

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

**ПРИКАЗ
по основной деятельности**

31.08.2021

№ 162

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 31.08.2021 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 2021-2022 учебный год (Приложение 1);
 - 1.2. календарный учебный график ООП СОО в соответствии с ФКГОС на 2021-2022 учебный год (Приложение 2).
 - 1.3. Перечень рабочих программ основного курса (Приложение 3).
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 03.09.2021 г.
5. Контроль исполнения настоящего приказа оставляю за собой.

Врио директора



С.В. Дубовцева

**ООП среднего общего образования в соответствии с ФКГОС
бюджетного общеобразовательного учреждения
Ханты-Мансийского автономного округа-Югры
«Югорский физико-математический лицей-интернат» на 2021-2022 учебный год**

1. Пояснительная записка

Учебный план ООП среднего общего образования по ФКГОС БОУ «Югорский физико-математический лицей-интернат» (далее – Лицей) на 2021-2022 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 2021-2022 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-Югры 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 основной образовательной программы среднего общего образования в соответствии с ФГОС

БОУ «Югорский физико-математический лицей-интернат» на 2021-2022 учебный год

10 классы (34 учебные недели)

Предметные области	Учебные предметы	Количество учебных часов в неделю	Количество учебных часов в год
Обязательная часть			
Русский язык и литература	Русский язык	1	34
	Литература	2	68
Родной язык и родная литература	Родной язык	1	34
Иностранный язык	Иностранный язык	3	102
Математика и информатика	Алгебра и начала анализа	4	136
	Геометрия	2	68
	Информатика	4	136
Естественные науки	Физика	6	204
	Астрономия	-	-
	Химия	1	34
	Биология	1	34
Общественные науки	История	2	68
	Обществознание	1	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	3	102
	Основы безопасности жизнедеятельности	1	34

Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
Математика (лекции)	2	68
Индивидуальный проект	1	34
Курс по выбору	2	не менее 64
Общая нагрузка	37	не менее 1264

**4. Учебный план основной образовательной программы среднего общего образования в соответствии с ФГОС
БОУ «Югорский физико-математический лицей-интернат» на 2021-2022 учебный год
11 классы (34 учебные недели)**

Предметные области	Учебные предметы	Количество учебных часов в неделю	Количество учебных часов в год
Обязательная часть			
Русский язык и литература	Русский язык	1	34
	Литература	2	68
Родной язык и родная литература	Родная литература	1	34
Иностранный язык	Иностранный язык	3	102
Математика и информатика	Алгебра и начала анализа	4	136
	Геометрия	2	68
	Информатика	4	136
Естественные науки	Физика	6	204
	Астрономия	1	34
	Химия	1	34
	Биология	1	34
Общественные науки	История	2	68
	Обществознание	1	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	3	102
	Основы безопасности жизнедеятельности	-	-
Часть, формируемая участниками образовательных отношений			
Математика (лекции)		2	68
Индивидуальный проект		1	34
Курс по выбору		2	не менее 64
Общая нагрузка		37	не менее 1264

5. Формы промежуточной аттестации

	10 класс
Профильные предметы	
Математика	Письменный зачет, устный зачет
Физика	Письменный зачет, устный зачет
Информатика	Учёт текущих достижений
Базовые предметы	
Русский язык	Учёт текущих достижений

Литература	Учёт текущих достижений
Родной язык	Учёт текущих достижений
Иностранный язык (англ.)	Учёт текущих достижений
История	Учёт текущих достижений
Обществознание	Учёт текущих достижений
Химия	Учёт текущих достижений
Биология	Учёт текущих достижений
Астрономия	Учёт текущих достижений
Физическая культура	Учёт текущих достижений
Основы безопасности жизнедеятельности	Учёт текущих достижений
Индивидуальный проект	Учёт текущих достижений
Курс по выбору	Учёт текущих достижений

	11 класс
Профильные предметы	
Математика	Письменный зачет, устный зачет
Физика	Письменный зачет, устный зачет
Информатика	Учёт текущих достижений
Базовые предметы	
Русский язык	Учёт текущих достижений
Литература	Учёт текущих достижений
Родная литература	Учёт текущих достижений
Иностранный язык (англ.)	Учёт текущих достижений
История	Учёт текущих достижений
Обществознание (включая экономику и право)	Учёт текущих достижений
Химия	Учёт текущих достижений
Биология	Учёт текущих достижений
Астрономия	Учёт текущих достижений
Физическая культура	Учёт текущих достижений
Основы безопасности жизнедеятельности	Учёт текущих достижений
Индивидуальный проект	Учёт текущих достижений
Курс по выбору	Учёт текущих достижений

Приложение 2
к приказу БОУ «Физико-математический
лицей-интернат» № 162 от 31.08.2021

**6. Календарный учебный график для ООП
среднего общего образования в соответствии с ФКГОС на 2021-2022 учебный год**

Этапы образовательного процесса		10 класс	11 класс
Начало учебного года		1 сентября 2021	
Окончание учебного года		4 июня 2022	26 мая 2020*
Продолжительность учебного года		34 недели	34 недели
Сроки учебных четвертей и продолжительность	1 четверть	1 сентября-30 октября; 8 недель и 4 дня	
	2 четверть	8 ноября-29 декабря; 7 недель и 3 дня**	

	3 четверть	10 января-26 марта; 10 недель и 2 дня			
	4 четверть	4 апреля-4 июня; 8 недель и 4 дня	4 апреля-26 мая; 7 недель и 2 дня		
Продолжительность учебных полугодий	1 полугодие	15 недель**	16 недель и 1 день		
	2 полугодие	19 недель**	17 недель и 4 дня		
Продолжительность учебной недели		6 дней			
Потоковые контрольные работы	1 полугодие	Математика	28 октября	26 октября	
		Физика	26 октября	28 октября	
		Информатика	22 октября, 10 декабря	11 декабря	
	2 полугодие	Математика	22 марта	24 марта	
		Физика	24 марта	22 марта	
Информатика		18 марта, 20 мая	22 апреля		
Контрольные недели	1 полугодие	С 6 по 18 декабря			
	2 полугодие	С 10 по 21 мая			
Зачетные сессии	1 полугодие	Математика письменно	20 декабря	25 декабря	
		Математика устно	23 декабря	28 декабря	
		Физика письменно	25 декабря	20 декабря	
		Физика устно	28 декабря	23 декабря	
	2 полугодие	Математика письменно	27 мая		
		Математика устно	30 мая		
		Физика письменно	1 июня		
Физика устно		3 июня			
Месячный балл (ориентировочные даты)	1 полугодие	Профильные предметы***	30 сентября, 29 октября, 18 декабря		
		Непрофильные предметы***	29 октября, 18 декабря	29 октября, 28 декабря	
	2 полугодие	Профильные предметы***	12 февраля, 25 марта, 30 апреля, 26 мая	12 февраля, 25 марта, 24 мая	
		Непрофильные предметы***	25 марта, 31 мая	25 марта, 24 мая	
Итоговое сочинение		Сроки устанавливает Рособрнадзор			
Государственная итоговая аттестация		Сроки устанавливает Рособрнадзор			
Каникулы (сроки и продолжительность)	осенние		31 октября-7 ноября, 8 дней		
	зимние		30 декабря-9 января, 11 дней		
	дополнительные		20 февраля-23 февраля, 4 дня		
	весенние		27 марта-3 апреля, 8 дней		
	праздничные выходные дни		8 марта, 2 мая, 9 мая		
	летние		5 июня-31 августа	-	

Перечень рабочих программ основного курса

№	Название рабочей программы	Класс
1	Математика (алгебра и начала анализа, геометрия)	10-11
2	Физика	10-11
3	Русский язык	10-11
4	Литература	10-11
5	Английский язык	10-11
6	История	10-11
7	Обществознание (включая экономику и право)	10-11
8	Информатика и ИКТ	10-11
9	Астрономия	10-11
10	Химия	10-11
11	Биология	10-11
12	Физическая культура	10-11
13	Основы безопасности жизнедеятельности	10-11