|  |  |
| --- | --- |
|  | ПРИЛОЖЕНИЕк приказу проректора по учебно-методической работе № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016 г. |

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной программы основного общего образования

**Естественнонаучный профиль обучения**

**Образовательная программа «Биология и химия»**

Вид программы: основная

Позиция в лицензии: основное общее образование

Форма обучения: очная

Язык(и) обучения: русский

Срок обучения: 1 год

Дата начала обучения: 1 сентября 2016г.

Регистрационный номер учебного плана: 16/4106/1

Санкт-Петербург 2016

Раздел 1. Организация обучения

**План урочной деятельности основной программы основного общего образования**

**Естественнонаучный профиль обучения, образовательная программа «Биология и химия»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Наименование предметной области | Наименование учебной дисциплины | Распределение по семестрам | Распределение часов по видам учебной работы и аттестации |  |  | Распределение аудиторной нагрузкипо классам и семестрам |
| экзаменов итоговой аттестации**\*\*)** | Форм промежу-точной аттестации, отличных от текущей | Промежуточной аттестации в летний экзаменационныйпериод | Аудиторных (контактных) занятий в учебный период | всего часов аудиторной (контактной) работы, включая летний экзаменационный период | самостоятельная работа обучающегося по методическим материалам | Число часов в неделю аудиторной (контактной) работы в учебном периоде |
| экзаменов | зачетов | контрольные работы | экзаменов | зачетов | контрольных работ | лекций | семинаров или практических занятий | лабораторных работ | коллоквиумов  | контрольных работ | промежуточной аттестации, проводимой в течение учебного периода | всего аудиторных (контактных) занятий в учебный период |
| 9 класс |  |
| 1 | 2 |  |  |
|  | Обязательная часть |
| 1 | Филология | Русский язык | 2 |  |  | 1\*) |  |  |  | 12 | 66 |  |  | 21 | 3 | 102 | 102 | 68 | 3 | 3 |  |  |
| 2 | Литература | 2 |  |  | 1\*) |  |  |  | 26 | 55 |  |  | 18 | 3 | 102 | 102 | 68 | 3 | 3 |  |  |
| 3 | Английский язык | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 106 |  |  | 30 |  | 136 | 136 | 68 | 4 | 4 |  |  |
| 4 | Математика и информатика | Алгебра | 2 |  |  | 1 |  |  |  | 35 | 80 |  |  | 17 | 4 | 136 | 136 | 136 | 4 | 4 |  |  |
| 5 | Геометрия | 2 |  |  |  |  |  |  | 13 | 42 |  |  | 13 |  | 68 | 68 | 68 | 2 | 2 |  |  |
| 6 | Информатика и ИКТ | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 64 |  |  | 4 |  | 68 | 68 | 68 | 2 | 2 |  |  |
| 7 | Общественно-научные предметы | История | 2 |  |  |  |  |  |  | 27 | 30 |  |  | 11 |  | 68 | 68 | 68 | 2 | 2 |  |  |
| 8 | Общество-знание | 2 |  |  |  |  |  |  | 13 | 16 |  |  | 5 |  | 34 | 34 | 34 | 1 | 1 |  |  |
| 9 | География | 2 |  |  |  |  |  |  | 46 | 48 |  |  | 8 |  | 102 | 102 | 68 | 3 | 3 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 10 | Естественнонаучные предметы | Физика | 2 |  |  |  |  |  |  | 30 | 60 |  |  | 12 |  | 102 | 102 | 102 | 3 | 3 |  |  |
| 11 | Химия | 2 |  |  | 1 |  |  |  | 40 | 48 |  |  | 10 | 4 | 102 | 102 | 102 | 3 | 3 |  |  |
| 12 | Биология | 2 |  |  | 1 |  |  |  | 38 | 48 |  |  | 12 | 4 | 102 | 102 | 102 | 3 | 3 |  |  |
| 13 | Физическая культура и основы безопасности жизнедеятель-ности | Физическая культура и ОБЖ |  |  |  |  |  |  |  |  | 96 |  |  | 6 |  | 102 | 102 |  | 3 | 3 |  |  |
|  | **ИТОГО**  |  |  |  |  |  |  |  | **280** | **759** |  |  | **167** | **18** | **1224** | **1224** | **952** | **36** | **36** |  |  |
|  | Справочно: в том числе часть, формируемая участниками образовательных отношений |
|  | Филология | Русский язык |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 22 |  |  | 8 |  | 34 | 34 | 34 | 1 | 1 |  |  |
|  | Английский язык |  |  |  |  |  |  |  |  | 27 |  |  | 7 |  | 34 | 34 | 17 | 1 | 1 |  |  |
|  | Математика и информатика | Алгебра |  |  |  |  |  |  |  | 14 | 17 |  |  | 2 | 1 | 34 | 34 | 34 | 1 | 1 |  |  |
|  | Общественно-научные предметы | География |  |  |  |  |  |  |  | 16 | 18 |  |  |  |  | 34 | 34 | 34 | 1 | 1 |  |  |
|  | Естественнонаучные предметы | Химия |  |  |  |  |  |  |  | 16 | 17 |  |  |  | 1 | 34 | 34 | 34 | 1 | 1 |  |  |
|  | Биология |  |  |  |  |  |  |  | 16 | 17 |  |  |  | 1 | 34 | 34 | 34 | 1 | 1 |  |  |
|  | Физика |  |  |  |  |  |  |  | 16 | 17 |  |  |  | 1 | 34 | 34 | 34 | 1 | 1 |  |  |
|  | ИТОГО часть, формируемая участниками образовательных отношений |  |  |  |  |  |  |  | 82 | 135 |  |  | 17 | 4 | 238 | 238 | 221 | 7 | 7 |  |  |

\*) объединенная контрольная работа (по русскому и литературе и по алгебре и математическому анализу).

\*\*) По окончании 2 семестра обучающиеся сдают экзамены в форме ГИА 9, на менее четырех экзаменов. Из них обязательными являются экзамены по русскому языку и математике. Количество и перечень остальных экзаменов в 2 семестре определяется выбором обучающегося.

# ПЛАН ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

основной программы основного общего образования

**Естественнонаучный профиль обучения, образовательная программа «Биология и химия»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Наименование учебного предмета | Наименование учебной дисциплины | Распределение по семестрам | Распределение часов по видам учебной работы и аттестации |  |  | Распределение аудиторной нагрузкипо классам и семестрам |
| экзаменов итоговой аттестации**\*\*)** | Промежу-точной аттестации | Промежуточной аттестации в летний экзаменационныйпериод | Аудиторных (контактных) занятий в учебный период | всего часов аудиторной (контактной) работы | самостоятельная работа обучающегося по методическим материалам | Число часов в неделю аудиторной работы/Число учебных недель в семестре/Число часов аудиторной работы в семестре |
| экзаменов | зачетов | контрольные работы | экзаменов | зачетов | контрольных работ | лекций | семинаров или практических занятий | лабораторных работ | коллоквиумов | контрольных работ | промежуточной аттестации в зимний экзаменационный период | всего аудиторных (контактных) занятий в учебный период |
| 9 класс |  |
| 1 | 2 |  |  |
|  | Внеурочная деятельность |
| 1 | Спецкурс по выбору участников образовательных отношений | Практикум по биологии |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 44 |  |  | 2/10/20 | 2/12/24 |  |  |
| 2 | Спецкурс по выбору участников образовательных отношений | Биогеография |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 44 |  |  | 2/10/20 | 2/12/24 |  |  |
| 3 | Спецкурс по выбору участников образовательных отношений | Задачи повышенной сложности по химии |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 44 |  |  | 2/10/20 | 2/12/24 |  |  |
|  | ИТОГО ОБЯЗАТЕЛЬ-НЫХ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 132 – 37% от 350 |  |  | 6 | 6 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4 | Факультатив | Психологическое развитие |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 30 |  |  | 1/15/15 | 1/15/15 |  |  |
| 5 | Факультатив | Актуальные проблемы современной биологии |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 22 |  |  | 2/5/10 | 2/6/12 |  |  |
| 6 | Факультатив | Основы работы на компьютере |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 48 |  |  | 2/10/20 | 2/14/28 |  |  |
| 7 | Выполнение индивидуаль-ного проекта | Выполнение индивидуального проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 48 |  |  | 2/10/20 | 2/14/28 |  |  |
|  | ИТОГО НЕОБЯЗА-ТЕЛЬНЫХ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 148 |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Научно-популярные и профориента-ционые лекции | Встречи с интересными людьми |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Кружки общеразвива-ющей направленности | Художественный кружок и др. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 28 |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Посещение музеев | Экскурсии в Эрмитаж и др. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Общешкольные спортивные мероприятия | Легкоатлетический забег и др. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8 |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Социальные практики | Программа “Виртуальный музей”, работа творческих групп и др. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8 |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Школьные интеллек-туальные соревнования | “Брейн Ринг” и др. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8 |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Классные часы |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 30 |  |  |  |  |  |  |
|  | ИТОГО РАЗВИВА-ЮЩИХ, ХУДОЖЕСТ-ВЕННЫХ, СПОРТИВНЫХ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 96 – 27% от 350 |  |  |  |  |  |  |

Число часов внеурочной деятельности на одного обучающегося – не более 350 часов.

Раздел 2. Календарный график

**ГРАФИК УЧЕБНОГО ГОДА**

программы основного общего образования

**Естественнонаучный профиль обучения, образовательная программа «Биология и химия»**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **9 класс** |
| **1-9 недели** **(1-9 учетные недели)****01 сентября – 29 октября** | **учебные занятия лекционного и семинарского типа, уроки** |
| **30 октября – 6 ноября** | **каникулярное время** |
| **10-15 недели** **(11-16 учетные недели)****7 ноября – 18 декабря** | **учебные занятия лекционного и семинарского типа, уроки** |
| **16 неделя****(17 учетная неделя)****19-24 декабря** | **промежуточная аттестация в форме контрольной работы, специальное расписание** |
| **25 декабря – 09 января** | **каникулярное время** |
| **17-26 недели****(20-29 учетные недели)****10 января – 18 марта** | **учебные занятия лекционного и семинарского типа, уроки** |
| **19 марта -02 апреля** | **каникулярное время** |
| **27-34 недели****(32-39 учетные недели)****03 апреля – 28 мая** | **учебные занятия лекционного и семинарского типа, уроки, итоговая аттестация, ОГЭ** |
| **35-36 недели****(40-41 учетные недели)****29 мая – 10 июня**  | **итоговая аттестация, ОГЭ** |
| **37-38 недели****(42-43 учетные недели)****11-26 июня** | **итоговая аттестация, ОГЭ, каникулярное время** |

Год окончания обучения – 2017

Учебный план рекомендован к утверждению Методическим советом Академической гимназии им Д.К. Фаддеева

Протокол №