



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

П Р И К А З

13.04.2021

№ 4215/1

Об утверждении учебного плана
(рег. № 21/4119/1)

В соответствии с приказом первого проректора по учебно-методической работе от 31.07.2018 № 7721/1 «О новой редакции Положения о календарных графиках образовательной деятельности Санкт-Петербургского государственного университета»

ПРИКАЗЫВАЮ:

Утвердить учебный план основной программы среднего общего образования «Образовательная программа «Биология»», очная форма обучения, регистрационный номер учебного плана 21/4119/1 (Приложение).

Основание: протокол заседания Методический совет Академической гимназии им. Д.К. Фаддеева от 18.02.2021 № 05/2.2-02.-1.

Начальник Главного управления
по учебной и методической работе

Э.А.Зелетдинова

Приложение
УТВЕРЖДЕНО
приказом начальника Главного управления
по учебной и методической работе
от 13.07.2021 № 7215/1

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной программы среднего общего образования

образовательная программа «Биология»

Вид программы: основная

Позиция в лицензии: среднее общее образование

Форма обучения: очная

Язык(и) обучения: русский

Срок обучения: 2 года

Дата начала обучения: 1 сентября 2021 г.

Регистрационный номер учебного плана: 21/4119/1

Санкт-Петербург

Раздел 1. Организация обучения

**План урочной деятельности основной программы среднего общего образования
образовательная программа «Биология»**

| № ш | Наименование учебного предмета | Наименование учебной дисциплины | Распределение по полугодиям | | | Распределение часов по видам учебной работы и аттестации | | | | | | | | | | | Распределение аудиторной нагрузки по классам и полугодиям | | | | |
|---|--|---------------------------------|---------------------------------|--|---------|--|-----------|---------|--|--------|------------------------------------|--------------------|-------------------|---|---|--|---|----|----------|---|--|
| | | | экзаменов итоговой аттестации** | Форм промежуточной аттестации, отличных от текущей | | Промежуточной аттестации в летний экзаменационный период | | | Аудиторных (контактных) занятий в учебный период | | | | | всего часов аудиторной (контактной) работы, включая летний экзаменационный период | Самостоятельной работы обучающихся в учебный период | | 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 | контрольных работ | | промежуточной аттестации, проводимой в течение учебного периода | всего аудиторных (контактных) занятий в учебный период | | | | | самостоятельная работа обучающегося по методическим материалам |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 класс | | 11 класс | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | | |
| Учебные предметы, изучаемые на базовом уровне | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Русский язык и литература | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | В том числе | Русский язык | 4 | 2* | 1,3* | 3 | | | | 100 | 30 | 6 | 136 | 139 | 136 | | | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 2 | | Литература | 4 | 2* | 1,3* | 3 | | | 80 | 108 | 44 | 6 | 238 | 241 | 238 | | | 4 | 4 | 3 | 3 |
| 3 | История | История | 4 | | | | | | 56 | 58 | 22 | | 136 | 136 | 136 | | | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 4 | Обществознание (включая экономику и право) | Обществознание | 4 | | | | | | 56 | 58 | 22 | | 136 | 136 | 136 | | | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 5 | География | География | 4 | | | | | | 28 | 34 | 6 | | 68 | 68 | 68 | | | 2 | 2 | | |
| 6 | Физика | Физика | 4 | | | | | | 24 | 82 | 16 | 14 | 136 | 136 | 136 | | | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 7 | Информатика | Информатика | 4 | | | | | | | 90 | | 12 | 102 | 102 | 68 | | | 1 | 1 | 2 | 2 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---------------------------------------|---|----|-----|---|-----------|------------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------|-------------|-------------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 8 | Основы безопасности жизнедеятельности | Основы безопасности жизнедеятельности | | | | | | 64 | | 4 | | 68 | 68 | 34 | | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| 9 | Физическая культура | Физическая культура | | | | | | 192 | | 12 | | 204 | 204 | | | 3 | 3 | 3 | 3 | |
| 10 | Астрономия | Астрономия | | | | | | 10 | 20 | 6 | | 36 | 36 | 18 | | | | | 2 | |
| | ИТОГО (базовый уровень) | | | | | | 6 | 254 | 806 | 16 | 172 | 12 | 1260 | 1266 | 970 | | 19 | 19 | 17 | 19 |
| Учебные предметы, изучаемые на углубленном уровне | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Математика | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | В том числе | Алгебра | | 2* | 1,3 | 3 | | 71 | 99 | | 28 | 6 | 204 | 207 | 136 | | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 11 | | Математический анализ | | 2* | 1,3 | 3 | | 58 | 84 | | 22 | 6 | 170 | 173 | 136 | | 2 | 2 | 3 | 3 |
| 12 | | Геометрия | | | | | | 41 | 69 | | 26 | | 136 | 136 | 136 | | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 13 | Биология | Биология | 4 | 2 | 1,3 | 2 | | 106 | 120 | 8 | 32 | 6 | 272 | 274 | 204 | | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 14 | Химия | Химия | 4 | 2 | 1,3 | 2 | | 68 | 106 | 32 | 26 | 6 | 238 | 240 | 136 | | 3 | 3 | 4 | 4 |
| 15 | Иностранный язык | Иностранный язык | 4 | | | | | | 182 | | 54 | | 236 | 236 | 186 | | 4 | 4 | 4 | 2 |
| | ИТОГО (углубленный уровень) | | | | | | 10 | 344 | 660 | 40 | 188 | 24 | 1256 | 1266 | 934 | | 18 | 18 | 20 | 18 |
| 16 | Практика | Практическая деятельность в биологии | | | | | | | 56*** | | | | | 56 | | | | | | |
| 17 | Выполнение индивидуального проекта в летний период | Защита индивидуального проекта | | | | | | | 2 | | | | | 2 | | | | | | |
| | ИТОГО ПО УЧЕБНОМУ ПЛАНУ УРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ | | | | | | 16 | 598 | 1524 | 56 | 360 | 36 | 2516 | 2590 | 1904 | | 37 | 37 | 37 | 37 |

*) объединенный экзамен или контрольная работа (русский язык и литература, алгебра и математический анализ)

**) По окончании обучения, обучающиеся сдают экзамены в форме ГИА 11. Из них обязательными являются экзамены по русскому языку и математике. Количество и перечень остальных экзаменов определяется выбором обучающихся.

***) На одного обучающегося. Для прохождения практики, обучающиеся объединяются в группы численностью от 6 человек.

ПЛАН ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
основной программы среднего общего образования
образовательная программа «Биология»

| № пп | Наименование учебного предмета | Наименование учебной дисциплины | Распределение по полугодиям | | | Распределение часов по видам учебной работы и аттестации | | | | | | | | | | Распределение аудиторной нагрузки по классам и полугодиям | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|---|---|---------------------------------|--|---------|--|--|---------|-------------------|--|------------------------------------|--------------------|-------------------|---|---|---|---|----|---|--|----------|---------|---------|---------|--|---------|
| | | | экзаменов итоговой аттестации** | Форм промежуточной аттестации, отличных от текущей | | | Промежуточной аттестации в летний экзаменационный период | | | Аудиторных (контактных) занятий в учебный период | | | | всего часов аудиторной (контактной) работы, включая летний экзаменационный период | Самостоятельной работы обучающихся в учебный период | | 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 | контрольных работ | | промежуточной аттестации, проводимой в течение учебного периода | всего аудиторных (контактных) занятий в учебный период | | | самостоятельная работа обучающихся по методическим материалам | самостоятельная работа в присутствии преподавателя | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 класс | | | | 11 класс | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Внеурочная деятельность | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Спецкурс по выбору участников образовательных отношений | Английский язык в сфере профессиональной коммуникации | | | | | | | | | | | 78 | | 10 | | | 88 | 88 | | | 2/14/28 | 2/16/32 | 2/14/28 | | |
| 2 | Спецкурс по выбору участников образовательных отношений | Тестовые практики по иностранному языку | | | | | | | | | | | 24 | | 6 | | | 30 | 30 | | | | | | | 2/15/30 |
| 3 | Спецкурс по выбору участников образовательных отношений | Практикум по экологии | | | | | | | | | | | 16 | | 4 | | | 20 | 20 | | | 4/5/20 | | | | |
| 4 | Спецкурс по выбору участников образовательных отношений | Лабораторный практикум по биологии клетки | | | | | | | | | | | 16 | | 4 | | | 20 | 20 | | | 4/5/20 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|-----------|--|--|------------|------------|--|--|-----------|------------|-----------|------------|---------|
| | х отношений | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | Спецкурс по выбору участников образовательных отношений | Лабораторный практикум по микробиологии, микологии и ботанике | | | | | | | | 32 | | 4 | | | 36 | 36 | | | | | 4/9/36 | | |
| 6 | Спецкурс по выбору участников образовательных отношений | Лабораторный практикум по зоологии беспозвоночных | | | | | | | | 22 | | 6 | | | 28 | 28 | | | | | 4/3/12 | 4/4/16 | |
| 7 | Спецкурс по выбору участников образовательных отношений | Лабораторный практикум по зоологии позвоночных | | | | | | | | 10 | | 2 | | | 12 | 12 | | | | | | 4/3/12 | |
| 8 | Спецкурс по выбору участников образовательных отношений | Лабораторный практикум по биологии человека | | | | | | | | 32 | | 8 | | | 40 | 40 | | | | | | 4/3/12 | 4/7/28 |
| 9 | Спецкурс по выбору участников образовательных отношений | Практикум по генетике | | | | | | | | 10 | | 2 | | | 12 | 12 | | | | | | | 4/3/12 |
| 10 | Спецкурс по выбору участников образовательных отношений | Практикум по теории эволюции | | | | | | | | 7 | | 1 | | | 8 | 8 | | | | | | | 4/2/8 |
| 11 | Спецкурс по выбору участников образовательных отношений | Задачи повышенной сложности по химии | | | | | | | | 72 | | 16 | | | 88 | 88 | | | 2/10/20 | 2/12/24 | 2/10/20 | 2/12/24 | |
| | ИТОГО СПЕЦКУРСОВ | | | | | | | | | 319 | | 63 | | | 382 | 382 | | | 88 | 104 | 88 | 102 | |
| 1 | Факультатив | Правовое регулирование научной деятельности | | | | | | | | 20 | | 4 | | | 24 | 24 | | | | | | | 2/12/24 |
| 2 | Факультатив | Тренинг по решению олимпиадных задач | | | | | | | | 16 | | 4 | | | 20 | 20 | | | 2/5/10 | | 2/5/10 | | |
| 3 | Факультатив | Задания повышенной сложности по | | | | | | | | 26 | | 2 | | | 28 | 28 | | | | | | | 2/14/28 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------------------------------------|---|--|--|--|--|--|--|------------|--|-----------|--|--|------------|------------|--|--|------------|------------|------------|------------|
| | | биологи | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Факультатив | Лабораторный практикум по биоразнообразию | | | | | | | 12 | | 4 | | | 16 | 16 | | | | | 4/4/16 | |
| 5 | Выполнение индивидуально го проекта | Выполнение индивидуального проекта | | | | | | | 88 | | 8 | | | 96 | 96 | | | 2/10/20 | 2/14/28 | 2/10/20 | 2/14/28 |
| 7 | Факультатив | Проектная мастерская НТИ | | | | | | | 54 | | 4 | | | 60 | 60 | | | 2/14/28 | 2/16/32 | | |
| | ИТОГО ФАКУЛЬТАТИВОВ | | | | | | | | 216 | | 26 | | | 244 | 244 | | | 58 | 60 | 46 | 80 |
| 1 | Общеразвивающая программа | Театральная мастерская | | | | | | | 132 | | 4 | | | 136 | 136 | | | 2/16/32 | 2/18/36 | 2/16/32 | 2/18/36 |
| 2 | Общеразвивающая программа | Хореографическая мастерская | | | | | | | 132 | | 4 | | | 136 | 136 | | | 2/16/32 | 2/18/36 | 2/16/32 | 2/18/36 |
| 3 | Посещение музеев | Экскурсионно-просветительский клуб | | | | | | | 32 | | 4 | | | 36 | 36 | | | 2/4/8 | 2/5/10 | 2/4/8 | 2/5/10 |
| 4 | Общеразвивающая программа | Интеллектуальная игра «Что? Где? Когда?» | | | | | | | 132 | | 4 | | | 136 | 136 | | | 2/16/32 | 2/18/36 | 2/16/32 | 2/18/36 |
| 5 | Общеразвивающая программа | Спортивные игры | | | | | | | 268 | | 4 | | | 272 | 272 | | | 4/16/64 | 4/18/72 | 4/16/64 | 4/18/72 |
| 6 | Общеразвивающая программа | Студия научной журналистики | | | | | | | 64 | | 4 | | | 68 | 68 | | | | | 2/16/32 | 2/18/36 |
| 7 | Общеразвивающая программа | Психологическое развитие | | | | | | | 132 | | 4 | | | 136 | 136 | | | 2/16/32 | 2/18/36 | 2/16/32 | 2/18/36 |
| 8 | Классный час | | | | | | | | | | | | | 34 | 34 | | | | | | |
| 9 | ИТОГО | | | | | | | | 892 | | 28 | | | 954 | 954 | | | 200 | 226 | 232 | 262 |

*) Число часов внеурочной деятельности на одного обучающегося - не более 700 часов за два года.

**) Участники образовательных отношений выбирают занятия, предусмотренные планом внеурочной деятельности, в количестве, не превышающем максимально допустимый недельный объем нагрузки внеурочной деятельности (независимо от продолжения учебной недели не более 10 часов).

Раздел 3. Календарный график

ГРАФИК УЧЕБНОГО ГОДА
 программы среднего общего образования
Биолого-химический профиль обучения, образовательная программа «Биология»

| 10 класс, 2021/22 учебный год | | 11 класс, 2022/23 учебный год | |
|--------------------------------------|---|--------------------------------------|--|
| 01.09- 24.10 | Входное тестирование Учебные занятия лекционного и семинарского типа, уроки. Самостоятельная работа обучающегося. | 01.09- 24.10 | Входное тестирование Ликвидация академических задолженностей Учебные занятия лекционного и семинарского типа, уроки. Самостоятельная работа обучающегося. |
| 25.10–03.11 | Каникулярное время | 25.10–03.11 | Каникулярное время |
| 04.11–28.12 | Учебные занятия лекционного и семинарского типа, уроки. Самостоятельная работа обучающегося. Промежуточная аттестация | 04.11–28.12 | Учебные занятия лекционного и семинарского типа, уроки. Самостоятельная работа обучающегося. Промежуточная аттестация |
| 29.12–09.01 | Каникулярное время | 29.12–09.01 | Каникулярное время |
| 10.01–23.03 | Ликвидация академических задолженностей Учебные занятия лекционного и семинарского типа, уроки. Самостоятельная работа обучающегося. | 10.01–23.03 | Ликвидация академических задолженностей Учебные занятия лекционного и семинарского типа, уроки. Самостоятельная работа обучающегося. |
| 24.03–02.04 | Каникулярное время | 24.03–02.04 | Каникулярное время |
| 03.04–18.06 | Учебные занятия лекционного и семинарского типа, уроки. Самостоятельная работа обучающегося. Промежуточная аттестация. Ликвидация академических задолженностей | 03.04–27.05. | Учебные занятия лекционного и семинарского типа, уроки. Самостоятельная работа обучающегося. |
| 13.05.–28.05 | Учебная практика ¹ | 28.05–30.06. | Государственная итоговая аттестация ² |
| 19.06–31.08 | Каникулярное время | 22.06.–30.06. | Вручение аттестатов |

¹ Сроки проведения определяются приказом Первого проректора по учебной и методической работе на основании рабочей программы дисциплины «Практическая деятельность в биологии».

² Начало Государственной итоговой аттестации может быть перенесено в соответствии с утвержденным единым расписанием ГИА

Год окончания обучения –2023

Учебный план рекомендован к утверждению Методическим советом Академической гимназии им Д.К. Фаддеева СПбГУ. Протокол № 05/2.2-02-1 от 18.02.2021