

547

**Бюджетное общеобразовательное учреждение  
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры  
«Югорский физико-математический лицей-интернат»  
(БОУ «Югорский физико-математический лицей-интернат»)**

**ПРИКАЗ  
по основной деятельности**

31.08.2020

№ 141

г. Ханты-Мансийск

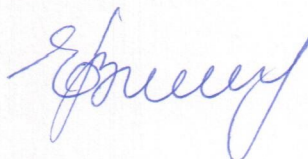
**О внесении изменений в основную образовательную программу  
среднего общего образования в соответствии с ФКГОС  
БОУ «Югорский физико-математический лицей-интернат»**

В соответствии со ст. 12, 28 Федерального закона от 29.12.2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 05.03.2004 года № 1089 «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования» (далее – ФКГОС), приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.08.2013 года № 1015 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования», с решением педагогического совета (протокол № 1 от 31.08.2020 года)

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Внести изменения в основную образовательную программу среднего общего образования (далее – ООП СОО) в соответствии с ФКГОС БОУ «Югорский физико-математический лицей-интернат»:
  - 1.1. учебный план ООП СОО в соответствии с ФКГОС БОУ «Югорский физико-математический лицей-интернат» на 2020-2021 учебный год (Приложение 1);
  - 1.2. календарный учебный график ООП СОО в соответствии с ФКГОС на 2020-2021 учебный год (Приложение 2).
2. Утвердить внесенные изменения в ООП СОО в соответствии с ФКГОС БОУ «Югорский физико-математический лицей-интернат»;
3. Заместителю директора по учебно-воспитательной работе обеспечить мониторинг качества реализации ООП СОО в соответствии с ФКГОС.
4. Инженеру-электронику Д.В. Дубовцеву разместить основную образовательную программу среднего общего образования по ФКГОС в новой редакции на сайте БОУ «Югорский физико-математический лицей-интернат» в срок до 03.09.2020 г.
5. Контроль исполнения настоящего приказа оставляю за собой.

Врио директора



Е.А. Вишневская



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**ООП среднего общего образования в соответствии с ФКГОС**  
**бюджетного общеобразовательного учреждения Ханты-Мансийского**  
**автономного округа - Югры "Югорский физико-математический лицей-**  
**интернат" на 2020-2021 учебный год**

**1. Пояснительная записка**

Учебный план ООП среднего общего образования по ФКГОС БОУ «Югорский физико-математический лицей-интернат» (далее – Лицей) на 2020-2021 учебный год обеспечивает реализацию образовательных программ среднего общего образования на основе Федерального компонента государственных образовательных стандартов общего образования.

Учебный план является нормативным документом, определяющим перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, иных видов учебной деятельности и формы промежуточной аттестации обучающихся.

Учебный план на 2020-2021 учебный год составлен на основании:

- Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 №273-ФЗ;
- приказа Министерства образования Российской Федерации от 30.08.2013 № 1015 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (в ред. приказов от 13.12.2013 № 1342, от 28.05.2014 № 598, от 17.07.2015 № 734, от 01.03.2019 № 95, от 10.06.2019 № 286);
- приказа Министерства образования Российской Федерации от 05.03.2004 № 1089 «Об утверждении федерального компонента государственных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования» (в ред. приказов от 03.06.2008 г. № 164, от 31.08.2009 № 320, от 19.10.2009 № 427, от 10.11.2011 № 2643, от 24.01.2012 № 39, от 31.01.2012 . № 69, от 23.06.2015 № 609 , от 07.06.2017 № 506);
- приказа Министерства образования Российской Федерации от 09.03.2004 г. № 1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» (в ред. приказов от 20.08.2008 № 241, от 30.08.2010 № 889, от 03.06.2011 № 1994, от 01.02.2012 № 74);
- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 марта 2014 г. № 253 «Об утверждении федерального перечня учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования» (в ред. приказов Минобрнауки России от 08.06.2015 № 576, от 28.12.2015 № 1529, от 26.01.2016 № 38, от 21.04.2016 № 459, от 29.12.2016 № 1677, от 08.06.2017 № 535, от 20.06.2017 № 581, от 05.07.2017 № 629);
- Санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.4.2.2821-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения, содержания в общеобразовательных организациях", утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29.12.2010 № 189, с изменениями, внесенными постановлениями Главного государственного санитарного



врача Российской Федерации от 29.06.2011 № 85, от 25.12.2013 № 72, от 24.11.2015 № 81, от 22.05.2019 № 8;

- приказа Департамента образования и науки Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 30.01.2007 г. № 99 «Об утверждении регионального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, реализующих программы общего образования» (в редакции приказов от 02.10.2008 №923, 28.12.2010 №1019, 22.08.2011 № 662).

Учебный план Лицея определяется требованиями федерального компонента государственных образовательных стандартов 2004 года и спецификой содержания образования и особенностей образовательного процесса в Лицее.

Учебный план в соответствии с режимом работы Лицея предусматривает:

- двухлетний срок освоения образовательной программы среднего общего образования по ФКГОС;
- продолжительность учебного года составляет 34 недели в 11 классе с учетом сроков проведения государственной итоговой аттестации в 11 классе;
- обучение осуществляется в режиме 6-дневной учебной недели;
- продолжительность уроков составляет 40 минут;
- максимальная недельная нагрузка на одного обучающегося, не превышает показателей, установленных СанПиН и составляет 37 часов.

## 2. Особенности учебного плана

Учебный план Лицея сочетает в себе базовые и профильные учебные предметы.

**Базовые общеобразовательные учебные предметы** – «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «История», «Обществознание», «Химия», «Биология», «Астрономия», «Физическая культура», «ОБЖ» - направлены на завершение общеобразовательной подготовки обучающихся. (Вместо интегрированного учебного предмета «Естествознание» изучаются три самостоятельных учебных предмета естественнонаучного цикла - «Химия» и «Биология» на базовом уровне и «Физика» на профильном уровне.) Учебный предмет «Обществознание» на базовом уровне включает разделы «Экономика» и «Право».

**Профильные общеобразовательные учебные предметы** – «Математика», «Физика», «Информатика и ИКТ» - определяют специализацию физико-математического профиля. Учебный предмет «Математика» включает в себя изучение предметов «Алгебра и начала анализа» и «Геометрия» с отдельной аттестацией по указанным курсам.

**Региональный компонент** учебного плана учитывает специфику и особенности Ханты-Мансийского автономного округа и представлен предметом «История ХМАО - Югры», который изучается интегрировано с учебными предметами «История», «Обществознание».

**Лицейский компонент (компонент образовательного учреждения)** отражает специфику учебного процесса Лицея и способствует более полному решению основных задач, определенных Уставом Лицея:

- обеспечить углубленную подготовку школьников в области математики, физики и информатики,
- заинтересовать их достижениями современной науки и новыми информационными технологиями,
- привить навыки и вкус к исследовательской деятельности,
- обеспечить достойное представительство округа на предметных олимпиадах среди школьников.

Часы, отведенные на лицейский компонент, используются для увеличения количества часов, отведенных на преподавание профильных предметов, и на элективные курсы (курсы по выбору обучающихся).



Введение математики и физики в лицейский компонент отражает многолетнюю успешную практику преподавания математики и физики в лучших российских физико-математических школах, делает эти профильные предметы действительно углубленными, отражает важную роль математики в формировании научного мышления и важность хорошей математической культуры в освоении физики и информатики.

Элективные курсы (курсы по выбору) связаны, прежде всего, с удовлетворением индивидуальных образовательных интересов, потребностей и склонностей каждого обучающегося. Элективные курсы (курсы по выбору) используются для выполнения исследовательских и образовательных проектов, исследовательской и экспериментальной научной деятельности, углубленного изучения отдельных предметов. Элективные курсы позволяют обучающимся получить более глубокие знания в отдельных областях, выполнить законченный исследовательский или информационный проект, сознательно определиться в выборе профессии, подготовиться к предметным олимпиадам, сдаче итоговой аттестации и поступлению в вузы.

Организация образовательного процесса в лицее приближена к вузовской системе обучения: занятия по математике и физике проводятся по лекционно-семинарской системе, которая позволяет обучающимся получать хорошую фундаментальную подготовку и успешно адаптироваться к обучению в высшей школе.

При проведении семинарских занятий по профильным предметам, уроков по английскому языку, русскому языку, физической культуре, а также элективных курсов классы делятся на две учебные группы. По английскому языку обучающиеся разбиты на группы в зависимости от уровня обученности.

### 3. Учебный план 11 класса (34 учебные недели)

| Учебные предметы                           | Количество учебных часов в неделю | Количество учебных часов в год |     |
|--|-----------------------------------|--------------------------------|-----|
| <b>Федеральный компонент</b>               | <b>29,5</b>                       | <b>1003</b>                    |     |
| <b>Базовые предметы</b>                    | <b>17,5</b>                       | <b>595</b>                     |     |
| Русский язык                               | 1                                 | 34                             |     |
| Литература                                 | 3                                 | 102                            |     |
| Иностранный язык (англ.)                   | 3                                 | 102                            |     |
| История                                    | 2                                 | 68                             |     |
| Обществознание (включая экономику и право) | 2                                 | 68                             |     |
| Химия                                      | 1                                 | 34                             |     |
| Биология                                   | 1                                 | 36                             |     |
| Астрономия                                 | 0,5                               | 15                             |     |
| Физическая культура                        | 3                                 | 102                            |     |
| ОБЖ  | 1                                 | 34                             |     |
| <b>Профильные предметы</b>                 | <b>12</b>                         | <b>408</b>                     |     |
| Математика                                 | Алгебра и начала анализа          | 4                              | 136 |
|  | Геометрия                         | 2                              | 68  |
| Физика                                     | 5                                 | 170                            |     |



|                               |   |                      |
|-------------------------------|---|----------------------|
| Информатика и ИКТ             | 1   | 34                   |
| <b>Региональный компонент</b> |   |                      |
| История ХМАО                  | интегрировано с историей, обществознанием |                      |
| <b>Лицейский компонент</b>    | <b>7,5</b>                                | <b>не менее 249</b>  |
| Математика                    | 2   | 68                   |
| Физика                        | 0,5                                       | 15                   |
| Информатика и ИКТ             | 3   | 102                  |
| Курс по выбору                | 2   | не менее 64          |
| <b>Общая учебная нагрузка</b> | <b>37</b>                                 | <b>не менее 1252</b> |

#### 4. Формы промежуточной аттестации обучающихся

|  | 11 класс                                 |
|--|--|
| <b>Профильные предметы</b>                 |  |
| Математика                                 | письменный зачет, устный зачет (декабрь) |
| Физика                                     | письменный зачет, устный зачет (декабрь) |
| Информатика и ИКТ                          | учет текущих достижений                  |
| <b>Базовые предметы</b>                    |  |
| Русский язык                               | учет текущих достижений                  |
| Литература                                 | учет текущих достижений                  |
| Иностранный язык (англ.)                   | учет текущих достижений                  |
| История                                    | учет текущих достижений                  |
| Обществознание (включая экономику и право) | учет текущих достижений                  |
| Химия                                      | учет текущих достижений                  |
| Биология                                   | учет текущих достижений                  |
| Астрономия                                 | учет текущих достижений                  |
| Физическая культура                        | учет текущих достижений                  |
| ОБЖ  | учет текущих достижений                  |
| Курс по выбору                             | учет текущих достижений                  |



**Календарный учебный график  
для ООП среднего общего образования в соответствии с ФКГОС  
на 2020-2021 учебный год**

| Этапы образовательного процесса      |                          | 11 классы   |  |
|--------------------------------------|--------------------------|---|--|
| Начало учебного года                 |                          | 1 сентября 2020 года  |  |
| Окончание учебного года              |                          | 25 мая 2021 года (не включая период проведения государственной итоговой аттестации (ГИА)) |  |
| Продолжительность учебного года      |                          | 34 недели   |  |
| Продолжительность учебных полугодий  | 1 полугодие              | 16 недель, 1 день<br>1 сентября - 29 декабря  |  |
|                                      | 2 полугодие              | 17 недель, 3 дня<br>11 января - 25 мая  |  |
| Продолжительность учебной недели     |                          | 6 дней  |  |
| Потоковые контрольные работы         | 1 полугодие              | математика  | 23 октября   |
|                                      |                          | физика  | 21 октября   |
|                                      |                          | информатика   | 12 декабря   |
|                                      | 2 полугодие              | математика  | 18 марта   |
|                                      |                          | физика  | 17 марта   |
|                                      |                          | информатика   | 24 апреля  |
| Контрольные недели                   | 1 полугодие              |   | с 7 по 17 декабря  |
|                                      | 2 полугодие              |   | с 11 по 22 мая   |
| Зачетная сессия                      | 1 полугодие              | математика письменно  | 25 декабря   |
|                                      |                          | математика устно  | 28 декабря   |
|                                      |                          | физика письменно  | 19 декабря   |
|                                      |                          | физика устно  | 23 декабря   |
| Месячный балл (ориентировочные даты) | 1 полугодие              | профильные предметы*  | 30 сентября, 31 октября, 18 декабря                                    |
|                                      |                          | непрофильные предметы*  | 31 октября, 29 декабря   |
|                                      | 2 полугодие              | профильные предметы   | 13 февраля, 20 марта, 24 мая   |
|                                      |                          | непрофильные предметы   | 20 марта, 24 мая   |
| Итоговое сочинение (изложение)       |                          | 2 декабря 2020 года   |  |
| Государственная итоговая аттестация  |                          | сроки устанавливает Рособрназдор  |  |
| Каникулы                             | осенние                  |   | с 1 ноября по 8 ноября 2020 года<br>(8 календарных дней)               |
|                                      | зимние                   |   | с 30 декабря 2020 года по 10 января 2021 года<br>(12 календарных дней) |
|                                      | дополнительные           |   | с 21 февраля по 23 февраля 2021 года<br>(3 календарных дня)            |
|                                      | весенние                 |   | с 21 марта по 28 марта 2021 года<br>(8 календарных дней)               |
|                                      | праздничные/выходные дни |   | 8 марта, 1 мая, 10 мая<br>(3 календарных дня)                          |

\* профильные предметы – математика, физика, информатика; непрофильные предметы – прочие учебные предметы