                                   | Б1.0.01                               | Философия   | Эк              | 144                 | 36         | 12        |          | 24         |      |    | 81         | 27        | 4                  |                       |             |            |           |     |            |      |      |            |                     |                     | Эк                        | 144         | 36         | 12         |          | 24         |      |             | 81         | 27        | 4                         |      |    | 1        |       |  |  |  |
| 2                                   | Б1.0.02                               | История России  | ЗаО             | 144                 | 58         | 38        |          | 20         |      |    | 86         |           | 4                  |                       |             |            |           |     |            |      |      |            |                     |                     | ЗаО                       | 144         | 58         | 38         |          | 20         |      |             | 86         |           | 4                         |      |    | 1        |       |  |  |  |
| 3                                   | Б1.0.03                               | Иностранный язык  | Эк              | 144                 | 36         | 2         |          | 34         |      |    | 81         | 27        | 4                  | Эк                    | 144         | 36         | 2         |     | 34         |      |      | 81         | 27                  | 4                   | Эк(2)                     | 288         | 72         | 4          |          | 68         |      |             | 162        | 54        | 8                         |      |    | 12       |       |  |  |  |
| 4                                   | Б1.0.04                               | Безопасность жизнедеятельности  | За              | 144                 | 38         | 12        | 2        | 24         |      |    | 106        |           | 4                  |                       |             |            |           |     |            |      |      |            |                     |                     | За                        | 144         | 38         | 12         | 2        | 24         |      |             | 106        |           | 4                         |      |    | 1        |       |  |  |  |
| 5                                   | Б1.0.05                               | Социология  | За              | 72                  | 24         | 8         |          | 16         |      |    | 48         |           | 2                  |                       |             |            |           |     |            |      |      |            |                     |                     | За                        | 72          | 24         | 8          |          | 16         |      |             | 48         |           | 2                         |      |    | 1        |       |  |  |  |
| 6                                   | Б1.0.06                               | Русский язык и культура речи  | За              | 72                  | 24         | 8         |          | 16         |      |    | 48         |           | 2                  |                       |             |            |           |     |            |      |      |            |                     |                     | За                        | 72          | 24         | 8          |          | 16         |      |             | 48         |           | 2                         |      |    | 1        |       |  |  |  |
| 7                                   | Б1.0.07                               | Основы нравственности и воспитания, в том числе организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально-ориентированными НКО | Эк              | 144                 | 36         | 12        |          | 24         |      |    | 81         | 27        | 4                  | Эк                    | 144         | 36         | 12        |     | 24         |      |      | 81         | 27                  | 4                   | Эк                        | 144         | 36         | 12         |          | 24         |      |             | 81         | 27        | 4                         |      |    | 2        |       |  |  |  |
| 8                                   | Б1.0.08                               | Математика  | За              | 72                  | 24         | 8         |          | 16         |      |    | 48         |           | 2                  |                       |             |            |           |     |            |      |      |            |                     |                     | За                        | 72          | 24         | 8          |          | 16         |      |             | 48         |           | 2                         |      |    | 1        |       |  |  |  |
| 9                                   | Б1.0.09                               | Информатика   | За              | 72                  | 24         | 8         |          | 16         |      |    | 48         |           | 2                  |                       |             |            |           |     |            |      |      |            |                     |                     | За                        | 72          | 24         | 8          |          | 16         |      |             | 48         |           | 2                         |      |    | 1        |       |  |  |  |
| 10                                  | Б1.0.10                               | Тайм-менеджмент   |                 |                     |            |           |          |            |      |    |            |           |                    | За                    | 72          | 24         | 8         |     | 16         |      |      | 48         |                     | 2                   | За                        | 72          | 24         | 8          |          | 16         |      |             | 48         |           | 2                         |      |    | 2        |       |  |  |  |
| 11                                  | Б1.0.11                               | Бизнес-коммуникации   |                 |                     |            |           |          |            |      |    |            |           |                    | ЗаО                   | 108         | 36         | 12        |     | 24         |      |      | 72         |                     | 3                   | ЗаО                       | 108         | 36         | 12         |          | 24         |      |             | 72         |           | 3                         |      |    | 2        |       |  |  |  |
| 12                                  | Б1.0.12                               | Теория и методика инклюзивного взаимодействия   |                 |                     |            |           |          |            |      |    |            |           |                    | За                    | 72          | 24         | 8         |     | 16         |      |      | 48         |                     | 2                   | За                        | 72          | 24         | 8          |          | 16         |      |             | 48         |           | 2                         |      |    | 2        |       |  |  |  |
| 13                                  | Б1.0.13                               | Финансовая грамотность  |                 |                     |            |           |          |            |      |    |            |           |                    | ЗаО                   | 108         | 36         | 12        |     | 24         |      |      | 72         |                     | 3                   | ЗаО                       | 108         | 36         | 12         |          | 24         |      |             | 72         |           | 3                         |      |    | 2        |       |  |  |  |
| 14                                  | Б1.0.15                               | Системный анализ и управление   |                 |                     |            |           |          |            |      |    |            |           |                    | ЗаО                   | 108         | 36         | 12        |     | 24         |      |      | 72         |                     | 3                   | ЗаО                       | 108         | 36         | 12         |          | 24         |      |             | 72         |           | 3                         |      |    | 2        |       |  |  |  |
| 15                                  | Б1.0.16                               | Информационные системы и информационно-коммуникационные технологии  |                 |                     |            |           |          |            |      |    |            |           |                    | Эк                    | 144         | 36         | 12        |     | 24         |      |      | 81         | 27                  | 4                   | Эк                        | 144         | 36         | 12         |          | 24         |      |             | 81         | 27        | 4                         |      |    | 2        |       |  |  |  |
| 16                                  | Б1.0.17                               | Базы данных и их анализ   |                 |                     |            |           |          |            |      |    |            |           |                    | За                    | 108         | 36         | 12        |     | 24         |      |      | 72         |                     | 3                   | За                        | 108         | 36         | 12         |          | 24         |      |             | 72         |           | 3                         |      |    | 2        |       |  |  |  |
| 17                                  | Б1.0.22                               | Физическая культура и спорт   | За              | 72                  | 8          | 2         |          | 6          |      |    | 64         |           | 2                  |                       |             |            |           |     |            |      |      |            |                     |                     | За                        | 72          | 8          | 2          |          | 6          |      |             | 64         |           | 2                         |      |    | 1        |       |  |  |  |
| 18                                  | ФТД.01                                | Конфликтология  |                 |                     |            |           |          |            |      |    |            |           |                    | За                    | 72          | 24         | 8         |     | 16         |      |      | 48         |                     | 2                   | За                        | 72          | 24         | 8          |          | 16         |      |             | 48         |           | 2                         |      |    | 2        |       |  |  |  |
| ФОРМЫ КОНТРОЛЯ                      |                                       |   | Эк(2) За(6) ЗаО |                     |            |           |          |            |      |    |            |           | Эк(3) За(4) ЗаО(3) |                       |             |            |           |     |            |      |      |            | Эк(5) За(10) ЗаО(4) |                     |                           |             |            |            |          |            |      |             |            |           |                           |      |    |          |       |  |  |  |
| ПРАКТИКИ                            |                                       |   | (План)          |                     |            |           |          |            |      |    |            |           |                    |                       |             |            |           |     |            |      |      |            |                     |                     |                           |             |            |            |          |            |      |             |            |           |                           |      |    |          |       |  |  |  |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ |                                       |   | (План)          |                     |            |           |          |            |      |    |            |           |                    |                       |             |            |           |     |            |      |      |            |                     |                     |                           |             |            |            |          |            |      |             |            |           |                           |      |    |          |       |  |  |  |
| КАНИКУЛЫ                            |                                       |   |                 |                     |            |           |          |            |      |    |            |           | 1                  |                       |             |            |           |     |            |      |      |            | 8                   |                     |                           |             |            |            |          |            |      |             | 9          |           |                           |      |    |          |       |  |  |  |

| №                                   | Индекс                                | Наименование  | Семестр 3       |                     |            |           |          |            |      |    |            |            | Семестр 4 |                     |             |            |            |           |          |            |      |        | Итого за курс      |                     |           |                    |             |             |            |            |          |            | Каф.      | Семестр     |            |           |                    |       |   |    |  |  |
|-------------------------------------|---------------------------------------|---|-----------------|---------------------|------------|-----------|----------|------------|------|----|------------|------------|-----------|---------------------|-------------|------------|------------|-----------|----------|------------|------|--------|--------------------|---------------------|-----------|--------------------|-------------|-------------|------------|------------|----------|------------|-----------|-------------|------------|-----------|--------------------|-------|---|----|--|--|
|                                     |                                       |   | Контроль        | Академических часов |            |           |          |            |      |    | з.е.       | Неделя     | Контроль  | Академических часов |             |            |            |           |          |            | з.е. | Неделя | Контроль           | Академических часов |           |                    |             |             |            |            | з.е.     | Неделя     |           |             |            |           |                    |       |   |    |  |  |
|                                     |                                       |   |                 | Всего               | Кон такт.  | Лек       | Лаб      | Пр         | Конс | СР |            |            |           | Контроль            | Всего       | Кон такт.  | Лек        | Лаб       | Пр       | Конс       |      |        |                    | СР                  | Контроль  | Всего              | Кон такт.   | Лек         | Лаб        | Пр         |          |            |           |             | Конс       | СР        | Контроль           | Всего |   |    |  |  |
| ИТОГО (с факультативами)            |                                       |   |                 | <b>972</b>          |            |           |          |            |      |    |            | <b>27</b>  | 20 4/6    |                     | <b>936</b>  |            |            |           |          |            |      |        |                    | <b>26</b>           | 20 1/6    |                    | <b>1908</b> |             |            |            |          |            |           | <b>53</b>   | 40 5/6     |           |                    |       |   |    |  |  |
| ИТОГО по ОП (без факультативов)     |                                       |   |                 | <b>900</b>          |            |           |          |            |      |    |            | <b>25</b>  |           |                     | <b>936</b>  |            |            |           |          |            |      |        |                    | <b>26</b>           |           |                    | <b>1836</b> |             |            |            |          |            | <b>51</b> |             |            |           |                    |       |   |    |  |  |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА,<br>(акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО)        |   |                 | <b>46.3</b>         |            |           |          |            |      |    |            |            |           |                     | <b>45.4</b> |            |            |           |          |            |      |        |                    |                     |           |                    | <b>45.9</b> |             |            |            |          |            |           |             |            |           |                    |       |   |    |  |  |
|                                     | ОП, факультативы (в период экз. сес.) |   |                 | <b>54</b>           |            |           |          |            |      |    |            |            |           |                     | <b>54</b>   |            |            |           |          |            |      |        |                    |                     |           |                    |             | <b>54</b>   |            |            |          |            |           |             |            |           |                    |       |   |    |  |  |
|                                     | Ауд. нагр. (ОП)                       |   |                 | <b>13.5</b>         |            |           |          |            |      |    |            |            |           |                     | <b>14.3</b> |            |            |           |          |            |      |        |                    |                     |           |                    |             | <b>13.9</b> |            |            |          |            |           |             |            |           |                    |       |   |    |  |  |
|                                     | Конт. раб. (ОП)                       |   |                 | <b>13.5</b>         |            |           |          |            |      |    |            |            |           |                     | <b>14.3</b> |            |            |           |          |            |      |        |                    |                     |           |                    |             | <b>13.9</b> |            |            |          |            |           |             |            |           |                    |       |   |    |  |  |
|                                     | Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)   |   |                 |                     |            |           |          |            |      |    |            |            |           |                     |             |            |            |           |          |            |      |        |                    |                     |           |                    |             |             |            |            |          |            |           |             |            |           |                    |       |   |    |  |  |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)                 |                                       |   |                 | <b>972</b>          | <b>276</b> | <b>92</b> | <b>2</b> | <b>182</b> |      |    | <b>588</b> | <b>108</b> | <b>27</b> | ТО: 18<br>Э: 2      |             | <b>936</b> | <b>252</b> | <b>84</b> | <b>2</b> | <b>166</b> |      |        | <b>549</b>         | <b>135</b>          | <b>26</b> | ТО: 17<br>Э: 2 1/2 |             | <b>1908</b> | <b>528</b> | <b>176</b> | <b>4</b> | <b>348</b> |           | <b>1137</b> | <b>243</b> | <b>53</b> | ТО: 36<br>Э: 4 1/2 |       |   |    |  |  |
| 1                                   | Б1.О.14                               | Правовые основы ведения бизнеса                                       | За              | <b>72</b>           | 24         | 8         |          | 16         |      |    | 48         |            | 2         |                     |             |            |            |           |          |            |      |        |                    |                     |           |                    | За          | <b>72</b>   | 24         | 8          |          | 16         |           | 48          |            | 2         |                    |       | 3 |    |  |  |
| 2                                   | Б1.О.18                               | Общая теория систем   | Эк              | <b>144</b>          | 36         | 12        |          | 24         |      |    | 81         | 27         | 4         |                     |             |            |            |           |          |            |      |        |                    |                     |           |                    | Эк          | <b>144</b>  | 36         | 12         |          | 24         |           | 81          | 27         | 4         |                    |       | 3 |    |  |  |
| 3                                   | Б1.О.19                               | Управление жизненным циклом информационных систем                     | Эк              | <b>144</b>          | 36         | 12        |          | 24         |      |    | 81         | 27         | 4         |                     |             |            |            |           |          |            |      |        |                    |                     |           |                    | Эк          | <b>144</b>  | 36         | 12         |          | 24         |           | 81          | 27         | 4         |                    |       | 3 |    |  |  |
| 4                                   | Б1.О.20                               | Моделирование бизнес-процессов  | Эк              | <b>144</b>          | 36         | 12        |          | 24         |      |    | 81         | 27         | 4         |                     |             |            |            |           |          |            |      |        |                    |                     |           |                    | Эк          | <b>144</b>  | 36         | 12         |          | 24         |           | 81          | 27         | 4         |                    |       | 3 |    |  |  |
| 5                                   | Б1.О.21                               | Программирование и основы алгоритмизации                              | ЗаО             | <b>108</b>          | 36         | 12        |          | 24         |      |    | 72         |            | 3         |                     |             |            |            |           |          |            |      |        |                    |                     |           |                    | ЗаО         | <b>108</b>  | 36         | 12         |          | 24         |           | 72          |            | 3         |                    |       | 3 |    |  |  |
| 6                                   | Б1.Ф.01                               | Информационно-аналитические системы управления эффективностью бизнеса | Эк              | <b>144</b>          | 36         | 12        |          | 24         |      |    | 81         | 27         | 4         |                     |             |            |            |           |          |            |      |        |                    |                     |           |                    | Эк          | <b>144</b>  | 36         | 12         |          | 24         |           | 81          | 27         | 4         |                    |       | 3 |    |  |  |
| 7                                   | Б1.Ф.02                               | Информационная безопасность и защита информации                       |                 |                     |            |           |          |            |      |    |            |            |           |                     | Эк          | <b>144</b> | 36         | 12        |          | 24         |      |        | 81                 | 27                  | 4         |                    |             | Эк          | <b>144</b> | 36         | 12       |            | 24        |             | 81         | 27        | 4                  |       |   | 4  |  |  |
| 8                                   | Б1.Ф.03                               | Хранилища данных  |                 |                     |            |           |          |            |      |    |            |            |           |                     | Эк          | <b>144</b> | 36         | 12        |          | 24         |      |        | 81                 | 27                  | 4         |                    |             | Эк          | <b>144</b> | 36         | 12       |            | 24        |             | 81         | 27        | 4                  |       |   | 4  |  |  |
| 9                                   | Б1.Ф.04                               | Цифровая экономика  |                 |                     |            |           |          |            |      |    |            |            |           |                     | ЗаО         | <b>108</b> | 36         | 12        |          | 24         |      |        | 72                 |                     | 3         |                    |             | ЗаО         | <b>108</b> | 36         | 12       |            | 24        |             | 72         |           | 3                  |       |   | 4  |  |  |
| 10                                  | Б1.Ф.05                               | Электронный бизнес  | За              | <b>72</b>           | 24         | 8         |          | 16         |      |    | 48         |            | 2         |                     | Эк          | <b>144</b> | 36         | 12        |          | 24         |      |        | 81                 | 27                  | 4         |                    |             | Эк За       | <b>216</b> | 60         | 20       |            | 40        |             | 129        | 27        | 6                  |       |   | 34 |  |  |
| 11                                  | Б1.Ф.06                               | Информационные технологии анализа экономических данных                | За              | <b>72</b>           | 24         | 8         | 2        | 14         |      |    | 48         |            | 2         |                     | Эк          | <b>144</b> | 36         | 12        | 2        | 22         |      |        | 81                 | 27                  | 4         |                    |             | Эк За       | <b>216</b> | 60         | 20       | 4          | 36        |             | 129        | 27        | 6                  |       |   | 34 |  |  |
| 12                                  | Б1.Ф.07                               | Эффективность информационных технологий                               |                 |                     |            |           |          |            |      |    |            |            |           |                     | Эк          | <b>252</b> | 72         | 24        |          | 48         |      |        | 153                | 27                  | 7         |                    |             | Эк          | <b>252</b> | 72         | 24       |            | 48        |             | 153        | 27        | 7                  |       |   | 4  |  |  |
| 13                                  | ФТД.02                                | Коррупция: причины, проявление, противодействие                       | За              | <b>72</b>           | 24         | 8         |          | 16         |      |    | 48         |            | 2         |                     |             |            |            |           |          |            |      |        |                    |                     |           |                    | За          | <b>72</b>   | 24         | 8          |          | 16         |           | 48          |            | 2         |                    |       | 3 |    |  |  |
| ФОРМЫ КОНТРОЛЯ                      |                                       |   | Эк(4) За(4) ЗаО |                     |            |           |          |            |      |    |            |            | Эк(5) ЗаО |                     |             |            |            |           |          |            |      |        | Эк(9) За(4) ЗаО(2) |                     |           |                    |             |             |            |            |          |            |           |             |            |           |                    |       |   |    |  |  |
| ПРАКТИКИ                            |                                       |   | (План)          |                     |            |           |          |            |      |    |            |            |           |                     |             |            |            |           |          |            |      |        |                    |                     |           |                    |             |             |            |            |          |            |           |             |            |           |                    |       |   |    |  |  |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ |                                       |   | (План)          |                     |            |           |          |            |      |    |            |            |           |                     |             |            |            |           |          |            |      |        |                    |                     |           |                    |             |             |            |            |          |            |           |             |            |           |                    |       |   |    |  |  |
| КАНИКУЛЫ                            |                                       |   |                 |                     |            |           |          |            |      |    |            |            | 1         |                     |             |            |            |           |          |            |      |        | 8                  |                     |           |                    |             |             |            |            |          |            | 9         |             |            |           |                    |       |   |    |  |  |





