

ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (ФГОС)
III. Организационный раздел

ПРИНЯТО

решением Педагогического совета
от 07.06.2023 Протокол № 11

СОГЛАСОВАНО

Председатель совета родителей
 /Костогорова Е.В./
от 07.06.2023 Протокол №4

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБОУ ФМЛ №366
Московского района Санкт-Петербурга
Т.К. Цветкова
Приказ от 15.06.2023 № 316



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
(ФГОС)**

Государственного бюджетного
общеобразовательного учреждения лицея №366
Московского района Санкт-Петербурга
«Физико-математический лицей»
на 2023 - 2024 учебный год

Санкт-Петербург
2023

ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (ФГОС)

III. Организационный раздел

Пояснительная записка

1.1. 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.

1.2. Учебный план ГБОУ ФМЛ №366 Московского района Санкт-Петербурга (далее – *лицей*) является частью основной образовательной программы, обеспечивающей достижение учащимися результатов освоения образовательных программ, установленных федеральным государственным образовательным стандартом СОО, учитывающей специфику лицейского образования и с выделением дополнительных часов для обеспечения дополнительной (углубленной) подготовки по предметам технологического профиля (математики, физики, информатики) и сформирован в соответствии с требованиями, изложенными в следующих нормативных документах:

- Федерального Закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее – ФЗ-273);
- Закона Санкт-Петербурга «Об образовании в Санкт-Петербурге» от 17 июля 2013 года № 461-83;
- Федерального Закона от 24.09.2022 № 371-ФЗ «О внесении изменений в ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» и статью 1 Федерального закона «Об обязательных требованиях в РФ»;
- Приказа Министерства просвещения РФ от 23.11.2022 № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (далее – ФГОС СОО);
- Приказа Министерства просвещения РФ от 12.08.2022 N 732 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего общего образования, утвержденные приказом Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012 № 413»;
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения РФ от 22.03.2021 № 115;
- Приказа Министерства просвещения РФ от 21.09.2022 № 858 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность и установления предельного срока использования исключенных учебников»;
- Приказа Минобрнауки России от 09.06.2016 № 699 «Об утверждении перечня организаций, осуществляющих выпуск учебных пособий, которые допускаются к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»;
- Санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологических требований к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденных Постановлением Главного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020. № 28;
- Санитарных правил и норм СанПин 1.2.3685-21 «Гигиенических нормативов и требований к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов

ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (ФГОС)

III. Организационный раздел

среды обитания», утвержденных Постановлением Главного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021. № 2;

- Распоряжения Комитета по образованию от 17.03.2023 № 270-р «О внесении изменений в распоряжение Комитета по образованию от 15.04.2022 № 801-р»;
- Распоряжения Комитета по образованию от 15.04.2022 № 801-р «О формировании календарных учебных графиков государственных образовательных учреждений Санкт-Петербурга, реализующих основные общеобразовательные программы, на 2022-2023 учебный год»;
- Устава Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения лицея №366 Московского района Санкт-Петербурга «Физико-математический лицей» (далее - лицей)

1.3. Учебный план образовательной организации, реализующей образовательную программу среднего общего образования на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, реализуется в 2023/2024 учебном году в XI классах. Лицей обеспечивает реализацию образовательной программы в соответствии с ФГОС по *технологическому профилю*. Учебный план построен с учетом выбора, зафиксированного с помощью анкетирования и заявлений родителей (законных представителей) обучающихся.

1.4. Учебный план обеспечивает выполнение гигиенических требований к режиму образовательного процесса, установленных СанПиН 1.2.3685-21 и предусматривает 2-летний нормативный срок освоения образовательных программ среднего общего образования для X-XI классов.

1.5. Учебный процесс в X-XI классах организован в условиях шестидневной учебной недели в соответствии с Санитарно-эпидемиологическими нормами (СанПиН 1.2.3685-21), регламентирован Календарным учебным графиком на 2022/2023 учебный год, утверждённым приказом директора от 15.06.2023 № 316.

1.6. Количество часов, отведенных на освоение обучающимися учебного плана образовательной организации, состоящего из обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений в совокупности, не превышает величину недельной образовательной нагрузки, установленной Санитарными правилами СП 2.4.3648-20.

1.7. В целях реализации основной образовательной программы лицея осуществляется деление классов на две группы:

1.8.1. при реализации основных общеобразовательных программ среднего общего образования при проведении учебных занятий по «Иностранному языку», «Физической культуре», а также по «Информатике» при наполняемости класса 25 и более человек;

1.8.2. при проведении занятий по организации профильного обучения в X-XI классах при изучении элективных учебных предметов («Физика. Решение задач»).

1.9. Освоение образовательной программы среднего общего образования сопровождается промежуточной аттестацией обучающихся. Формой проведения промежуточной аттестации обучающихся по всем предметам учебного плана X-XI классов является выведение годовых отметок успеваемости на основе полугодовых отметок успеваемости, выставленных обучающимся в течение соответствующего учебного года. По элективным учебным предметам применяется зачетная система отметки. Годовая промежуточная аттестация проводится при этом в форме учета «зачет»/ «незачет». Порядок проведения промежуточной аттестации регулируется «Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся ГБОУ ФМЛ №366 Московского района Санкт-Петербурга», утвержденным приказом от 19.11.2021 № 445/1.

1.10. Обучающиеся X классов, не освоившие образовательную программу учебного года и имеющие неудовлетворительные годовые отметки и (или) неаттестацию по одному или нескольким учебным предметам, *переводятся в следующий класс условно*, и имеют

ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (ФГОС)
III. Организационный раздел

право пройти повторную аттестацию в установленные периоды, по согласованию с родителями (законными представителями), согласно графику дополнительных занятий и графика ликвидации академической задолженности.

Обучающиеся, не освоившие основную образовательную программу среднего общего образования, не допускаются к государственной итоговой аттестации.

1.11. Реализация учебного плана лица в 2023-2024 учебном году полностью обеспечена кадровыми ресурсами, программно-методическими комплектами в соответствии с уровнями обучения и субсидией на выполнение государственного задания.

2. Учебный план для X-XI составлен на основе ФГОС СОО. Обязательная часть учебного плана представляет совокупность обязательных и профильных общеобразовательных учебных предметов. Обязательные общеобразовательные учебные предметы – учебные предметы, направленные на завершение общеобразовательной подготовки обучающихся.

2.1. Учебный план технологического профиля обучения содержит *обязательные учебные предметы*:

- «Русский язык»;
- «Литература»;
- «Иностранный язык»;
- «История»;
- «Математика»;
- «Астрономия»;
- «Физическая культура»;
- «Основы безопасности жизнедеятельности».

Выбор русского языка как родного языка, зафиксирован на основе заявления родителей (законных представителей) обучающихся, в соответствии с которым, изучение предметной области «Родной язык и родная литература» интегрировано в учебные предметы «Русский язык» и «Литература» в целях обеспечения достижения обучающимися планируемых результатов освоения русского языка как родного и родной литературы в соответствии с ФГОС СОО.

Технологический профиль ориентирован на производственную, инженерную и информационную сферы деятельности, поэтому в данном профиле для изучения на углубленном уровне выбираются учебные предметы и элективные курсы преимущественно из предметных областей «Математика и информатика» и «Естественные науки», а именно:

- «Математика» (включая «Алгебру и начала математического анализа», «Геометрию»);
- «Физика»;
- «Информатика».

Учебный план ФГОС СОО предусматривает изучение не менее одного учебного предмета из каждой предметной области.

Этими предметами являются:

- «Обществознание»;
- «Информатика»;
- «Физика»;
- «Биология»;
- «Химия».

В учебном плане предусмотрено выполнение учащимися индивидуального(ых) проекта(ов). Индивидуальный проект выполняется учащимися самостоятельно под руководством учителя (тьютора) по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности: познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной. Индивидуальный проект выполняется обучающимися в течение двух лет в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом.

ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (ФГОС)
III. Организационный раздел

Обязательные общеобразовательные учебные предметы

Перечень обязательных учебных предметов отведенное на изучение учебных предметов федерального государственного стандарта среднего общего образования, являются обязательными.

2.1.1. Учебные предметы **«Русский язык»**, **«Литература»** изучаются на базовом уровне.

2.1.2. Изучение учебного предмета **«Иностранный язык (английский)»** предусмотрено на базовом уровне (3 часа в неделю).

2.1.3. Учебный предмет **«Математика»** изучается на углубленном уровне (6 часов в неделю).

2.1.4. Учебный предмет **«История»** изучается на базовом уровне (2 часа в неделю).

2.1.5. На изучение учебного предмета **«Физическая культура»** в X-XI классах предусмотрено на базовом уровне 3 часа в неделю.

2.1.7. Изучение учебного предмета **«Основы безопасности жизнедеятельности»** в X-XI классах является обязательным (1 час в неделю).

2.1.8. Учебный предмет **«Астрономия»** как отдельный обязательный учебный предмет, направленный на изучение достижений современной науки техники, формирование основ знаний о методах и результатах научных исследований, фундаментальных законах природы небесных тел и вселенной в целом, представлен на базовом уровне.

2.1.9. На выполнение индивидуального проекта (**«Индивидуальный проект»**) в X классе выделяется 1 час в неделю.

2.1.10. Учебные предметы **«Химия»** и **«Биология»** изучаются на базовом уровне по 1 часу в неделю (всего 68 часов каждый).

2.1.11. Учебный предмет **«Обществознание»** изучается на базовом уровне (2 часа в неделю).

Профильные общеобразовательные учебные предметы – учебные предметы углубленного уровня, определяющие специализацию каждого конкретного профиля обучения. ФГОС СОО должен содержать не менее 3 (4) учебных предметов на углубленном уровне изучения из соответствующей профилю обучения предметной области и (или) смежной с ней предметной области. Учебный план технологического профиля предусматривает возможность изучения на профильном уровне таких учебных предметов как **«Математика»** (6 часов в неделю), **«Информатика»** (4 часа в неделю), **«Физика»** (5 часов в неделю).

<i>Учебные предметы на профильном уровне</i>	<i>X</i>	<i>XI</i>	<i>Всего за 2 года обучения</i>
Математика	204 (6)	204 (6)	408 (6/6)
Физика	170 (5)	170 (5)	340 (5/5)
Информатика	136 (4)	136 (4)	272 (4/4)

Освоение общеобразовательной программы, обеспечивающей углубленное изучение отдельных учебных предметов, предметных областей основной образовательной программы среднего общего образования, осуществляется в режиме шестидневной учебной недели.

2.2. В соответствии с региональными рекомендациями в учебный план добавлены дополнительные часы на изучение истории и русского языка.

2.2.1. Изучение учебного предмета **«Русский язык»** 1 час в неделю на каждый класс (год) обучения используется из регионального компонента, так как предмет не изучается на профильном уровне.

2.2.2. Второй час регионального компонента учебного плана используется для изучения предмета **«История»**.

ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (ФГОС)
III. Организационный раздел

2.2.3. Изучение учебного предмета «География» (1 час в неделю) в XI классе используется из части, формируемой участниками образовательных отношений, предмет изучается на базовом уровне. Второй час реализуется в рамках внеурочной деятельности.

Предметы по выбору участников образовательных отношений

В соответствии с образовательной программой среднего общего образования, обеспечивающей углубленное изучение отдельных учебных предметов, выделено дополнительное количество часов для:

- 1) увеличения количества часов, отведенных на преподавание профильных учебных предметов («Математика», по 1 часу в неделю X-XI классах);
- 2) увеличения количества часов, отведенных на преподавание элективных предметов: «Физика. Решение задач» (1 час в неделю) в X классе.

2.3. **Элективные учебные предметы** – обязательные учебные предметы по выбору обучающихся из компонента образовательной организации. Элективные учебные предметы, которые имеют программу и обеспечены учебниками и учебными пособиями:

<i>Вид элективного учебного предмета</i>	<i>Название элективного учебного предмета</i>	<i>Класс</i>	<i>Количество часов за 2 года обучения</i>	<i>Автор; выходные данные</i>
Углубление и расширение знаний по профильным предметам	Физика. Решение задач	X	34 (1/0)	Гольдфарб, Н.И. Физика. Задачник. 10-11 кл. Учебное пособие. /Н.И. Гольдфарб. Задачники. – М. Дрофа, 2017).

ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (ФГОС)

III. Организационный раздел

Нагрузка учебного плана		Предмет	10 параллель (бдн)*			11 параллель (бдн)			
№	Предметная область		Всего	з/эт	неделя	з/нед	з/эт	неделя	з/нед
Обязательная часть									
1	Русский язык и литература	Литература	204	102	34	3.00	102	34	3.00
2	Общественные науки	История	136	68	34	2.00	68	34	2.00
3	Русский язык и литература	Русский язык	68	34	34	1.00	34	34	1.00
4	Естественные науки	Физика	340	170	34	5.00	170	34	5.00
5	Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	68	34	34	1.00	34	34	1.00
6	Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	204	102	34	3.00	102	34	3.00
7	Естественные науки	Астрономия	34				34	34	1.00
8	Математика и информатика	Информатика	272	136	34	4.00	136	34	4.00
9	Общественные науки	Обществознание	136	68	34	2.00	68	34	2.00
10		Индивидуальный проект	34	34	34	1.00			
11	Иностранные языки	Иностранный язык	204	102	34	3.00	102	34	3.00
12	Математика и информатика	Математика	408	204	34	6.00	204	34	6.00
Итого по компоненту Обязательная часть			2108	1054		31.00	1054		31.00
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									
1	Русский язык и литература	Русский язык	68	34	34	1.00	34	34	1.00
2	Общественные науки	История	102	34	34	1.00	34	34	1.00
3	Естественные науки	Биология	68	34	34	1.00	34	34	1.00
4	Естественные науки	Химия	68	34	34	1.00	34	34	1.00
5	Общественные науки	География	34				34	34	1.00
6	Математика и информатика	Математика	68	34	34	1.00	34	34	1.00
7	Естественные науки	Физика	34	34	34	1.00			
Итого по компоненту Часть, формируемая участниками образовательных отношений			408	204		6.00	204		6.00
Предельная нагрузка			2516	1258	34	37	1258	34	37
Итого			2516	1258		37.00	1258		37.00

* не реализуется в 2023-2024 учебном году