

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 425
ИМЕНИ АКАДЕМИКА П.Л.КАПИЦЫ
КРОНШТАДТСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Принят на заседании
педагогического совета
Протокол № 13
от 17 июня 2024 года

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ГБОУ школы № 425
Кронштадтского района Санкт-Петербурга
_____ И.Н.АСАНОВА
Приказ № 154-д «17» от июня 2024 г.

Учебный план
СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

ГБОУ школы № 425
Кронштадтского района Санкт-Петербурга

на 2024/2025 учебный год

(выписка из ООП СОО)

**Пояснительная записка к учебному плану
среднего общего образования
X-XI классы**

Учебный план для X-XI классов включает базовые учебные предметы федерального компонента, направленные на завершение общеобразовательной подготовки учащихся.

К числу обязательных учебных предметов, изучаемых на базовом уровне федерального компонента, относятся «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык (английский)», «Математика», «Информатика», «История», «Обществознание», «География», «Физика», «Биология», «Химия», «Физическая культура», «Основы безопасности и защиты Родины».

Учебный предмет «Иностранный язык» реализуется предметом «Иностранный язык (английский)».

Учебный предмет федерального компонента «Математика» реализуется предметами «Алгебра» и «Геометрия».

При проведении учебных занятий по предметам «Иностранный язык (английский)», «Информатика» осуществляется деление их на две группы (при наполняемости класса 25 человек).

Учебный план школы реализует модель профильного обучения. Учебный план независимо от профиля обучения предусматривает изучение не менее 2 учебных предметов на углубленном уровне из соответствующей профилю обучения предметной области из каждой предметной области.

Учебный план X-XI классах соответствует 4 профилям, реализуемым в школе:

- социально-экономическому;
- естественно-научному;
- гуманитарному (психолого-педагогическому);
- технологическому (информационно-технологическому).

Образовательная деятельность 10А класса (социально-экономического и информационного профиля) по предметам русский язык, литература, история, алгебра и начала математического анализа, геометрия, вероятность и статистика, физика, химия, биология, физическая культура, ОБЗР организуется в составе одного класса; по предметам, изучаемым на углубленном уровне - по профильным группам.

Образовательная деятельность 10Б класса (естественно-научного и гуманитарного профиля) по предметам русский язык, литература, иностранный язык, алгебра и начала математического анализа, геометрия, вероятность и статистика, физика, физическая культура, ОБЗР, география, обществознание, организуется в составе одного класса; по предметам, изучаемым на углубленном уровне - по профильным группам.

Образовательная деятельность 11А класса (естественно-научного и гуманитарного профиля) по предметам русский язык, история, алгебра и начала математического анализа, геометрия, вероятность и статистика, физика, физическая культура, ОБЗР, география, обществознание, организуется в составе одного класса; по предметам, изучаемым на углубленном уровне - по профильным группам.

Также в качестве обязательного компонента учебного плана X классах является обучение по курсу «Индивидуальный проект». Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно и под руководством учителя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности: познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного года или двух лет в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом. Задача

курса «Индивидуальный проект» - обеспечить обучающимся опыт конструирования социального выбора и прогнозирования личностного успеха в интересующей сфере деятельности.

Годовой учебный план гуманитарного профиля (психолого-педагогический)

| Предметная область | Учебный предмет | Уровень | Количество часов в год | | Всего |
|--|--|---------|------------------------|-------------|-------------|
| | | | X | XI | |
| <i>Обязательная часть</i> | | | | | |
| Русский язык и литература | Русский язык | Б | 68 | 68 | 136 |
| | Литература | У | 170 | 170 | 340 |
| Иностранные языки | Иностранный язык (английский) | У | 170 | 170 | 340 |
| Математика и информатика | Алгебра и начала математического анализа | Б | 68 | 102 | 170 |
| | Геометрия | Б | 68 | 34 | 102 |
| | Вероятность и статистика | Б | 34 | 34 | 68 |
| | Информатика | Б | 34 | 34 | 68 |
| Общественные науки | История | Б | 68 | 68 | 136 |
| | Обществознание | Б | 68 | 68 | 136 |
| | География | Б | 34 | 34 | 68 |
| Естественные науки | Физика | Б | 68 | 68 | 136 |
| | Химия | | 34 | 34 | 68 |
| | Биология | | 34 | 34 | 68 |
| Физическая культура | Физическая культура | Б | 68 | 68 | 136 |
| Основы безопасности и защиты Родины | Основы безопасности и защиты Родины | Б | 34 | 34 | 68 |
| | Индивидуальный проект | | 34 | | 34 |
| ИТОГО | | | 1054 | 1020 | 2074 |
| <i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений при шестидневной учебной неделе</i> | | | 102 | 136 | 238 |
| | Элективные курсы | | 102 | 136 | 238 |
| <i>Максимально допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными нормами</i> | | | 1156 | 1156 | 2312 |

Недельный учебный план гуманитарного профиля (психолого-педагогический)

| Предметная область | Учебный предмет | Уровень | Количество часов в год | | Всего |
|---------------------------|--|---------|------------------------|----|-----------|
| | | | X | XI | |
| <i>Обязательная часть</i> | | | | | |
| Русский язык и литература | Русский язык | Б | 2 | 2 | 4 |
| | Литература | У | 5 | 5 | 10 |
| Иностранные языки | Иностранный язык (английский) | У | 5 | 5 | 10 |
| Математика и информатика | Алгебра и начала математического анализа | Б | 2 | 3 | 5 |
| | Геометрия | Б | 2 | 1 | 3 |
| | Вероятность и статистика | Б | 1 | 1 | 2 |
| | Информатика | Б | 1 | 1 | 2 |

| | | | | | |
|--|-------------------------------------|---|-----------|-----------|-----------|
| Общественные науки | История | Б | 2 | 2 | 4 |
| | Обществознание | Б | 2 | 2 | 4 |
| | География | Б | 1 | 1 | 2 |
| Естественные науки | Физика | Б | 2 | 2 | 4 |
| | Химия | Б | 1 | 1 | 2 |
| | Биология | Б | 1 | 1 | 2 |
| Физическая культура | Физическая культура | Б | 2 | 2 | 4 |
| Основы безопасности и защиты Родины | Основы безопасности и защиты Родины | Б | 1 | 1 | 2 |
| | Индивидуальный проект | | 1 | | 1 |
| ИТОГО | | | 31 | 30 | 61 |
| <i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений при шестидневной учебной неделе</i> | | | 3 | 4 | 7 |
| | Элективные курсы | | 3 | 4 | 7 |
| <i>Максимально допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными нормами</i> | | | 34 | 34 | 68 |

Годовой учебный план гуманитарного профиля (психолого-педагогический)

| Предметная область | Учебный предмет | Уровень | Количество часов в год | | Всего |
|--|--|---------|------------------------|-------------|-------------|
| | | | X | XI | |
| <i>Обязательная часть</i> | | | | | |
| Русский язык и литература | Русский язык | Б | 68 | 68 | 136 |
| | Литература | Б | 102 | 102 | 204 |
| Иностранные языки | Иностранный язык (английский) | Б | 102 | 102 | 204 |
| Математика и информатика | Алгебра и начала математического анализа | Б | 68 | 102 | 170 |
| | Геометрия | Б | 68 | 34 | 102 |
| | Вероятность и статистика | Б | 34 | 34 | 68 |
| | Информатика | Б | 34 | 34 | 68 |
| Общественные науки | История | У | 136 | 136 | 272 |
| | Обществознание | У | 136 | 136 | 272 |
| | География | Б | 34 | 34 | 68 |
| Естественные науки | Физика | Б | 68 | 68 | 136 |
| | Химия | | 34 | 34 | 68 |
| | Биология | | 34 | 34 | 68 |
| Физическая культура | Физическая культура | Б | 68 | 68 | 136 |
| Основы безопасности и защиты Родины | Основы безопасности и защиты Родины | Б | 34 | 34 | 68 |
| | Индивидуальный проект | | 34 | | 34 |
| ИТОГО | | | 1054 | 1020 | 2074 |
| <i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений при шестидневной учебной неделе</i> | | | 102 | 136 | 238 |
| | Элективные курсы | | 102 | 136 | 238 |
| <i>Максимально допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными нормами</i> | | | 1156 | 1156 | 2312 |

**Недельный учебный план
гуманитарного профиля (психолого-педагогический)**

| Предметная область | Учебный предмет | Уровень | Количество часов в год | | Всего |
|--|--|---------|------------------------|-----------|-----------|
| | | | X | XI | |
| <i>Обязательная часть</i> | | | | | |
| Русский язык и литература | Русский язык | Б | 2 | 2 | 4 |
| | Литература | Б | 3 | 3 | 6 |
| Иностранные языки | Иностранный язык (английский) | Б | 3 | 3 | 6 |
| Математика и информатика | Алгебра и начала математического анализа | Б | 2 | 3 | 5 |
| | Геометрия | Б | 2 | 1 | 3 |
| | Вероятность и статистика | Б | 1 | 1 | 2 |
| | Информатика | Б | 1 | 1 | 2 |
| Общественные науки | История | Б | 4 | 4 | 8 |
| | Обществознание | Б | 4 | 4 | 8 |
| | География | Б | 1 | 1 | 2 |
| Естественные науки | Физика | Б | 2 | 2 | 4 |
| | Химия | Б | 1 | 1 | 2 |
| | Биология | Б | 1 | 1 | 2 |
| Физическая культура | Физическая культура | Б | 2 | 2 | 4 |
| Основы безопасности и защиты Родины | Основы безопасности и защиты Родины | Б | 1 | 1 | 2 |
| | Индивидуальный проект | | 1 | | 1 |
| ИТОГО | | | 31 | 30 | 61 |
| <i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений при шестидневной учебной неделе</i> | | | 3 | 4 | 7 |
| | Элективные курсы | | 3 | 4 | 7 |
| <i>Максимально допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными нормами</i> | | | 34 | 34 | 68 |

**Годовой учебный план
естественно-научного профиля**

| Предметная область | Учебный предмет | Уровень | Количество часов в год | | Всего |
|--|--|---------|------------------------|-------------|-------------|
| | | | X | XI | |
| <i>Обязательная часть</i> | | | | | |
| Русский язык и литература | Русский язык | Б | 68 | 68 | 136 |
| | Литература | Б | 102 | 102 | 204 |
| Иностранные языки | Иностранный язык (английский) | Б | 102 | 102 | 204 |
| Математика и информатика | Алгебра и начала математического анализа | Б | 68 | 102 | 170 |
| | Геометрия | Б | 68 | 34 | 102 |
| | Вероятность и статистика | Б | 34 | 34 | 68 |
| | Информатика | Б | 34 | 34 | 68 |
| Естественные науки | Физика | Б | 68 | 68 | 136 |
| | Химия | У | 102 | 102 | 204 |
| | Биология | У | 102 | 102 | 204 |
| Общественные науки | История | Б | 68 | 68 | 136 |
| | Обществознание | Б | 68 | 68 | 136 |
| | География | Б | 34 | 34 | 68 |
| Физическая культура | Физическая культура | Б | 68 | 68 | 136 |
| Основы безопасности и защиты Родины | Основы безопасности и защиты Родины | Б | 34 | 34 | 68 |
| | Индивидуальный проект | | 34 | | 34 |
| ИТОГО | | | 1054 | 1020 | 2074 |
| <i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений при шестидневной учебной неделе</i> | | | 102 | 136 | 238 |
| | Элективные курсы | | 102 | 136 | 238 |
| <i>Максимально допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными нормами</i> | | | 1156 | 1156 | 2312 |

Недельный учебный план естественно-научного профиля

| Предметная область | Учебный предмет | Уровень | Количество часов в год | | Всего |
|--|--|---------|------------------------|-----------|-----------|
| | | | X | XI | |
| <i>Обязательная часть</i> | | | | | |
| Русский язык и литература | Русский язык | Б | 2 | 2 | 4 |
| | Литература | Б | 3 | 3 | 6 |
| Иностранные языки | Иностранный язык (английский) | Б | 3 | 3 | 6 |
| Математика и информатика | Алгебра и начала математического анализа | Б | 2 | 3 | 5 |
| | Геометрия | Б | 2 | 1 | 3 |
| | Вероятность и статистика | Б | 1 | 1 | 2 |
| | Информатика | Б | 1 | 1 | 2 |
| Общественные науки | История | Б | 2 | 2 | 4 |
| | Обществознание | Б | 2 | 2 | 4 |
| | География | Б | 1 | 1 | 2 |
| Естественные науки | Физика | Б | 2 | 2 | 4 |
| | Химия | У | 3 | 3 | 6 |
| | Биология | У | 3 | 3 | 6 |
| Физическая культура | Физическая культура | Б | 2 | 2 | 4 |
| Основы безопасности и защиты Родины | Основы безопасности и защиты Родины | Б | 1 | 1 | 2 |
| | Индивидуальный проект | | 1 | | 1 |
| ИТОГО | | | 31 | 30 | 61 |
| <i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений при шестидневной учебной неделе</i> | | | 3 | 4 | 7 |
| | Элективные курсы | | 3 | 4 | 7 |
| <i>Максимально допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными нормами</i> | | | 34 | 34 | 68 |

**Годовой учебный план
социально-экономического профиля**

| Предметная область | Учебный предмет | Уровень | Количество часов в год | | Всего |
|--|--|---------|------------------------|-------------|-------------|
| | | | X | XI | |
| <i>Обязательная часть</i> | | | | | |
| Русский язык и литература | Русский язык | Б | 68 | 68 | 136 |
| | Литература | Б | 102 | 102 | 204 |
| Иностранные языки | Иностранный язык (английский) | Б | 102 | 102 | 204 |
| Математика и информатика | Алгебра и начала математического анализа | У | 136 | 136 | 272 |
| | Геометрия | У | 102 | 102 | 204 |
| | Вероятность и статистика | У | 34 | 34 | 68 |
| | Информатика | Б | 34 | 34 | 68 |
| Общественные науки | История | Б | 68 | 68 | 136 |
| | Обществознание | У | 136 | 136 | 272 |
| | География | У | 102 | 102 | 204 |
| Естественные науки | Физика | Б | 68 | 68 | 136 |
| | Химия | Б | 34 | 34 | 68 |
| | Биология | Б | 34 | 34 | 68 |
| Физическая культура | Физическая культура | Б | 68 | 68 | 136 |
| Основы безопасности и защиты Родины | Основы безопасности и защиты Родины | Б | 34 | 34 | 68 |
| | Индивидуальный проект | | 34 | | 34 |
| ИТОГО | | | 1156 | 1122 | 2278 |
| <i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений при шестидневной учебной неделе</i> | | | | 34 | 34 |
| | Элективные курсы | | | 34 | 34 |
| <i>Максимально допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными нормами</i> | | | 1156 | 1156 | 2312 |

**Недельный учебный план
социально-экономического профиля**

| Предметная область | Учебный предмет | Уровень | Количество часов в год | | Всего |
|--|--|---------|------------------------|-----------|-----------|
| | | | X | XI | |
| <i>Обязательная часть</i> | | | | | |
| Русский язык и литература | Русский язык | Б | 2 | 2 | 4 |
| | Литература | Б | 3 | 3 | 6 |
| Иностранные языки | Иностранный язык (английский) | Б | 3 | 3 | 6 |
| Математика и информатика | Алгебра и начала математического анализа | У | 4 | 4 | 8 |
| | Геометрия | У | 3 | 3 | 6 |
| | Вероятность и статистика | У | 1 | 1 | 2 |
| | Информатика | Б | 1 | 1 | 2 |
| Общественные науки | История | Б | 2 | 2 | 4 |
| | Обществознание | У | 4 | 4 | 8 |
| | География | У | 3 | 3 | 6 |
| Естественные науки | Физика | Б | 2 | 2 | 4 |
| | Химия | Б | 1 | 1 | 2 |
| | Биология | Б | 1 | 1 | 2 |
| Физическая культура | Физическая культура | Б | 2 | 2 | 2 |
| Основы безопасности и защиты Родины | Основы безопасности и защиты Родины | Б | 1 | 1 | 1 |
| | Индивидуальный проект | | 1 | | 1 |
| ИТОГО | | | 34 | 33 | 67 |
| <i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений при шестидневной учебной неделе</i> | | | 0 | 1 | 1 |
| | Элективные курсы | | | 1 | 1 |
| <i>Максимально допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными нормами</i> | | | 34 | 34 | 68 |

**Годовой учебный план
информационно-технологического профиля**

| Предметная область | Учебный предмет | Уровень | Количество часов в год | | Всего |
|--|--|---------|------------------------|-------------|-------------|
| | | | X | XI | |
| <i>Обязательная часть</i> | | | | | |
| Русский язык и литература | Русский язык | Б | 68 | 68 | 136 |
| | Литература | Б | 102 | 102 | 204 |
| Иностранные языки | Иностранный язык (английский) | Б | 102 | 102 | 204 |
| | | У | 136 | 136 | 272 |
| Математика и информатика | Алгебра и начала математического анализа | У | 102 | 102 | 204 |
| | Геометрия | У | 34 | 34 | 68 |
| | Вероятность и статистика | У | 136 | 136 | 272 |
| | Информатика | У | 68 | 68 | 136 |
| Общественные науки | История | Б | 68 | 68 | 136 |
| | Обществознание | Б | 34 | 34 | 68 |
| | География | Б | 68 | 68 | 136 |
| Естественные науки | Физика | Б | 34 | 34 | 68 |
| | Химия | Б | 34 | 34 | 68 |
| | Биология | Б | 68 | 68 | 136 |
| Физическая культура | Физическая культура | Б | 34 | 34 | 68 |
| Основы безопасности и защиты Родины | Основы безопасности и защиты Родины | Б | 34 | 34 | 68 |
| | Индивидуальный проект | | 34 | | 34 |
| ИТОГО | | | 1122 | 1088 | 2210 |
| <i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений при шестидневной учебной неделе</i> | | | 34 | 68 | 102 |
| | <i>Элективные курсы</i> | | 34 | 68 | 102 |
| <i>Максимально допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными нормами</i> | | | 1156 | 1156 | 2312 |

Недельный учебный план информационно-технологического профиля

| Предметная область | Учебный предмет | Уровень | Количество часов в год | | Всего |
|--|--|---------|------------------------|-----------|-----------|
| | | | X | XI | |
| <i>Обязательная часть</i> | | | | | |
| Русский язык и литература | Русский язык | Б | 2 | 2 | 4 |
| | Литература | Б | 3 | 3 | 6 |
| Иностранные языки | Иностранный язык (английский) | Б | 3 | 3 | 6 |
| | | У | 4 | 4 | 8 |
| Математика и информатика | Алгебра и начала математического анализа | У | 3 | 3 | 6 |
| | Геометрия | У | 1 | 1 | 2 |
| | Вероятность и статистика | У | 4 | 4 | 8 |
| | Информатика | У | 2 | 2 | 4 |
| Естественные науки | Физика | Б | 1 | 1 | 2 |
| | Химия | Б | 1 | 1 | 2 |
| | Биология | Б | 2 | 2 | 4 |
| Общественные науки | История | Б | 2 | 2 | 4 |
| | Обществознание | Б | 1 | 1 | 2 |
| | География | Б | 2 | 2 | 4 |
| Физическая культура | Физическая культура | Б | 1 | 1 | 2 |
| Основы безопасности и защиты Родины | Основы безопасности и защиты Родины | Б | 1 | 1 | 2 |
| | Индивидуальный проект | | 1 | | 1 |
| ИТОГО | | | 33 | 32 | 35 |
| <i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений при шестидневной учебной неделе</i> | | | 1 | 2 | 3 |
| | <i>Элективные курсы</i> | | 1 | 2 | 3 |
| <i>Максимально допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными нормами</i> | | | 34 | 34 | 68 |

Элективные учебные предметы – обязательные учебные предметы по выбору обучающихся из компонента образовательной организации. Элективные учебные предметы выполняют функции развития содержания одного из базовых учебных предметов (что позволяет поддерживать изучение смежных учебных предметов на профильном уровне или получать дополнительную подготовку для сдачи единого государственного экзамена) и удовлетворения познавательных интересов, обучающихся в различных сферах человеческой деятельности.

Количество изучаемых элективных учебных предметов определяется образовательной организацией в зависимости от выбора обучающихся.

При формировании учебного плана образовательная организация выбирает элективные учебные предметы, которые имеют программу и обеспечены учебниками и (или) учебными пособиями. На элективных учебных предметах возможно использование электронных учебных пособий, которые предлагаются издательствами (при соблюдении лицензионных требований к приобретению такой продукции).