



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

П Р И К А З

04.09.2019

№ 84254

Об утверждении
учебно-методической документации
дополнительной образовательной
программы (шифр Н1.0958.*)

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)

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Утвердить учебно-методическую документацию дополнительной общеобразовательной программы «Занятия по элементарной математике для школьников старших классов, сокращённый курс» (шифр Н1.0958.*):
 - 1.1. Учебный план (регистрационный номер 19/0958/1) (Приложение №1);
 - 1.2. Календарный учебный график (Приложение №2);
 - 1.3. Общую характеристику (шифр Н1.0958.*) (Приложение №3).
 2. Начальнику Управления по связям с общественностью Зайнуллину Т.Т. обеспечить публикацию настоящего приказа на сайте СПбГУ.
 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.
 5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.
- Основание: служебная записка директора Центра дополнительных образовательных программ по направлениям международные отношения, политология, социология и экономика Флягина А.А. от 13.08.2019 № 04/1-03-210.

Начальник
Управления образовательных программ

М.А. Соловьева

Приложение №1 к приказу
начальника
Управления образовательных программ

от 04.09, 2019 № 8425/1

Санкт-Петербургский государственный университет
УЧЕБНЫЙ ПЛАН
дополнительной общеобразовательной программы

Занятия по элементарной математике для школьников старших классов, сокращённый курс
Elementary Mathematics Course for Secondary School Students, Short Time Course

вид программы *дополнительная образовательная программа
социально-педагогической направленности*

позиция в лицензии *Дополнительное образование детей и взрослых*

форма обучения: *очная*

язык(и) обучения: *русский*

Регистрационный номер учебного плана	19/0958/1
--------------------------------------	-----------

Санкт-Петербург

Раздел 1. Организация обучения и итоговой аттестации

Групоёмкость, 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 контактной работы	Всего часов самостоятельной 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
С02. Семестр 2																			
Базовая часть периода обучения																			
2	[022628] Занятия по элементарной математике для школьников старших классов, сокращенный курс Elementary Mathematics Course for Secondary School Students, Short Time Course	итоговая аттестация	итоговый зачёт	30	0	0	26	0	2	0	0	3	0	0	0	0	0	61	0
Вариативная часть периода обучения																			
Не предусмотрено																			

Приложение №2 к приказу
начальника
Управления образовательных программ

от 04.09.2019 № 8425/1

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК
дополнительной общеобразовательной программы
«Занятия по элементарной математике для школьников старших классов,
сокращенный курс»
шифр образовательной программы Н1.0958.*

Вариант реализации 1

№ п/п	Вид учебной работы	Продолжительность, в днях
1	Учебные занятия	15
2	Итоговая аттестация	1

Вариант реализации 2

№ п/п	Вид учебной работы	Продолжительность, в днях
1	Учебные занятия	12
2	Итоговая аттестация	1

Вариант реализации 3

№ п/п	Вид учебной работы	Продолжительность, в днях
1	Учебные занятия	10
2	Итоговая аттестация	1

Приложение №3 к приказу
начальника
Управления образовательных программ

от 04.09.2019 № 8425/1

Санкт-Петербургский государственный университет
ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
дополнительной общеобразовательной программы

*Занятия по элементарной математике для школьников старших классов, сокращённый курс
Elementary Mathematics Course for Secondary School Students, Short Time Course*

Шифр образовательной программы Н1.0958.*

подвид программы	<i>Дополнительная образовательная программа социально-педагогической направленности</i>
позиция в лицензии	<i>Дополнительное образование детей и взрослых</i>
Форма обучения:	<i>очная</i>
Язык(и) обучения:	<i>русский</i>
Срок(и) обучения:	<i>16 учетных недель</i>

Раздел 1. Общая информация об образовательной программе

1.1. Цель (аннотация/ миссия) ДОП:

- повысить уровень и глубину знаний элементарной математики у школьников 10-11 классов, дав систематизированные знания по всем разделам предмета (алгебра, геометрия, тригонометрия и начала математического анализа) в рамках требований к школьной программе;
- развить логическое мышление и пространственное воображение; повысить уровень и глубину освоения материала у школьников 10-11 классов с целью последующей возможности освоения обучающимися программ высшего профессионального образования первой ступени;
- помочь в подготовке к Единому государственному экзамену;
- углубить понимание прикладного значения математики.

Задачами изучения дисциплины является:

- научить обучающегося на практике применять различные методы элементарной математики для решения различных задач;
- научить обучающегося методам построения и исследования простейших математических моделей.

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

Преподаватели должны иметь соответствующее программе высшее математическое образование, представление о требованиях к изучению предмета в школе, опыт работы с данным контингентом обучающихся и преподавания предмета.

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

Курс является комплексной моделью подготовки и изучения предмета «Элементарная математика», основанной на современных методах и методиках обучения в высшей и средней (старшей) школах, главной практической задачей которого является помощь в углубленном освоении материала и понимании предмета.

Курс состоит из лекционных и практических занятий, которые позволяют обучающимся приобрести навыки анализа и систематизации материала, что в свою очередь позволит им более качественно изучать предмет в школе и подготовиться к экзамену в формате ЕГЭ.

Данная ДОП реализуется специалистами, имеющими высшее математическое образование, характеризуется максимально индивидуализированным подходом к проведению занятий в группе с вовлечением в занятия обучающихся.

1.4. Возможные модели особенностей реализации: не предусмотрено.

Раздел 2. Дополнительная информация об образовательной программе

Возможно различное количество реализации программы в учетных неделях из-за различных сроков начала обучения и количества контактных часов в одном занятии.