

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
«Средняя школа с №13 с углубленным изучением предметов "»

Согласовано на заседании
Педагогического совета

Протокол № 1
от 30.08.2023

УТВЕРЖДЕНО



Директор школы
Семенова И.В.

Приказ № 7 от 30.08.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
среднего общего образования
на 2023 –2024 учебный год

Великий Новгород,
Новгородская область
2023

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к учебным планам среднего общего образования
на 2023/2024 учебный год

МАОУ «Средняя школа № 13 с углубленным изучением предметов»
Великого Новгорода.

Федеральный учебный план среднего общего образования МАОУ «Средняя школа № 13 с углубленным изучением предметов» является нормативным документом, определяющим максимальный объём учебной нагрузки, состав и структуру обязательных предметных областей по годам обучения, является одним из основных механизмов, обеспечивающих достижение обучающимися результатов освоения основной образовательной программы в соответствии с требованиями ФГОС.

Учебные планы составлены в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ;
- приказ Минобрнауки России от 28 августа 2020 г. № 442 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования";
- постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 № 28 «Об утверждении СанПиН 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
- приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 № 413 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (в ред. Приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 № 1645, от 31.12.2015 № 1578).;
- федеральная образовательная программа среднего общего образования (приказ Министерства просвещения РФ № 1014 от 23 ноября 2022 г.)
- Основная образовательная программа МАОУ «Средняя школа № 13 с углубленным изучением предметов»;
- Устав МАОУ «Школа № 13».

Нормативный срок освоения основной образовательной программы среднего общего образования – 2 года, количество учебных занятий за 2 года на одного обучающегося – не менее 2170 часов и не более 2516 (не более 37 часов в неделю).

Продолжительность учебного периода – 68 недель за 2 года:

10 классы – 34 недели - 5-дневная неделя;

11 классы – 34 недели – 6-дневная неделя.

Продолжительность урока – 40 минут.

Учебный год для 10-11 классов делится на полугодия.

Учебный план Школы обеспечивает реализацию профильного обучения и углублённого изучения следующих учебных предметов: математики, физики, информатики, обществознания, химии, биологии. Углубленное изучение предметов по классам:

10А – математика, физика (технологический профиль)

10А - математика, химия, биология (естественно-научный профиль)

10Б – математика, обществознание

11А – математика, физика, информатика

11Б – математика, химия, биология.

Учебный план предусматривает изучение обязательных учебных предметов, включённых во все учебные планы, в том числе на углубленном уровне, дополнительных учебных предметов, элективных курсов по выбору и обязательных элективных курсов.

Учебный план профиля обучения и (или) индивидуальный учебный план содержит не менее 13 учебных предметов («Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «Информатика», «История», «Обществознание», «География», «Физика», «Химия», «Биология», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности») и предусматривает изучение не менее 2 учебных предметов на углубленном уровне из соответствующей профилю обучения предметной области и (или) смежной с ней предметной области.

В интересах обучающихся и их родителей (законные представители) в учебный план технологического и естественно-научного профилей включено изучение 3 учебных предметов на углубленном уровне.

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного года или двух лет в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом. Индивидуальный проект выполняется учащимися самостоятельно под руководством учителя 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).

При реализации вариантов федерального учебного плана естественно-научного, социально-экономического, технологического профилей количество часов на физическую культуру в 10 классах составляет 2, третий час реализуется за счет часов внеурочной деятельности или за счёт посещения обучающимися спортивных секций школьных спортивных клубов, включая использование учебных модулей по видам спорта, в 11 классах - 3 часа физической культуры в неделю.

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя 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 обучающимся в течение одного года или двух лет в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом.

Учебный план профиля строится с ориентацией на будущую сферу профессиональной деятельности, с учетом предполагаемого продолжения образования обучающихся.

В целях реализации основной общеобразовательной программы среднего общего образования предусмотрено деление классов на подгруппы по иностранному языку, информатике, физкультуре.

В школе реализуются три профиля: социально-экономический, технологический, естественно-научный.

Технологический профиль ориентирован на производственную, инженерную и информационную сферы деятельности, поэтому в данном профиле для изучения на углубленном уровне выбираются математика, физика. Для подготовки к государственной итоговой аттестации учащимся предложены элективные курсы «Избранные вопросы математики», «Методы решения физических задач», которые помогут не только подготовиться к государственной итоговой аттестации, но и сформировать представление о методах и способах решения нестандартных, развить исследовательские способности.

Естественно-научный профиль ориентирует на такие сферы деятельности, как медицина, биотехнологии и др. В данном профиле на углубленном уровне изучаются математика, химия, биология.

Факультативные курсы «Микробиология», «Анатомия человека», «Введение в медицину», «Проблемные вопросы биологии» способствуют определению учащихся в выборе будущей профессии, помогают подготовиться к ЕГЭ по биологии и химии.

Социально-экономический профиль 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».

Элективные курсы направлены на формирование умений и способов деятельности, связанных с решением практических задач, получением дополнительных знаний, на приобретение образовательных результатов, востребованных в профессиональном образовании и на рынке труда. Элективные курсы как составная часть профильной подготовки выполняют несколько функций: углубляют содержание одного из базисных курсов, изучение которого осуществляется на общеобразовательном уровне, что позволяет получить дополнительную подготовку для сдачи ЕГЭ по выбранному предмету; способствуют удовлетворению познавательных интересов в различных областях деятельности человека.

Школа предоставляет обучающимся возможность формирования индивидуальных учебных планов. Обучающийся имеет право на:

- обучение по индивидуальному учебному плану, в том числе на ускоренное обучение, в пределах осваиваемой образовательной программы в порядке, установленном локальными нормативными актами;
- выбор факультативных (необязательных для данного уровня образования) и элективных (избираемых в обязательном порядке) учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) из перечня, предлагаемого школой;
- изучение наряду с учебными предметами, курсами, дисциплинами (модулями) по осваиваемой образовательной программе любых других учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), преподаваемых в организации, осуществляющей образовательную деятельность, в установленном ею порядке, а также реализуемых в сетевой форме учебных предметов, курсов (модулей).

Для удовлетворения потребностей учащихся в элективных курсах могут формироваться межклассные группы.

Текущий контроль осуществляется по всем учебным предметам учебного плана в 10-11 классах в соответствии с «Положением о порядке проведения текущего контроля, промежуточной аттестации обучающихся в МАОУ «Школа № 13» и рабочими программами по предметам.

Естественнонаучный профиль.
(с углубленным изучением химии, биологии, математики)

10А класс

Предметная область	Учебный предмет	Количество часов в неделю	
		10А	11А
Обязательная часть			
Русский язык и литература	Русский язык	2	2
	Литература	3	3
Иностранные языки	Иностранный язык	3	3
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа (углубленный уровень)	4	4
	Геометрия (углубленный уровень)	3	3
	Вероятность и статистика (углубленный уровень)	1	1
	Информатика	1	1
Общественно-научные предметы	История	2	2
	Обществознание	2	2
	География	1	1
Естественно-научные предметы	Физика	2	2
	Химия (углубленный уровень)	3	3
	Биология (углубленный уровень)	3	3
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	2	2
	Основы безопасности жизнедеятельности	1	1
-----	Индивидуальный проект	1	0
Итого		34	33
Часть, формируемая участниками образовательных отношений			
Наименование учебного курса			
Биохимия		0	1
Итого		0	1
ИТОГО недельная нагрузка		34	34
Количество учебных недель		34	34
Всего часов в год		1156	1156

Технологический профиль
(с углубленным изучением математики, информатики и физики)
10А класс

Предметная область	Учебный предмет	Количество часов в неделю	
		10А	11А
Обязательная часть			
Русский язык и литература	Русский язык	2	2
	Литература	3	3
Иностранные языки	Иностранный язык	3	3
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа (углубленный уровень)	4	4
	Геометрия (углубленный уровень)	3	3
	Вероятность и статистика (углубленный уровень)	1	1
	Информатика	1	1
Общественно-научные предметы	История	2	2
	Обществознание	2	2
	География	1	1
Естественно-научные предметы	Физика (углубленный уровень)	5	5
	Химия	1	1
	Биология	1	1
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	2	2
	Основы безопасности жизнедеятельности	1	1
-----	Индивидуальный проект	1	0
Итого		33	32
Часть, формируемая участниками образовательных отношений			
Наименование учебного курса			
Методы решения физических задач		1	1
Программируем на Паскале		0	1
Итого		1	2
ИТОГО недельная нагрузка		34	34
Количество учебных недель		34	34
Всего часов в год		1156	1156

**Социально-экономический профиль
(с углубленным изучением математики, обществознания).**

10Б класс

Предметная область	Учебный предмет	Количество часов в неделю	
		10Б	11Б
Обязательная часть			
Русский язык и литература	Русский язык	2	2
	Литература	3	3
Иностранные языки	Иностранный язык	3	3
Математика и информатика	Алгебра (углубленный уровень)	4	4
	Геометрия (углубленный уровень)	3	3
	Вероятность и статистика (углубленный уровень)	1	1
	Информатика	1	1
Общественно-научные предметы	История	2	2
	Обществознание (углубленный уровень)	4	4
	География	1	1
Естественно-научные предметы	Физика	2	2
	Химия	1	1
	Биология	1	1
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	2	2
	Основы безопасности жизнедеятельности	1	1
-----	Индивидуальный проект	1	0
Итого		32	31
Часть, формируемая участниками образовательных отношений			
Наименование учебного курса			
Роль географии в познании мира		1	1
За страницами учебника обществознания		0	1
Избранные вопросы курса "Право"		1	1
Итого		2	3
ИТОГО недельная нагрузка		34	34
Количество учебных недель		34	34
Всего часов в год		1156	1156

Технологический профиль 11А класс

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество часов	10 класс 2022-2023		11 класс 2023-2024	
				35 недель		33 недели	
Русский язык и литература	Русский язык	Б	68	35	1	33	1
	Литература	Б	204	105	3	99	3
Родной язык и родная литература	Родная литература (русская)	Б	35	35	1		
	Родной язык (русский)	Б	68	35	1	33	1
Математика и информатика	Математика	У	408	210	6	198	6
	Информатика	У	272	140	4	132	4
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	204	105	3	99	3
Естественные науки	Физика	У	340	175	5	165	5
Общественные науки	История	Б	136	70	2	66	2
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	204	105	3	99	3
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	68	35	1	33	1
Индивидуальный проект		ЭК*	66			66	2
Предметы и курсы по выбору:		ЭК*					
Обществознание		Б	136	70	2	66	2
Программируем на Паскале*		ЭК				33	1
Русское правописание: орфография и пунктуация*		ЭК	35	35	1	33	1
Методы решения физических задач *		ЭК	68	35	1	33	1
Избранные вопросы математики*		ЭК	68	35	1	33	1
ИТОГО			2446	1225	35	1221	37
Деление на группы 10-11 класс							
Иностранный язык					3		3
Информатика					4		4
Физическая культура					3		3
Элективные курсы (ЭК)					3		6
ИТОГО					48		53

Естественно-научный профиль 11Б класс

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество часов	10 класс 2022-2023		11 класс 2023-2024	
				35 недель		33 недели	
Русский язык и литература	Русский язык	Б	68	35	1	33	1
	Литература	Б	204	105	3	99	3
Родной язык и родная литература	Родная литература (русская)	Б	35	35	1		
	Родной язык (русский)	Б	68	35	1	33	1
Математика и информатика	Математика	У	408	210	6	198	6
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	204	105	3	99	3
Естественные науки	Химия	У	204	105	3	99	3
	Биология	У	204	105	3	99	3
Общественные науки	История	Б	136	70	2	66	2
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	204	105	3	99	3
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	68	35	1	33	1
Индивидуальный проект		ЭК	66			66	2
Предметы и курсы по выбору:		ЭК*					
Информатика		Б	68	35	1	33	1
Обществознание		Б	136	70	2	66	2
Физика		Б	136	70	2	66	2
Биохимия		ЭК	68	35	1	33	1
Русское правописание: орфография и пунктуация		ЭК	33			33	1
Избранные вопросы математики		ЭК	68	35	1	33	1
Микробиология		ЭК	35	35	1		
Анатомия человека		ЭК	68	35	1	33	1
Физиология		ЭК	35	35	1		
ИТОГО			2516	1295	37	1221	37
Деление на группы 10-11 класс							
Иностранный язык					3		3
Информатика					1		1
Физическая культура					3		3
Элективные курсы (ЭК)					5		6
ИТОГО					49		50

Социально-экономический профиль 11Б класс

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество часов	10 класс 2022-2023		11 класс 2023-2024	
				35 недель		33 недели	
Русский язык и литература	Русский язык	Б	68	35	1	33	1
	Литература	Б	204	105	3	99	3
Родной язык и родная литература	Родная литература (русская)	Б	35	35	1		
	Родной язык (русский)	Б	68	35	1	33	1
Математика и информатика	Математика	У	408	210	6	198	6
	Информатика	Б	68	35	1	33	1
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	204	105	3	99	3
Естественные науки	Физика	Б	136	70	2	66	2
Общественные науки	География	У	204	105	3	99	3
	Экономика	У	136	70	2	66	2
	История	Б	136	70	2	66	2
	Обществознание	Б	136	70	2	66	2
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	204	105	3	99	3
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	68	35	1	33	1
Индивидуальный проект		ЭК	66			66	2
Предметы и курсы по выбору		ЭК					
Русское правописание: орфография и пунктуация		ЭК	68	35	1	33	1
Избранные вопросы математики		ЭК	68	35	1	33	1
Роль географии в познании мира		ЭК	68	35	1	33	1
Обществознание: в вопросах и ответах		ЭК	33			33	1
Право		Б	68	35	1	33	1
ИТОГО			2446	1225	35	1221	37
Деление на группы 10-11 класс							
Иностранный язык					3		3
Информатика					1		1
Физическая культура					3		3
Элективные курсы (ЭК)					3		6
ИТОГО					45		50

План внеурочной деятельности (недельный)
Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя
школа с №13 с углубленным изучением предметов "

Учебные курсы	Количество часов в неделю	
	10АБ	11АБ
Разговоры о важном	1	1
Функциональная грамотность	1	1
Профориентация	1	1
Россия – мои горизонты	1	1
ИТОГО недельная нагрузка	4	4