ПРИНЯТО
Педагогическим советом ГБОУ лицей №299
Протокол №1 от 30.04.2026

Шпакова Марина Владимировна

Подписано цифровой подписью: Шпакова Марина Владимировна
DN: cn=Шпакова Марина Владимировна, o=ГБОУ лицей №299 Фрунзенского района Санкт-Петербурга, ou=Директор, email=sc299frunz@yandex.ru, c=RU
Дата: 2026.09.15 18:22:09 +03'00'

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБОУ лицей №299
Фрунзенского района
Санкт-Петербурга
_____М.В.Шпакова
Приказ №169 от 24.06.2026 г.

Учебный план естественно-научного профиля СОО

2026/2027 учебный год

ГБОУ лицей №299

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебный план разработан в соответствии с требованиями ФГОС СОО, ФОП СОО, СП 2.4.3648-20, СанПиН 1.2.3685-21. Количество часов по предметам рассчитано на уровень образования СОО с учетом максимальной общей нагрузки при шестидневной учебной неделе и 68 учебных недель за два учебных года.

Естественно-научный профиль ориентирует на такие сферы деятельности, как медицина, биотехнологии и др.

Учебный план естественно-научного профиля обучения включает 13 учебных предметов («Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «Информатика», «История», «Обществознание», «География», «Физика», «Химия», «Биология», «Физическая культура», «Основы безопасности и защиты Родины») и предусматривает изучение 2 учебных предметов на углубленном уровне: биологии и химии.

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

На уровне СОО суммарный объем домашнего задания по всем предметам для каждого класса не превышает продолжительности выполнения 3,5 часа. Образовательной организацией осуществляется координация и контроль объема домашнего задания обучающихся каждого класса по всем предметам в соответствии с Гигиеническими нормативами.

Домашнее задание на следующий урок задается на текущем уроке, дублируется в электронном журнале не позднее времени окончания учебного дня – 16.00. Для выполнения задания, требующего длительной подготовки (например, подготовка доклада, реферата, оформление презентации, заучивание стихотворений), предоставляется достаточное количество времени.

Использование электронных средств обучения в ходе реализации образовательной деятельности, включая выполнение домашних заданий, внеурочную деятельность, проводится в соответствии с Санитарно- эпидемиологическими требованиями и Гигиеническими нормативами.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Учебный предмет	Уровень	Количество часов
Русский язык	Б	136
Литература	Б	204
Иностранный язык (английский)	Б	204
Математика: • алгебра и начала математического анализа; • геометрия; • вероятность и статистика	Б	340
Информатика	Б	68
История: • история России; • всеобщая история	Б	136
Обществознание	Б	102
География	Б	68
Физика	Б	136
Химия	У	204
Биология	У	204
Основы безопасности и защиты Родины	Б	68
Физическая культура	Б	136
Индивидуальный проект		34
ИТОГО		2040
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		**476**
ИТОГО	**2516**	

НЕДЕЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОГО ПРОФИЛЯ ПРИ ШЕСТИДНЕВНОЙ УЧЕБНОЙ НЕДЕЛЕ

Учебный предмет	**Уровень**	**Количество часов**	
		10-й класс	**11-й класс**
Обязательная часть			
Русский язык	Б	2	2
Литература	Б	3	3
Иностранный язык (английский)	Б	3	3
Математика: • алгебра и начала математического анализа	Б	2	3
• геометрия	Б	2	1
• вероятность и статистика	Б	1	1
Информатика	Б	1	1
История	Б	2	2
Обществознание	Б	2	2
География	Б	1	1
Физика	Б	2	2
Химия	У	3	3
Биология	У	3	3
Основы безопасности и защиты Родины	Б	1	1
Физическая культура	Б	2	2
Индивидуальный проект		1	
Итого:		**31**	**30**
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		6	7
Эл. курс Химия и ее практическое применение		1	1
Эл. курс Введение в медицину		1	1
Эл. курс Решение планиметрических задач			1
Эл. курс Алгебра+: рациональные и иррациональные алгебраические задачи		1	
Эл. курс Компьютерное проектирование		1	1
Эл. курс Методы решения физических задач		1	1
Эл. курс ИП			1
Эл. курс Совершенствование языковой грамотности		1	1
Итого в неделю		**37**	**37**
Всего за два года обучения			**2516**