



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

П Р И К А З

21.05.2018

№ 5259/1

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)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить учебно-методическую документацию по дополнительной общеобразовательной программе «Занятия по элементарной математике для школьников старших классов, сокращённый курс», (шифр Н1.0958.*):
 - 1.1. Учебный план (регистрационный номер 18/0958/1) (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 проректору по учебно-методической работе.
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 20.04.2018 № 04/1-03-109.

Проректор по
учебно-методической работе

М.Ю. Лаврикова

Приложение №1 к приказу проректора
по учебно-методической работе

от 31.05.2018 № 5259/1

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

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>

Регистрационный номер учебного плана	18/0958/1
--------------------------------------	-----------

Санкт-Петербург

Раздел 1. Организация обучения и итоговой аттестации

Наименование учебной дисциплины, практики, формы научно-исследовательской работы, процедуры аттестации	Виды аттестации	Формы аттестации	Число часов контактной работы	Число часов самостоятельной работы
В соответствии с календарным графиком				
Семестр 2				
Базовая часть периода обучения				
[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	61	0
Вариативная часть периода обучения				
Не предусмотрено				

Приложение №2 к приказу проректора
по учебно-методической работе

от 31.05.2018 № 5259/н

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 проректора
по учебно-методической работе

от 31.05.2018 № 5259/н

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 учебных 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.

Раздел 2. Дополнительная информация об образовательной программе

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