



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(СПбГУ)

## П Р И К А З

09.02.2023

№ 1271/1

Об утверждении  
учебно-методической документации  
дополнительной образовательной  
программы (шифр Н1.0482.\*)  
на 2023/2024 учебный год

В соответствии с приказом первого проректора по учебной, внеучебной и учебно-методической работе от 22.08.2016 № 6372/1 «Об утверждении Регламента создания и реализации дополнительных образовательных программ» (с последующими изменениями и дополнениями)

### ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить учебно-методическую документацию дополнительной общеобразовательной программы «Дополнительные главы математики (8 класс)» (шифр Н1.0482.\*) на 2023/2024 учебный год:

- 1.1. Учебный план (регистрационный номер 23/0482/1) (Приложение № 1);
- 1.2. Календарный учебный график (Приложение № 2);
- 1.3. Общую характеристику (шифр Н1.0482.\*) (Приложение № 3).

2. Начальнику Управления маркетинга и медиакоммуникаций Шипмакову Д.Э. обеспечить размещение настоящего приказа на сайте СПбГУ не позднее одного рабочего дня с даты издания настоящего приказа.

3. За разъяснением содержания настоящего приказа следует обращаться посредством сервиса «Виртуальная приемная» на сайте СПбГУ к начальнику Управления образовательных программ.

4. Предложения по изменению и/или дополнению настоящего приказа направлять на адрес электронной почты [org@spbu.ru](mailto:org@spbu.ru).

5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Основание: служебная записка директора Центра дополнительных образовательных программ по среднему образованию и физической культуре Бернищевой Е.Г. от 31.01.2023 № 05/1/32-06-4.

Начальник  
Управления образовательных программ

М.А. Соловьева

Приложение № 1

УТВЕРЖДЕН  
приказом начальника  
Управления образовательных программ

от 09.02.2023 № 1271/1

Санкт-Петербургский государственный университет  
**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
дополнительной общеобразовательной программы

*Дополнительные главы математики (8 класс)*  
*Additional chapters in Mathematics (8 grade)*

<b>вид программы</b>	<i>ДОП социально-педагогической направленности</i>
<b>позиция в лицензии</b>	<i>Дополнительное образование детей и взрослых</i>
<b>форма обучения:</b>	<i>очная</i>
<b>язык(и) обучения:</b>	<i>русский</i>

Регистрационный номер учебного плана	23/0482/1
--------------------------------------	-----------

Санкт-Петербург

## Раздел 1. Организация обучения и итоговой аттестации

Грудобъемность, зачётных единиц	Наименование учебной дисциплины, практики, формы научно- исследовательской работы, процедуры аттестации	Виды аттестации	Формы аттестации	Число часов аудиторной работы										Число часов самостоятельной работы				Всего часов контак тной работы	Всего часов самост оятель ной работы
				Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Аттестация	В присутствии преподавателя	Под руководством преподавателя	В т.ч. с использованием учебно- методич. материалов	Текущий контроль	Аттестация		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<b>31 нед. Учётных недель 31</b>																			
<b>Базовая часть периода обучения</b>																			
4	[039414] "Дополнительные главы математики (8 класс)" Additional chapters in Mathematics (8 grade)	итоговая аттестация	итоговый зачёт	0	0	0	112	0	0	0	8	4	0	0	30	0	0	124	30
<b>Вариативная часть периода обучения</b>																			
<b>Не предусмотрено</b>																			

Приложение № 2

УТВЕРЖДЕН  
приказом начальника  
Управления образовательных программ

от 09.02.2023 № 1271/1

**КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК**  
дополнительной общеобразовательной программы  
«Дополнительные главы математики (8 класс)»  
Шифр образовательной программы шифр Н1.0482.\*

**Вариант реализации 1**

№ п/п	Вид учебной работы	Продолжительность, в днях
1	Учебные занятия	4
2	Каникулярное время	1
3	Учебные занятия	7
4	Каникулярное время	2
5	Учебные занятия	10
6	Каникулярное время	2
7	Учебные занятия	9
8	Итоговая аттестация	1

Приложение № 3

УТВЕРЖДЕНА  
приказом начальника  
Управления образовательных программ

от 09.02.2023 № 1271/1

**Санкт-Петербургский государственный университет**  
**ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**  
**дополнительной общеобразовательной программы**

*Дополнительные главы математики (8 класс)/*  
*Additional chapters in Mathematics (8 grade)*

**Шифр образовательной программы Н1.0482.\***

<b>подвид программы</b>	<i>ДОП социально-педагогической направленности</i>
<b>позиция в лицензии</b>	<i>Дополнительное образование детей и взрослых</i>
<b>Форма обучения:</b>	<i>очная</i>
<b>Язык(и) обучения:</b>	<i>русский</i>
<b>Срок(и) обучения:</b>	<i>31 учётная неделя</i>

## **Раздел 1. Общая информация об образовательной программе**

### **1.1. Цель ДОП:**

Повышение уровня подготовки обучающихся в предметной области «Математика» (алгебра и геометрия) основных образовательных программ основного общего образования путем решения обучающимися заданий повышенной сложности, как с помощью преподавателя, так и самостоятельно; формирование навыков решения олимпиадных задач и задач повышенного уровня сложности.

Поставленные цели достигаются путём решения следующих задач курса:

- реализация потребности обучающихся в получении знаний, выходящих за рамки курса базовой математической программы основного общего образования, в расширении кругозора;
- формирование и развитие абстрактного мышления, в частности логического и алгоритмического способов мышления;
- рассмотрение нескольких подходов к решению задач, в том числе рассмотрение нестандартной постановки и поиск нестандартных решений.

### **1.2. Требования к профессорско-преподавательскому составу, необходимому для реализации образовательной программы:**

К проведению занятий по дисциплине преимущественно привлекаются преподаватели, имеющие базовое образование по профилю дисциплины и/или ученую степень кандидата, или имеющие высшую или первую квалификационную категорию. Желательным условием является наличие опыта проведения занятий в математических кружках или обучение в математических кружках во время получения основного общего и среднего образования.

### **1.3. Условия реализации, делающие ДОП уникальной или дающие дополнительные конкурентные преимущества на рынке образовательных услуг:**

Программа рассчитана на школьников, которым не хватает углубленной подготовки в своих учебных заведениях. Она также может оказаться полезной в случае, если обучающемуся по основной образовательной программе необходимо улучшить свою успеваемость. В программе сочетаются и олимпиадная, и углубленная школьная тематика. В отличие от характеризуемой программы, большинство дополнительных программ и кружков, созданных другими образовательными организациями, имеют в основном олимпиадную направленность. Это позволяет считать характеризуемую программу уникальной и востребованной.

Особенностью программы также является ориентация на практическую подготовку, в частности, на формирование навыков выполнения практических заданий, в том числе в условиях ограниченного времени.

### **1.4. Возможная модель обучения:**

Программа использует традиционную модель очного аудиторного обучения, рассчитана на обучение во второй половине учебного дня.

Формат реализации: аудиторный.