

**Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 489 Московского района Санкт-Петербурга**

«ПРИНЯТО»  
Решением Педсовета ГБОУ школы №489  
Протокол от 06. 06.2022 № 11

«СОГЛАСОВАНО»  
Совет родителей  
Протокол от 06. 06. 2022 № 5

«УТВЕРЖДЕНО»  
Директор ГБОУ школа № 489  
\_\_\_\_\_/О.Н. Калашникова/  
Приказ от 06. 06. 2022 № 32-0

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**основной образовательной программы**  
**среднего общего образования**  
**2022 - 2023 учебный год**  
**(10-11 класс)**

Санкт-Петербург

2022

## 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 ООП СОО Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения школа № 489 Московского района Санкт-Петербурга сформирован в соответствии с требованиями:

Федерального Закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413 (далее — ФГОС среднего общего образования);

Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденного приказом Минпросвещения России от 22.03.2021 № 115;

Федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность, утвержденного приказом Минпросвещения России от 20.05.2020 № 254;

Перечня организаций, осуществляющих выпуск учебных пособий, которые допускаются к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.06.2016 № 699;

Санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28 (далее — СП 2.4.3648-20);

Санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2 (далее — СанПиН 1.2.3685-21);

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 ГБОУ школа № 489 Московского района Санкт-Петербурга;

Примерной основной образовательной программой среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 28.06.2016 № 2/16-з)

Основной образовательной программой среднего общего образования ГБОУ школа № 489 Московского района Санкт-Петербурга (новая редакция), принята решением

педагогического совета школы (протокол № 13 от 04.06.2020), согласована Советом родителей (протокол от 04.06. 2020 № 5), утверждена приказом директора школы (приказ от 06.06.2020 № 29-0

1.1 Учебный план является частью основной образовательной программы СОО ГБОУ школа № 489 Московского района Санкт-Петербурга.

Учебный план ГБОУ школа № 489 Московского района Санкт-Петербурга на 2022/2023 учебный год сформирован на основе Санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28 (далее — СП 2.4.3648-20) и предусматривает 2-летний нормативный срок освоения образовательных программ среднего общего образования для X-XI классов.

1.2 Количество часов, отведенных на освоение обучающимися учебного плана образовательной организации, состоящего из обязательной части и части, формируемой участниками образовательного процесса, в совокупности не превышает величину недельной образовательной нагрузки, установленную СанПиН 2.4.3648-20

1.3 Учебный план построен с учетом выбора, зафиксированного с помощью анкетирования и заявления обучающихся и их родителей (законных представителей).

#### **Учебный план среднего общего образования, обеспечивающий реализацию ФГОС СОО (социально-экономический профиль).**

Учебный план содержит обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений. Основная образовательная программа среднего общего образования реализуется через урочную и внеурочную деятельность с соблюдением требований санитарно-эпидемиологических правил и нормативов.

**Обязательными учебными предметами являются:**

«Русский язык», «Литература», «Иностранный язык (английский)», «История», «Математика», «Астрономия», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности».

Учебный план социально-экономического профиля ориентирует на профессии, связанные с социальной сферой, финансами и экономикой, с обработкой информации, с такими сферами деятельности, как управление, предпринимательство, работа с финансами и др. В данном профиле для изучения на **углубленном уровне** выбираются учебные предметы преимущественно из предметных областей «Математика и информатика», «Общественные науки», а именно:

«Математика», «Экономика», «Право»;

Учебный план предусматривает изучение **не менее одного учебного предмета из каждой** предметной области, определенной ФГОС, в соответствии с выбором.

Таковыми предметами являются: «Информатика», «Физика», «Химия», «Биология», «География», «Обществознание».

#### **Учебный план среднего общего образования, обеспечивающий реализацию ФГОС СОО (универсальный профиль)**

Учебный план содержит обязательную часть (инвариантную) и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную). Основная образовательная программа среднего общего образования реализуется через урочную и внеурочную

деятельность с соблюдением требований санитарно-эпидемиологических правил и нормативов.

**Обязательными** учебными предметами являются:

«Русский язык», «Литература», «Иностранный язык (английский)», «История», «Математика», «Астрономия», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности».

Учебный план среднего общего образования, обеспечивающий реализацию ФГОС СОО (универсальный профиль) в 10-11 классах содержит предметы на **углубленном уровне** из двух предметных областей «Математика и информатика» («Математика» - 6 часов в неделю и «Естественные науки» («Физика» 5 часов в неделю).

В рамках универсального профиля предметная область «Естественные науки» представлена предметами «Химия» (1 час), «Биология» (1 час), изучаемыми на базовом уровне. Учебный предмет «Астрономия» вводится в 11 классе, в соответствии с рекомендациями.

Предметная область «Общественные науки» представлена предметами «Обществознание» (2 часа), «Право» (1 час), «География» (1 час) и «История» (3 часа), изучаемыми на базовом уровне на протяжении двух лет.

Предметная область «Математика и информатика» представлена предметом «Информатика» (1 час), изучаемом на базовом уровне.

#### **Учебный план среднего общего образования, обеспечивающий реализацию ФГОС СОО (естественно-научный профиль)**

Учебный план содержит обязательную часть (инвариантную) и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную). Основная образовательная программа среднего общего образования реализуется через урочную и внеурочную деятельность с соблюдением требований санитарно-эпидемиологических правил и нормативов.

Учебный план среднего общего образования, обеспечивающий реализацию ФГОС СОО (естественно-научный профиль), содержит предметы на **углубленном уровне** из двух предметных областей: «Математика и информатика» («Математика» - 6 часов в неделю) и «Естественные науки» («Биология» - 3 часа в неделю и «Химия» - 3 часа в неделю).

**Обязательными** учебными предметами являются:

«Русский язык», «Литература», «Иностранный язык (английский)», «История», «Математика», «Астрономия», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности».

В рамках естественно-научного профиля предметная область «Естественные науки» представлена предметами «Физика» (2 часа в неделю) - изучается на базовом уровне и представлена предметами, изучаемыми на профильном уровне «Химия» (3 часа в неделю), «Биология» (3 часа) на протяжении двух лет обучения. Учебный предмет «Астрономия» вводится в 11 классе, в соответствии с рекомендациями.

Предметная область «Общественные науки» представлена предметами:

«Обществознание» (2 часа), «География» (1 час) и «История» (3 часа), изучаемыми на базовом уровне.

Предметная область «Математика и информатика» представлена в инвариантной части предметом «Математика», изучаемым на углубленном уровне. В части учебного плана, формируемой участниками образовательного процесса, включен предмет «Информатика» (1 час), изучаемый на базовом уровне.

**Недельный учебный план социально-экономического профиля, 10 класс**

Предметные области	Учебные предметы	уровень	Количество часов в неделю		Всего
			X	XI*	
<b>Обязательная часть</b>					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	1	2
	Литература	Б	3	3	6
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	3	6
Математика и информатика	Математика	У	6	6	12
Общественные науки	История	Б	2	2	4
Естественные науки	Астрономия	Б		1	1
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	3	6
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	2
	Индивидуальный проект		2		2
<b>Всего по обязательной части УП:</b>			<b>21</b>	<b>20</b>	<b>41</b>
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>					
Естественные науки	Физика	Б	2	2	4
	Химия	Б	1	1	2
	Биология	Б	1	1	2
Русский язык и литература	Русский язык	Б	0	1	1
Математика и информатика	Информатика	Б	1	1	2
Общественные науки	География	Б	1	1	2
	Обществознание	Б	2	2	4
	История	Б	1	1	2
	Право	У	2	2	4
	Экономика	У	2	2	4
<b>Всего по части, формируемой участниками ОО</b>			<b>13</b>	<b>14</b>	<b>27</b>
<b>ИТОГО по УП</b>			<b>34</b>	<b>34</b>	<b>68</b>
<i>Максимально допустимая нагрузка при пятидневной учебной неделе</i>			<i>34</i>	<i>34</i>	<i>68</i>

\* Не реализуется в 2022-2023 уч. году

*Годовой учебный план социально-экономического профиля, 10 класс*

Предметные области	Учебные предметы	уровень	Количество часов в год		Всего
			X	XI*	
<b>Обязательная часть</b>					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	34	34	68
	Литература	Б	102	102	204
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	102	102	204
Математика и информатика	Математика	У	204	204	408
Общественные науки	История	Б	68	68	136
Естественные науки	Астрономия	Б		34	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	102	102	204
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	34	34	68
	Индивидуальный проект		68		68
<b>Всего по обязательной части УП:</b>			<b>714</b>	<b>680</b>	<b>1394</b>
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>					
Естественные науки	Физика	Б	68	68	136
	Химия	Б	34	34	68
	Биология	Б	34	34	68
Русский язык и литература	Русский язык	Б		34	34
Математика и информатика	Информатика	Б	34	34	68
Общественные науки	География	Б	34	34	67
	Обществознание	Б	68	68	136
	История	Б	34	34	68
	Право	У	68	68	136
	Экономика	У	68	68	136
<b>Всего по части, формируемой участниками ОО</b>			<b>442</b>	<b>476</b>	<b>918</b>
<b>ИТОГО по УП</b>			<b>1156</b>	<b>1156</b>	<b>2312</b>
<i>Максимально допустимая нагрузка при пятидневной учебной неделе</i>			<i>1156</i>	<i>1156</i>	<i>2312</i>

\* Не реализуется в 2022-2023 уч. году

**Недельный учебный план социально-экономического профиля 11 класс**

Предметные области	Учебные предметы	уровень	Количество часов в неделю		Всего
			X*	XI	
<b>Обязательная часть</b>					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	1	2
	Литература	Б	3	3	6
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	3	6
Математика и информатика	Математика	У	6	6	12
Общественные науки	История	Б	2	2	4
Естественные науки	Астрономия	Б		1	1
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	3	6
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	2
	Индивидуальный проект		1	1	2
<b>Всего по обязательной части УП:</b>			<b>20</b>	<b>21</b>	<b>41</b>
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>					
Естественные науки	Физика	Б	2	2	4
	Химия	Б	1	1	2
	Биология	Б	1	1	2
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	0	1
Математика и информатика	Информатика	Б	1	1	2
Общественные науки	География	Б	1	1	2
	Обществознание	Б	2	2	4
	История	Б	1	1	2
	Право	У	2	2	4
	Экономика	У	2	2	4
	Курсы по выбору		3	0	3
<b>Всего по части, формируемой участниками ОО</b>			<b>17</b>	<b>13</b>	<b>30</b>
<b>ИТОГО по УП</b>			<b>37</b>	<b>34</b>	<b>71</b>
<i>Максимально допустимая нагрузка при шестидневной учебной неделе</i>			37		71
<i>Максимально допустимая нагрузка при пятидневной учебной неделе</i>				34	

\* Не реализуется в 2022-2023 уч. году

**Годовой учебный план социально-экономического профиля, 11 класс**

Предметные области	Учебные предметы	уровень	Количество часов в год		Всего
			X*	XI	
<b>Обязательная часть</b>					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	34	34	68
	Литература	Б	102	102	204
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	102	102	204
Математика и информатика	Математика	У	204	204	408
Общественные науки	История	Б	68	68	136
Естественные науки	Астрономия	Б		34	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	102	102	204
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	34	34	68
	Индивидуальный проект		34	34	68
<b>Всего по обязательной части УП:</b>			<b>680</b>	<b>714</b>	<b>1394</b>
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>					
Естественные науки	Физика	Б	68	68	136
	Химия	Б	34	34	68
	Биология	Б	34	34	68
Русский язык и литература	Русский язык	Б	34		34
Математика и информатика	Информатика	Б	34	34	68
Общественные науки	География	Б	34	34	67
	Обществознание	Б	68	68	136
	История	Б	34	34	68
	Право	У	68	68	136
	Экономика	У	68	68	136
	Курсы по выбору		102		102
<b>Всего по части, формируемой участниками ОО</b>			<b>578</b>	<b>442</b>	<b>1020</b>
<b>ИТОГО по УП</b>			<b>1258</b>	<b>1156</b>	<b>2414</b>
<i>Максимально допустимая нагрузка при шестидневной учебной неделе</i>			<b>1258</b>		<b>2414</b>
<i>Максимально допустимая нагрузка при пятидневной учебной неделе</i>				<b>1156</b>	

\* Не реализуется в 2022-2023 уч. году



**Недельный учебный план универсального профиля 10 класс**

Предметные области	Учебные предметы	уровень	Количество часов в неделю		Всего
			X	XI*	
<b>Обязательная часть</b>					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	1	2
	Литература	Б	3	3	6
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	3	6
Математика и информатика	Математика	У	6	6	12
Общественные науки	История	Б	2	2	4
Естественные науки	Астрономия	Б		1	1
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	3	6
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	3
	Индивидуальный проект		2		2
<b>Всего по обязательной части УП:</b>			21	20	41
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>					
Естественные науки	Физика	У	5	5	10
	Химия	Б	1	1	2
	Биология	Б	1	1	2
Русский язык и литература	Русский язык	Б		1	1
Математика и информатика	Информатика	Б	1	1	2
Общественные науки	География	Б	1	1	2
	Обществознание	Б	2	2	4
	История	Б	1	1	2
	Курсы по выбору		1	1	2
<b>Всего по части, формируемой участниками ОО</b>			<b>13</b>	<b>17</b>	<b>30</b>
<b>ИТОГО по УП</b>			<b>34</b>	<b>34</b>	<b>68</b>
<i>Максимально допустимая нагрузка при пятидневной учебной неделе</i>			34	34	68

\* Не реализуется в 2022-2023 уч. году

**Годовой учебный план универсального профиля 10 класс**

Предметные области	Учебные предметы	уровень	Количество часов в год		Всего
			X	XI*	
<i>Обязательная часть</i>					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	34	34	68
	Литература	Б	102	102	204
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	102	102	204
Математика и информатика	Математика	У	204	204	408
Общественные науки	История	Б	68	68	136
Естественные науки	Астрономия	Б		34	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	102	102	204
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	34	34	68
	Индивидуальный проект		34	34	68
<b>Всего по обязательной части УП:</b>			<b>680</b>	<b>714</b>	<b>1394</b>
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>					
Естественные науки	Физика	У	170	170	340
	Химия	Б	34	34	68
	Биология	Б	34	34	68
Русский язык и литература	Русский язык	Б		34	34
Математика и информатика	Информатика	Б	34	34	68
Общественные науки	География	Б	34	34	68
	Обществознание	Б	68	68	136
	История	Б	34	34	68
	Курсы по выбору		34	34	68
<b>Всего по части, формируемой участниками ОО</b>			<b>442</b>	<b>476</b>	<b>918</b>
<b>ИТОГО по УП</b>			<b>1122</b>	<b>1190</b>	<b>2312</b>
<i>Максимально допустимая нагрузка при пятидневной учебной неделе</i>			<i>1122</i>	<i>1190</i>	<i>2312</i>

\* Не реализуется в 2022-2023 уч. году

**Недельный учебный план универсального профиля 11 класс**

Предметные области	Учебные предметы	уровень	Количество часов в неделю		Всего
			X*	XI	
<b>Обязательная часть</b>					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	1	2
	Литература	Б	3	3	6
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	3	6
Математика и информатика	Математика	У	6	6	12
Общественные науки	История	Б	2	2	4
Естественные науки	Астрономия	Б		1	1
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	3	6
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	3
	Индивидуальный проект		1	1	2
<b>Всего по обязательной части УП:</b>			<b>20</b>	<b>21</b>	<b>41</b>
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>					
Естественные науки	Физика	У	5	5	10
	Химия	Б	1	1	2
	Биология	Б	1	1	2
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1		1
Математика и информатика	Информатика	Б	1	1	2
Общественные науки	География	Б	1	1	2
	Обществознание	Б	2	2	4
	История	Б	1	1	2
	Курсы по выбору		4	1	5
<b>Всего по части, формируемой участниками ОО</b>			<b>17</b>	<b>13</b>	<b>30</b>
<b>ИТОГО по УП</b>			<b>37</b>	<b>34</b>	<b>71</b>
<i>Максимально допустимая нагрузка при шестидневной учебной неделе</i>			37		71
<i>Максимально допустимая нагрузка при пятидневной учебной неделе</i>				34	

\* Не реализуется в 2022-2023 уч. году

**Годовой учебный план универсального профиля 11 класс**

Предметные области	Учебные предметы	уровень	Количество часов в год		Всего
			X*	XI	

<i>Обязательная часть</i>					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	34	34	68
	Литература	Б	102	102	204
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	102	102	204
Математика и информатика	Математика	У	204	204	408
Общественные науки	История	Б	68	68	136
Естественные науки	Астрономия	Б		34	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	102	102	204
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	34	34	68
	Индивидуальный проект		34	34	68
<b>Всего по обязательной части УП:</b>			<b>680</b>	<b>714</b>	<b>1394</b>
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>					
Естественные науки	Физика	У	170	170	340
	Химия	Б	34	34	68
	Биология	Б	34	34	68
Русский язык и литература	Русский язык	Б	34		34
Математика и информатика	Информатика	Б	34	34	68
Общественные науки	География	Б	34	34	68
	Обществознание	Б	68	68	136
	История	Б	34	34	68
	Курсы по выбору		136	34	170
<b>Всего по части, формируемой участниками ОО</b>			<b>578</b>	<b>442</b>	<b>1020</b>
<b>ИТОГО по УП</b>			<b>1258</b>	<b>1156</b>	<b>2414</b>
<i>Максимально допустимая нагрузка при шестидневной учебной неделе</i>			<i>1258</i>		<i>2414</i>
<i>Максимально допустимая нагрузка при пятидневной учебной неделе</i>				<i>1156</i>	

*\* Не реализуется в 2022-2023 уч. году*

***Недельный учебный план естественно-научного профиля 10 класс***

Предметные области	Учебные предметы	уровень	Количество часов в неделю		Всего
			X	XI*	

<b>Обязательная часть</b>					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	1	2
	Литература	Б	3	3	6
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	3	6
Математика и информатика	Математика	У	6	6	12
Общественные науки	История	Б	2	2	4
Естественные науки	Астрономия	Б		1	1
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	3	3
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	2
	Индивидуальный проект		2		2
<b>Всего по обязательной части УП:</b>			<b>21</b>	<b>20</b>	<b>41</b>
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>					
Естественные науки	Физика	Б	2	2	4
	Химия	У	3	3	6
	Биология	У	3	3	6
Русский язык и литература	Русский язык	Б		1	1
Математика и информатика	Информатика	Б	1	1	2
Общественные науки	География	Б	1	1	2
	Обществознание	Б	2	2	4
	История	Б	1	1	2
<b>Всего по части, формируемой участниками ОО</b>			<b>13</b>	<b>14</b>	<b>27</b>
<b>ИТОГО по УП</b>			<b>34</b>	<b>34</b>	<b>68</b>
<i>Максимально допустимая нагрузка при пятидневной учебной неделе</i>			<i>34</i>	<i>34</i>	<i>68</i>

*\* Не реализуется в 2022-2023 уч. году*

**Годовой учебный план естественно-научного профиля 10 класс**

Предметные области	Учебные предметы	уровень	Количество часов в год		Всего
			X	XI*	
<b>Обязательная часть</b>					
Русский язык и	Русский язык	Б	34	34	68

литература	Литература	Б	102	102	204
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	102	102	204
Математика и информатика	Математика	У	204	204	408
Общественные науки	История	Б	68	68	136
Естественные науки	Астрономия	Б		34	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	102	102	204
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	34	34	68
	Индивидуальный проект		68		68
<b>Всего по обязательной части УП:</b>			<b>714</b>	<b>680</b>	<b>1394</b>
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>					
Естественные науки	Физика	Б	68	68	136
	Химия	У	102	102	204
	Биология	У	102	102	204
Русский язык и литература	Русский язык	Б		34	34
Математика и информатика	Информатика	Б	34	34	68
Общественные науки	География	Б	34	34	68
	Обществознание	Б	68	68	136
	История	Б	34	34	68
<b>Всего по части, формируемой участниками ОО</b>			<b>442</b>	<b>476</b>	<b>918</b>
<b>ИТОГО по УП</b>			<b>1156</b>	<b>1156</b>	<b>2312</b>
<i>Максимально допустимая нагрузка при пятидневной учебной неделе</i>			<i>1156</i>	<i>1156</i>	<i>2312</i>

*\* Не реализуется в 2022-2023 уч. году*

**Недельный учебный план естественно-научного профиля 11 класс**

Предметные области	Учебные предметы	уровень	Количество часов в неделю		Всего
			X*	XI	
<b>Обязательная часть</b>					

Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	1	2
	Литература	Б	3	3	6
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	3	6
Математика и информатика	Математика	У	6	6	12
Общественные науки	История	Б	2	2	4
Естественные науки	Астрономия	Б		1	1
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	3	3
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	2
	Индивидуальный проект		1	1	2
<b>Всего по обязательной части УП:</b>			<b>20</b>	<b>21</b>	<b>41</b>
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>					
Естественные науки	Физика	Б	2	2	4
	Химия	У	3	3	6
	Биология	У	3	3	6
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1		1
Математика и информатика	Информатика	Б	1	1	2
Общественные науки	География	Б	1	1	2
	Обществознание	Б	2	2	4
	История	Б	1	1	2
	Курсы по выбору		3		3
<b>Всего по части, формируемой участниками ОО</b>			<b>17</b>	<b>13</b>	<b>30</b>
<b>ИТОГО по УП</b>			<b>37</b>	<b>34</b>	<b>71</b>
<i>Максимально допустимая нагрузка при шестидневной учебной неделе</i>			37		71
<i>Максимально допустимая нагрузка при пятидневной учебной неделе</i>				34	

\* Не реализуется в 2022-2023 уч. году

#### Годовой учебный план естественно-научного профиля 11 класс

Предметные области	Учебные предметы	уровень	Количество часов в год		Всего
			X*	XI	
<i>Обязательная часть</i>					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	34	34	68
	Литература	Б	102	102	204

Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	102	102	204
Математика и информатика	Математика	У	204	204	408
Общественные науки	История	Б	68	68	136
Естественные науки	Астрономия	Б		34	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	102	102	204
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	34	34	68
	Индивидуальный проект		34	34	68
<b>Всего по обязательной части УП:</b>			<b>680</b>	<b>714</b>	<b>1394</b>
<i><b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b></i>					
Естественные науки	Физика	Б	68	68	136
	Химия	У	102	102	204
	Биология	У	102	102	204
Русский язык и литература	Русский язык	Б	34		34
Математика и информатика	Информатика	Б	34	34	68
Общественные науки	География	Б	34	34	68
	Обществознание	Б	68	68	136
	История	Б	34	34	68
	Курсы по выбору		102		102
<b>Всего по части, формируемой участниками ОО</b>			<b>578</b>	<b>442</b>	<b>1020</b>
<b>ИТОГО по УП</b>			<b>1258</b>	<b>1156</b>	<b>2414</b>
<i>Максимально допустимая нагрузка при шестидневной учебной неделе</i>			<i>1258</i>		<i>2414</i>
<i>Максимально допустимая нагрузка при пятидневной учебной неделе</i>				<i>1156</i>	

\* Не реализуется в 2022-2023 уч. году