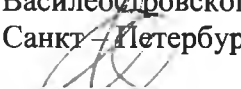
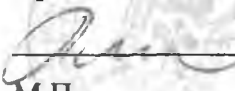


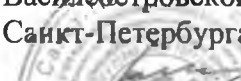
«Согласовано»

Начальник отдела образования
администрации
Василеостровского района
Санкт-Петербурга

О. В. Цибизова

«Утверждаю»

Директор ГБОУ средней школы № 10
Приказ № 82 от 23.06.2017

Д.Е. Румянцев
М.П.

«Согласовано»

Директор ГБУ ДППО ЦПКС
«Информационно-методический центр»
Василеостровского района
Санкт-Петербурга

А. Л. Гехтман

«Принято»

Педагогическим советом
ГБОУ средней школы № 10
протокол № 8 от 23.06.2017

УЧЕБНЫЙ ПЛАН на 2017-2018 учебный год

**государственного бюджетного общеобразовательного
учреждения
средней общеобразовательной школы № 10
с углубленным изучением химии
Василеостровского района
Санкт-Петербурга**

Пояснительная записка
к учебному плану ГБОУ средней общеобразовательной школы № 10
с углубленным изучением химии
на 2017/2018 учебный год.

Учебный план на 2017/2018 учебный год формируется в соответствии с нижеследующими документами:

- Федеральный Закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее – ФЗ-273);
- Федеральный базисный учебный план, утвержденный приказом Министерства образования Российской Федерации от 09.03.2004 № 1312 (далее - ФБУП-2004);
- Федеральный компонент государственных образовательных стандартов общего образования, утвержденный приказом Министерства образования Российской Федерации от 05.03.2004 № 1089 «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования» (для 8-11 классов) (далее – ФКГОС);
- Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 06.10.2009 № 373 (далее – ФГОС НОО);
- Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 № 1897 (далее – ФГОС ООО) (для 5-7 классов, а также для 8-9 классов образовательных организаций, участвующих в апробации ФГОС основного общего образования в 2016-2017 учебном году);
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.08.2013 № 1015;
- Распоряжение Комитета по образованию от 14.03.2017 № 838-р «О формировании календарного учебного графика государственных образовательных учреждений Санкт-Петербурга, реализующих основные общеобразовательные программы, в 2017-2018 учебном году»;
- Распоряжение Комитета по образованию от 20.03.2017 № 931-р «О формировании учебных планов государственных образовательных учреждений Санкт-Петербурга, реализующих основные общеобразовательные программы, на 2017-2018 учебный год».

Инструктивно-методические документы:

- Письмо Комитета по образованию от 24.03.2017 № 03-28-1493/17-0-0 с приложением Инструктивно-методического письма «О формировании учебных планов образовательных организаций Санкт-Петербурга, реализующих основные общеобразовательные программы, на 2017-2018 учебный год»;
- Письмо Комитета по образованию от 21.06.2016 № 03-20-2289/16-0-0 с приложением Инструктивно-методического письма «Об организации обучения по основным общеобразовательным программам по очно-заочной, заочной формам обучения»
- Письмо Комитета по образованию от 21.05.2015 № 03-20-2057/15-0-0 с приложением Инструктивно-методического письма «Об организации внеурочной деятельности при реализации Федеральных государственных образовательных стандартов начального общего и основного общего образования в образовательных организациях Санкт-Петербурга».
- Постановление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека и Главного санитарного врача РФ от 29.12.2010 № 189 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» (с изменениями №3 в СанПин 2.4.2.2821-10 от 24.11.2015 № 81)
- Письмо Комитета по образованию от 02.06.2015 № 03-20-2216/15-0-0 с приложением Инструктивно-методического письма «Об организации работы образовательных организаций Санкт-Петербурга, реализующих основные общеобразовательные программы начального общего, основного общего и среднего общего образования, обеспечивающие углубленное изучение учебных предметов, предметных областей»

**Согласно лицензии №2891 от 11.04.2017
в ГБОУ средней школе № 10 с углубленным изучением химии
реализуются следующие основные общеобразовательные программы:**

СТУПЕНЬ ОБУЧЕНИЯ	УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	КЛАССЫ
Начальное общее образование (нормативный срок освоения 4 года)	Общеобразовательная программа начального общего образования	1-4 классы
Основное общее образование (нормативный срок освоения 5 лет)	Общеобразовательная программа основного общего образования	5 – 7 классы
	Общеобразовательная программа основного общего образования, обеспечивающая дополнительную (углубленную) подготовку по химии	8 – 9 классы
Среднее общее образование (нормативный срок освоения 2 года)	Общеобразовательная программа среднего общего образования, обеспечивающая дополнительную (углубленную) подготовку по химии	10 – 11 классы

Режим работы

ГБОУ средней общеобразовательной школы № 10 с углубленным изучением химии

1. Время работы с 8-00 до 19-00. Начало занятий в 9—00.

2. Продолжительность уроков

- В 1 - х классах учебно-воспитательный процесс организован в соответствии с СанПиН 2.4.2.2821-10 - применяется ступенчатый метод постепенного наращивания учебной нагрузки.
- 2— 11 класс —45 минут

3. Продолжительность учебного года:

- Начало учебного года - 01.09.2017, окончание учебных занятий – 25.05.2018, окончание учебного года 31.08.2018.
- В 1-х классах составляет 33 недели, во 2-11 классах - 34 недели.
- Учебный год в 1-9 классах поделён на четверти, в 10-11 классах – на полугодия.

Сроки каникул в 2017-2018 учебном году:

- осенние -30.10.2017 - 07.11.2017 (9 дней);
- зимние –28.12.2017 - 10.01.2018 (14 дней);
- весенние – 24.03.2018 - 01.04.2018 (9 дней);
- дополнительные каникулы для обучающихся 1–х классов- с 05.02.2018 по 11.02.2018.

4. Продолжительность учебной недели

- 5-дневное обучение в 1-6 классах
- 6-дневное обучение в 7-11 классах

5. Дополнительные требования при организации обучения в 1 классе

- учебные занятия проводятся по 5-дневной учебной неделе в первую смену;
- используется «ступенчатый» режим обучения в первом полугодии (в сентябре, октябре – по 3 урока в день по 35 минут каждый, в ноябре-декабре – по 4 урока по 35 минут каждый; январь-май – по 4 урока по 40 минут каждый);
- обучение проводится без балльного оценивания знаний обучающихся и домашних заданий;
- возможна организация в середине учебного дня динамической паузы продолжительностью не менее 40 минут;
- дополнительные недельные каникулы в середине третьей четверти.

• **расписание звонков для 1-х классов (1 и 2 четверть)**

1 урок 9-00 – 9-35
2 урок 9-55 – 10-30
3 урок 11-10 – 11-45
4 урок 12-05 – 12-40

• **расписание звонков для 1-х классов (3 и 4 четверть)**

1 урок 9-00 – 9-40
2 урок 10-00 – 10-40
3 урок 11-20 – 12-00

6. Расписание звонков

9-00 - 9-45 (1 перемена - 10 минут)

9-55 - 10-40 (2 перемена - 20 минут)

11-00 - 11-45 (3 перемена - 20 минут)

12-05 - 12-50 (4 перемена - 15 минут)

13-05 - 13-50 (5 перемена - 15 минут)

14-05 - 14-50 (6 перемена - 10 минут)

15-00 – 15-45

7. Промежуточная аттестация обучающихся

Промежуточная аттестация обучающихся II–IX классов проводится по итогам каждой четверти на основе результатов текущего контроля успеваемости. Годовая оценка выставляется с учетом четвертных оценок.

Промежуточная аттестация обучающихся X–XI классов проводится по итогам каждого полугодия на основе результатов текущего контроля успеваемости. Годовая оценка выставляется с учетом полугодовых оценок.

8. Требования к объёму домашних заданий

Объем домашних заданий (по всем предметам) определяется так, чтобы затраты времени на его выполнение не превышали (в астрономических часах): во II-III классах – 1,5 ч., в IV-V классах – 2 ч., в VI-VIII классах – 2,5 ч., в IX-XI классах – до 3,5 ч.

_____ Д.Е. Румянцев

_____ Д.Е. Румянцев

Начальное общее образование

Годовой учебный план ГБОУ средней общеобразовательной школы № 10 с углубленным изучением химии для 1-4 классов

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в год				Всего
		I	II	III	IV	
Обязательная часть						
Русский язык и литературное чтение	Русский язык	132	136	136	136	540
	Литературное чтение	132	136	136	102	506
Иностранный язык	Иностранный язык (английский)		68	68	68	204
Математика и информатика	Математика	132	136	136	136	540
Обществознание и естествознание (Окружающий мир)	Окружающий мир	66	68	68	68	270
Основы религиозных культур и светской этики	Основы религиозных культур и светской этики	-	-	-	34	34
Искусство	Музыка	33	34	34	34	135
	Изобразительное искусство	33	34	34	34	135
Технология	Технология	33	34	34	34	135
Физическая культура	Физическая культура	99	102	102	102	405
	Итого:	660	748	748	748	2904
Часть, формируемая участниками образовательных отношений:	Русский язык	33	34	34	34	135
Максимально допустимая нагрузка		693	782	782	782	3039

«ПРИНЯТО»
Педагогическим советом
ГБОУ средней школы № 10
Протокол № 8 от 23.06.2017

_____ Д.Е. Румянцев

«УТВЕРЖДЕН»
директор
ГБОУ средней школы № 10
приказ № 82 от 23.06.2017

_____ Д.Е. Румянцев

**Недельный учебный план
ГБОУ средней общеобразовательной школы № 10
с углубленным изучением химии
для 1-4 классов**

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю				Всего
		I	II	III	IV	
Обязательная часть						
Русский язык и литературное чтение	Русский язык	4	4	4	4	16
	Литературное чтение	4	4	4	3	15
Иностранный язык	Иностранный язык (английский)		2	2	2	6
Математика и информатика	Математика	4	4	4	4	16
Обществознание и естествознание (Окружающий мир)	Окружающий мир	2	2	2	2	8
Основы религиозных культур и светской этики	Основы религиозных культур и светской этики	-	-	-	1	1
Искусство	Музыка	1	1	1	1	4
	ИЗО	1	1	1	1	4
Технология	Технология	1	1	1	1	4
Физическая культура	Физическая культура	3	3	3	3	12
	Итого:	20	22	22	22	86
Часть, формируемая участниками образовательных отношений:	Русский язык	1	1	1	1	4
Максимально допустимая недельная нагрузка		21	23	23	23	90

Особенности учебного плана для 1-4 классов в соответствии с ФГОС НОО

1. В 4 классе вводится курс ОРКСЭ. Целью комплексного курса ОРКСЭ является формирование у обучающегося мотиваций к осознанному нравственному поведению, основанному на знании и уважении культурных и религиозных традиций народа России, а также к диалогу с представителями других культур и мировоззрений. Учебный предмет является светским.

Выбор модуля, изучаемого в рамках курса ОРКСЭ, осуществлён родителями (законными представителями) обучающихся. Выбор зафиксирован протоколами родительских собраний и письменными заявлениями родителей. На основании произведённого выбора формируются учебные группы вне зависимости от количества обучающихся в каждой группе. Возможно формирование учебных групп из обучающихся нескольких классов.

В рамках курса ОРКСЭ будут преподаваться модули «Основы светской этики», «Основы мировых религиозных культур», «Основы православной культуры»

2. Со 2 класса вводится предмет «Иностранный язык (английский)» - 2 часа в неделю. Предполагается деление класса на две группы при наполняемости класса 25 человек.

3. В 1-х – 4-х классах один час в неделю части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений, согласно рекомендациям КО СПб, используется на изучение учебного предмета «Русский язык».

Используемые УМК:

- 1 «А» - «Перспектива»
- 1 «Б» - «Перспектива»
- 1 «В» - «Перспектива»
- 2 «А» - «Начальная школа XXI века (под ред. Н. Ф. Виноградовой)»
- 2 «Б» - «Начальная школа XXI века (под ред. Н. Ф. Виноградовой)»
- 2 «В» - «Начальная школа XXI века (под ред. Н. Ф. Виноградовой)»
- 3 «А» - «Начальная школа XXI века (под ред. Н. Ф. Виноградовой)»
- 3 «Б» - «Перспективная начальная школа»
- 3 «В» - «Перспективная начальная школа»
- 4 «А» - «Перспективная начальная школа»
- 4 «Б» - «Перспективная начальная школа»
- 4 «В» - «Перспективная начальная школа»

_____ Д.Е. Румянцев

_____ Д.Е. Румянцев

**Годовой учебный план
ГБОУ средней общеобразовательной школы № 10
с углубленным изучением химии
для 5-9 классов (ФГОС)**

Предметные области	Учебные предметы	5 класс	6 класс	7 класс	8 класс	9 класс	Всего
		Кол-во часов в год	Кол-во часов в год	Кол-во часов в год	Кол-во часов в год	Кол-во часов в год	
<i>Обязательная часть</i>							
Русский язык и литература	Русский язык	170	204	136	102	102	714
	Литература	102	102	68	68	102	442
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	102	102	102	102	102	510
Математика и информатика	Математика	170	170				340
	Алгебра			102	102	102	306
	Геометрия			68	68	68	204
	Информатика			34	34	34	102
Общественно-научные предметы	История	68	68	68	68	102	374
	Обществознание		34	34	34	34	136
	География	34	34	68	68	68	272
Естественнонаучные предметы	Физика			68	68	102	238
	Химия				68	68	136
	Биология	34	34	34	68	68	238
Искусство	Музыка	34	34	34			102
	ИЗО	34	34	34	34		136
Технология	Технология	68	68	68	34		238
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности				34	34	68
	Физическая культура	102	102	102	102	102	510
	Итого:	918	986	1020	1054	1088	5066
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>	Русский язык			34			34
	Литература				34		34
	Алгебра			17	17	17	51
	Геометрия			17	17	17	51
	История и культура Санкт-Петербурга			34	34	34	102
	Обществознание	34					34
	Химия				68	68	136
	Биология			34			34
	Основы безопасности жизнедеятельности	34	34	34			102
	Итого:	68	34	170	170	136	578
Максимально допустимая нагрузка при 5-дневной учебной неделе		986	1020				
Максимально допустимая нагрузка при 6-дневной учебной неделе				1190	1224	1224	5848

_____ Д.Е. Румянцев

_____ Д.Е. Румянцев

**Недельный учебный план
ГБОУ средней общеобразовательной школы № 10
с углубленным изучением химии
для 5-9 классов (ФГОС)**

Предметные области	Учебные предметы	5 класс	6 класс	7 класс	8 класс	9 класс	Всего
		Кол-во часов в неделю	Кол-во часов в неделю	Кол-во часов в неделю	Кол-во часов в неделю	Кол-во часов в неделю	
<i>Обязательная часть</i>							
Русский язык и литература	Русский язык	5	6	4	3	3	21
	Литература	3	3	2	2	3	13
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	3	3	3	3	3	15
Математика и информатика	Математика	5	5				10
	Алгебра			3	3	3	9
	Геометрия			2	2	2	6
	Информатика			1	1	1	3
Общественно-научные предметы	История	2	2	2	2	3	11
	Обществознание		1	1	1	1	4
	География	1	1	2	2	2	8
Естественнонаучные предметы	Физика			2	2	3	7
	Химия				2	2	4
	Биология	1	1	1	2	2	7
Искусство	Музыка	1	1	1			3
	ИЗО	1	1	1	1		4
Технология	Технология	2	2	2	1		7
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности				1	1	2
	Физическая культура	3	3	3	3	3	15
	Итого:	27	29	30	31	32	149
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>	Русский язык			1			1
	Литература				1		1
	Алгебра			0,5	0,5	0,5	1,5
	Геометрия			0,5	0,5	0,5	1,5
	История и культура Санкт-Петербурга			1	1	1	3
	Обществознание	1					1
	Химия				2	2	4
	Биология			1			1
	Основы безопасности жизнедеятельности	1	1	1			3
	Итого:	2	1	5	5	4	17
Максимально допустимая нагрузка при 5-дневной учебной неделе		29	30				
Максимально допустимая нагрузка при 6-дневной учебной неделе				35	36	36	172

_____ Д.Е. Румянцев

_____ Д.Е. Румянцев

**Годовой учебный план
ГБОУ средней общеобразовательной школы № 10
с углубленным изучением химии
для 5-9 классов (ФБУП)**

Учебные предметы	количество часов в год					Всего
	5 класс	6 класс	7 класс	8 класс	9 класс	
<i>Федеральный компонент</i>						
Русский язык	204	204	136	102	68	714
Литература	68	68	68	68	102	374
Иностранный язык (английский)	102	102	102	102	102	510
Математика	170	170				340
Алгебра			102	102	102	306
Геометрия			68	68	68	204
Информатика и ИКТ				34	68	102
История	68	68	68	68	68	238
Обществознание (включая экономику и право)		34	34	34	34	136
География		34	68	68	68	238
Физика			68	68	68	204
Химия				68	68	136
Биология		34	68	68	68	238
Музыка	34	34				68
ИЗО	34	34				68
Искусство			68	34	34	136
Технология	68	68	68	34		238
Основы безопасности жизнедеятельности				34		34
Физическая культура	102	102	102	102	102	510
Итого:	918	952	1020	1054	1020	4964
<i>Региональный компонент и компонент образовательной организации:</i>						
Русский язык			34			34
Литература				34		34
Алгебра			17	17	17	51
Геометрия			17	17	17	51
Информатика и ИКТ	34	34	34			102
Химия				68	68	136
История и культура Санкт-Петербурга			34	34	34	102
Основы безопасности жизнедеятельности	34	34	34		34	136
Предпроф. подготовка, элективные курсы					34	34
Итого (Предельно допустимая учебная нагрузка при 5-дневной уч. неделе)	986	1020				
Итого (Предельно допустимая учебная нагрузка при 6-дневной уч. неделе)			1190	1224	1224	5848

_____ Д.Е. Румянцев

_____ Д.Е. Румянцев

**Недельный учебный план
ГБОУ средней общеобразовательной школы № 10
с углубленным изучением химии
для 5-9 классов (ФБУП)**

Учебные предметы	количество часов в неделю					Всего
	5 класс	6 класс	7 класс	8 класс	9 класс	
<i>Федеральный компонент</i>						
Русский язык	6	6	4	3	2	21
Литература	2	2	2	2	3	11
Иностранный язык (английский)	3	3	3	3	3	15
Математика	5	5				10
Алгебра			3	3	3	9
Геометрия			2	2	2	6
Информатика и ИКТ				1	2	3
История	2	2	2	2	2	10
Обществознание (включая экономику и право)		1	1	1	1	4
География		1	2	2	2	7
Физика			2	2	2	6
Химия				2	2	4
Биология		1	2	2	2	7
Музыка	1	1				2
ИЗО	1	1				2
Искусство			2	1	1	4
Технология	2	2	2	1		7
Основы безопасности жизнедеятельности				1		1
Физическая культура	3	3	3	3	3	15
Итого:	27	28	30	31	30	146
<i>Региональный компонент и компонент образовательной организации:</i>						
Русский язык			1			1
Литература				1		1
Алгебра			0,5	0,5	0,5	1,5
Геометрия			0,5	0,5	0,5	1,5
Информатика и ИКТ	1	1	1			3
Химия				2	2	4
История и культура Санкт-Петербурга			1	1	1	3
Основы безопасности жизнедеятельности	1	1	1		1	4
Предпроф. подготовка, элективные курсы					1	1
Итого (Предельно допустимая учебная нагрузка при 5-дневной уч. неделе)	29	30				
Итого (Предельно допустимая учебная нагрузка при 6-дневной уч. неделе)			35	36	36	172

Особенности учебного плана для 5-9 классов

При изучении иностранного языка, информатики и ИКТ, технологии, предпрофильной подготовки предполагается деление класса на две группы при наполняемости класса 25 человек. При изучении элективных курсов предполагается деление на группы класса с меньшей наполняемостью.

5, 6, 7 классы

ФГОС ООО (5,6,7 классы) устанавливает обязательные предметные области и обязательные учебные предметы, определяет общий объем нагрузки.

Учебный план основного общего образования в 5, 6, 7 -х классах разработан в соответствии с ФГОС ООО. Учебный план состоит из двух частей – обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений.

Изучение курса «История и культура Санкт-Петербурга» в 5 и 6 классах реализовано в рамках внеурочной деятельности.

Предметная область ОДНКНР реализована через включение в рабочие программы учебных предметов история, обществознание.

Распределение часов части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений, в 5 классе (2 часа)

1 час	Обществознание	По распоряжению КО СПб с целью сохранения преемственности
1 час	Основы безопасности жизнедеятельности	По распоряжению КО СПб в целях формирования современной культуры безопасности жизнедеятельности и убеждения в необходимости безопасного и здорового образа жизни

Распределение часов части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений, в 6 классе (1 час)

1 час	Основы безопасности жизнедеятельности	По распоряжению КО СПб в целях формирования современной культуры безопасности жизнедеятельности и убеждения в необходимости безопасного и здорового образа жизни
-------	---------------------------------------	--

Распределение часов части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений, в 7 классе (5 часов)

1 час	История и культура Санкт-Петербурга	Распоряжение КО СПб
1 час	Основы безопасности жизнедеятельности	
1 час	Биология	По решению педагогического совета выделен 1 час как на предмет, поддерживающий дальнейшее изучение химии в 8 классе
1 час	Геометрия Алгебра	По решению педагогического совета выделен 1 час в неделю на изучение предметов «Геометрия» и «Алгебра» (по полугодиям соответственно), поскольку эти предметы в 7 классе являются новыми и вызывают ряд трудностей у обучающихся. Распределение этого

		часа в неделю по предметам отображено в рабочей программе учителя
1 час	Русский язык	1 час добавлен для улучшения формирования навыков письменной речи и в связи с тем, что экзамен по русскому языку за курс основной школы является обязательным.

8 класс

1. В учебном предмете «Математика» изучаются курсы «Алгебра» и «Геометрия», по которым ведётся отдельная аттестация.
2. Продолжается изучение интегрированного курса «Искусство», начатое в 7 классе.
3. В рамках обязательной технологической подготовки обучающихся 8 класса для обучения графической грамоте и элементам графической культуры в учебном предмете «Технология» изучается раздел «Черчение и графика».
4. Распределение часов регионального компонента и компонента ОУ (5 часов)

Региональный компонент		
1 час	История и культура Санкт-Петербурга	Распоряжение КО СПб
1 час	Алгебра Геометрия	Час введён по распоряжению КО СПб. Предполагается использование 1 дополнительного часа на предметы «Алгебра» и «Геометрия» по полугодиям соответственно. Распределение этого часа в неделю по предметам отображено в рабочей программе учителя
Компонент ОУ		
2 часа	Химия	Часы добавлены с целью реализации программы углублённого изучения химии с 8 класса
1 час	Литература	Для улучшения формирования навыков устной речи и в связи с тем, что экзамен по русскому языку за курс основной школы содержит элементы сочинения

9 класс

1. В учебном предмете «Математика» изучаются курсы «Алгебра» и «Геометрия», по которым ведётся отдельная аттестация.
2. Часы учебного предмета «Технология» передаются на реализацию предпрофильной подготовки: ведение элективных учебных курсов.
3. Профориентация и информационная работа ведётся на классных часах, родительских собраниях, при работе школьного педагога-психолога на индивидуальных и групповых занятиях и в рамках реализации углублённого изучения химии на уроках по этому предмету, а также при посещении ярмарок профессий, экскурсий на предприятия Санкт-Петербурга, посещения «Дней открытых дверей» в других образовательных организациях.
4. Продолжается изучение интегрированного курса «Искусство», начатое в 7 классе.
5. Распределение часов регионального компонента и компонента ОУ (6 часов)

Региональный компонент		
1 час	История и культура Санкт-Петербурга	Распоряжение КО СПб
1 час	Основы безопасности жизнедеятельности	
1 час	Алгебра Геометрия	Час введён по распоряжению КО СПб. Предполагается использование 1 дополнительного часа на предметы «Алгебра» и «Геометрия». Распределение этого часа в неделю по предметам отображено в рабочей программе учителя
Компонент ОУ		
2 часа	Химия	Часы добавлены с целью реализации программы углублённого изучения химии с 8 класса
1 час	Элективные курсы	Обучающимся предложены элективные курсы по химии, русскому языку, физике, биологии, английскому языку, истории, обществознанию, географии, информатике и ИКТ

**Учебный план ГБОУ средней общеобразовательной школы № 10
 с углубленным изучением химии
 для 10 классов**

Учебные предметы	Количество часов за год		Количество часов в неделю	
	10 – а Физико-химич. профиль	10 – б Универс. обуч. с угл. изуч. химии	10 – а Физико-химич. профиль	10 – б Универс. обуч. с угл. изуч. химии
Федеральный компонент				
Обязательные учебные предметы на базовом уровне				
Русский язык	34	34	1	1
Литература	102	102	3	3
Иностранный язык	102	102	3	3
Алгебра и начала анализа	68	68	2	2
Геометрия	68	68	2	2
История	68	68	2	2
Обществознание (включая экономику и право)	68	68	2	2
Основы безопасности жизнедеятельности	34	34	1	1
Физическая культура	102	102	3	3
Учебные предметы по выбору на базовом уровне				
География	34	34	1	1
Физика	-	68	-	2
Химия	-	34	-	1
Биология	34	34	1	1
Информатика и ИКТ	34	34	1	1
Искусство (МХК)	-	34	-	1
Технология	-	34	-	1
Учебные предметы по выбору на профильном уровне				
Физика	170	–	5	-
Химия	102	–	3	-
Региональный компонент и компонент образовательного учреждения				
Алгебра и начала анализа	34	34	1	1
Химия	-	68	-	2
Биология	34	34	1	1
Русский язык	34	34	1	1
История	34	34	1	1
Элективные курсы	102	136	3	4
ИТОГО:	1258	1258	37	37
Предельно допустимая учебная нагрузка при 6-дневной уч. неделе	1258	1258	37	37 16

«ПРИНЯТО»
Педагогическим советом
ГБОУ средней школы № 10
Протокол № 8 от 23.06.2017
_____ Д.Е. Румянцев

«УТВЕРЖДЕН»
директор
ГБОУ средней школы № 10
приказ № 82 от 23.06.2017
_____ Д.Е. Румянцев

**Учебный план ГБОУ средней общеобразовательной школы № 10
с углубленным изучением химии
для 11 классов**

Учебные предметы	Количество часов за год		Количество часов в неделю	
	11 – а Физико-химич. профиль	11 – б Универс. обуч. с угл. изуч. химии	11 – а Физико-химич. профиль	11 – б Универс. обуч. с угл. изуч. химии
Федеральный компонент				
Обязательные учебные предметы на базовом уровне				
Русский язык	34	34	1	1
Литература	102	102	3	3
Иностранный язык	102	102	3	3
Алгебра и начала анализа	68	68	2	2
Геометрия	68	68	2	2
История	68	68	2	2
Обществознание (включая экономику и право)	68	68	2	2
Основы безопасности жизнедеятельности	34	34	1	1
Физическая культура	102	102	3	3
Учебные предметы по выбору на базовом уровне				
География	34	34	1	1
Физика	-	68	-	2
Химия	-	34	-	1
Биология	34	34	1	1
Информатика и ИКТ	34	34	1	1
Искусство (МХК)	-	34	-	1
Технология	-	34	-	1
Учебные предметы по выбору на профильном уровне				
Физика	170	–	5	-
Химия	102	–	3	-
Региональный компонент и компонент образовательного учреждения				
Алгебра и начала анализа	34	34	1	1
Химия	-	68	-	2
Биология	34	34	1	1
Русский язык	34	34	1	1
История	34	34	1	1
Элективные курсы	102	136	3	4
ИТОГО:	1258	1258	37	37
Предельно допустимая учебная нагрузка при 6-дневной уч. неделе	1258	1258	37	37 17

Особенности учебного плана для 10-11 классов

Общая сетка распределения часов по предметам в неделю

	10 –а класс	10 – б класс	11-а класс	11 – б класс
Учебные предметы				
Русский язык	2	2	2	2
Литература	3	3	3	3
Иностранный язык (английский)	3	3	3	3
Алгебра и начала анализа	3	3	3	3
Геометрия	2	2	2	2
Информатика и ИКТ	1	1	1	1
История	3	3	3	3
Обществознание (включая экономику и право)	2	2	2	2
География	1	1	1	1
Физика	5	2	5	2
Химия	3	3	3	3
Биология	2	2	2	2
Основы безопасности жизнедеятельности	1	1	1	1
Физическая культура	3	3	3	3
Технология	--	1	--	1
Искусство (МХК)	--	1	--	1
Элективные курсы	3	4	3	4
Итого:	37	37	37	37
Предельно допустимая учебная нагрузка при 6-дневной уч. неделе	37	37	37	37

Особенности учебного плана для 10-11 классов

1. Структура учебного плана включает учебные предметы, относящиеся к федеральному компоненту, региональному компоненту и компоненту ОУ.
2. Изучение естественнонаучных дисциплин обеспечено отдельными предметами «Физика», «Химия», «Биология». Учебный предмет «Химия» изучается на углублённом уровне.
3. В учебном предмете «Математика» изучаются курсы «Алгебра и начала анализа» (3 часа в неделю) и «Геометрия» (2 часа в неделю), по которым ведётся отдельная аттестация.
4. В учебном предмете «История» изучаются курсы «История России» и «Всеобщая История». В классном журнале эти курсы записываются под одним общим названием – «История», без разделения на отдельные страницы. В аттестат выпускнику выставляется единая отметка по предмету «История».
5. При изучении иностранного языка, информатики и ИКТ, физической культуры, элективных курсов предполагается деление класса на две группы при наполняемости класса 25 человек. При изучении элективных курсов предполагается деление на группы класса с меньшей наполняемостью.

6. Распределение часов компонента ОУ и регионального компонента

10 класс

10 а,б 1 час	Математика	Как на предмет, поддерживающий углублённое изучение химии, и поскольку экзамен по математике за курс средней школы является обязательным
10 б 2 часа	Химия	Часы добавлены с целью реализации программы изучения химии на углубленном уровне
10 а,б 1 час	Биология	Как на предмет, поддерживающий углубленное изучение химии
10 а,б 1 час	Русский язык	По распоряжению КО, для улучшения формирования навыков письменной речи и в связи с тем, что экзамен по русскому языку за курс средней школы является обязательным
10 а,б 1 час	История	По распоряжению КО
10 а 3 часа 10 б 4 часа	Элективные учебные предметы	Обучающимся 10а и 10б предложено посещение элективных курсов по математике, черчению, биологии, химии, обществознанию, английскому языку.

11 класс

11 а,б 1 час	Математика	Как на предмет, поддерживающий углублённое изучение химии, и поскольку экзамен по математике за курс средней школы является обязательным
11 б 2 часа	Химия	Часы добавлены с целью реализации программы изучения химии на углубленном уровне
11 а,б 1 час	Биология	Как на предмет, поддерживающий углубленное изучение химии
11 а,б 1 час	Русский язык	По распоряжению КО, для улучшения формирования навыков письменной речи и в связи с тем, что экзамен по русскому языку за курс средней школы является обязательным
11 а,б 1 час	История	По распоряжению КО
11 а 3 часа 11 б 4 часа	Элективные учебные предметы	Обучающимся предложено посещение элективных курсов по математике, химии, биологии, обществознанию, литературе, английскому языку, географии

Примерный перечень элективных курсов для 9-11 классов

Класс	Предмет	Количество часов за год	Автор элективного курса	Название элективного курса
9	Русский язык	34	На основе авторской программы Ладьженской Т.А.	И сложное становится простым
9	Физика	34	Винницкая С.А.	Решение задач по механике различными методами
9	Биология	34	Панина Н.Г.	Основы биологических знаний
9	Химия	34	Домбровская С.Е.	Повторяем неорганическую химию
9	География	17/17	Боганова Г.И. Печенина Т.М.	Страны ближнего зарубежья Краеведение
9	История	34	Журавлева О.Н.	Практикум по истории России с древнейших времен до конца XIX в.
9	Обществознание	34	Александрова С.В.	Обществознание: ключевые понятия и трудные вопросы
9	Английский язык	34	Бекман А.А.	Грамматика английского языка
9	Информатика	34	Поляков К.Ю.	WEB-конструирование
10	Химия	34	Крутецкая Е.Д.	Решение комбинированных и нестандартных задач по химии
10	Математика	34	Мочкина А.И.	Эти многоликие параметры
10	Обществознание	68	Волкова Т.П., Александрова С.В.	Актуальные вопросы изучения обществознания
10	Биология	34	Минкова О.Ю.	Современные растения, грибы и лишайники: морфология и биология
10	Черчение	34	Карасева Е.С.	Элементы начертательной геометрии
10	Английский язык	34	Аветова Т.Ю.	Письменная практика
11	Химия	34	Левкин А.Н.	Трудные вопросы химии
11	Математика	34	Мочкина А.И.	Эти многоликие параметры
11	Математика	34	Лукичева Е.Ю., Лоншакова Т.Е.	Математика: избранные вопросы
11	Обществознание	68	Журавлева О.Н.	Противодействие коррупции: исторический опыт, проблемы и пути реализации
11	Биология	34	Селеннова Т.В.	Основы биологии животных
11	Английский язык	34	Аветова Т.Ю.	Письменная практика
11	Литература	34	Белова М.Б.	Сочинение как основной жанр письменных работ учащихся
11	География	34	Кузнецова Т.С., Тарасова Л.В.	Глобальная география