

**Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение
гимназия № 157 Санкт-Петербурга имени принцессы Е.М.Ольденбургской**

ПРИНЯТ

на Педагогическом совете

ГБОУ гимназии № 157

Протокол № 4 от 26.05.2025

**Документ подписан
электронной подписью**

Сертификат 1884 5612 3531 A30D FA41 2D4D 3137 21EE
Владелец **Сидоров Евгений Петрович**
Действителен с 26.06.2024 по 18.09.2025

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор

Е.П. Сидоров

Приказ № 88 от 26.05.2025

Учебный план X-XI класса

(универсальный- математика профиль)

ГБОУ гимназии № 157 Санкт-Петербурга

на 2025 - 2026 учебный год

Санкт-Петербург
2025

Пояснительная записка

Общие положения учебного плана

Нормативные документы, на основании которых составлен учебный план основной образовательной программы среднего общего образования Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения гимназии №157 Центрального района СанктПетербурга:

- Учебный план среднего общего образования (далее – учебный план), обеспечивающий реализацию федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, государственного бюджетного общеобразовательного учреждения гимназии № 157 Санкт-Петербурга (далее – гимназия № 157) соответствует федеральной образовательной программе среднего общего образования (ФОП СОО).

Учебный план фиксирует общий объём нагрузки, максимальный объём аудиторной нагрузки обучающихся, состав и структуру предметных областей, распределяет учебное время, отводимое на их освоение по классам и учебным предметам.

Учебный план согласован с участниками образовательных отношений с учетом мнения обучающихся и их родителей (законных представителей). Принят решением Педагогического совета гимназии № 157.

- Учебный план гимназии № 157 сформирован в соответствии с требованиями:
 - – Федерального Закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; – Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;
 - Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»; – Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 22.03.2021 № 115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»;
 - Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 26.06.2025 N 495 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность, и установлении предельного срока использования исключенных учебников и разработанных в комплекте с ними учебных пособий»;

- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.06.2016 № 699 «Об утверждении перечня организаций, осуществляющих выпуск учебных пособий, которые допускаются к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»;
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 02.08.2022 № 653 «Об утверждении федерального перечня электронных образовательных ресурсов, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»;
- Постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарноэпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи» (далее - СП 2.4.3648-20);
- Постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (далее - СанПиН 1.2.3685-21);

Основная образовательная программа гимназии № 157 в соответствии с реализацией ФГОС ООО предусматривает 2-летний нормативный срок освоения образовательных программ среднего общего образования. Учебный план сформирован с учетом универсального профиля. Продолжительность учебного года составляет 34 учебные недели.

Учебный план универсального профиля

Данный учебный план для 10-11 классов, обучающихся по ФГОС СОО, отражает организационно-педагогические условия, необходимые для достижения результатов освоения основной образовательной программы в соответствии с требованиями ФГОС, организации образовательной деятельности, а также определяет состав и объем учебных предметов, курсов и их распределение по классам (годам) обучения.

Данный учебный план является частью образовательной программы и устанавливает перечень учебных предметов и объем учебного времени, отводимого на их изучение на уровне среднего общего образования в условиях реализации федерального государственного образовательного стандарта, а также трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), иных видов учебной деятельности и формы промежуточной аттестации обучающихся. Учебный план среднего общего образования обеспечивает введение в действие реализацию требований Стандарта, определяет общий объем нагрузки и максимальный объем аудиторной нагрузки обучающихся, состав и структуру обязательных предметных областей по классам (годам обучения).

Промежуточная аттестация в 10-11 классах проводится в форме годовой отметки, которая представляет собой среднее арифметическое по результатам учебных периодов (полугодий) и выставляется целым числом по правилам математического округления. Фиксация результатов промежуточной аттестации

осуществляется по пятибалльной системе. Учебный план для 10-11 класса ориентирован на 2-х годичный срок освоения образовательных программ среднего общего образования. Продолжительность учебного года – 34 недели в 10 классе, 34 недели в 11 классе. Продолжительность урока в 10-11 классах – 40 минут. Продолжительность учебной недели составляет 6 дней. Максимально допустимая нагрузка: в 10 классе – 37 часов, в 11 классе – 37 часов.

Учебный план универсального профиля предусматривает двухуровневую структуру федерального государственного стандарта среднего образования: базовый уровень и профильный уровень, что позволяет, с одной стороны, ограничиться базовым уровнем изучения, с другой стороны, предусматривается изучение ряда предметов на углубленном уровне.

Обеспеченность учебного плана

Исполнение учебного плана обеспечено укомплектованностью квалификационными педагогическими кадрами, которые систематически работают над повышением уровня педагогической компетентности во владении своим предметом. Учебная нагрузка педагогических работников определяется с учетом количества часов по учебным планам, рабочим программам учебных предметов, образовательным программам в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.12.2014 К» 1601 «О продолжительности рабочего времени (нормах часов педагогической работы за ставку заработной платы) педагогических работников и о порядке определения учебной нагрузки педагогических работников, оговариваемой в трудовом договоре» (в ред. от 29.06.2016) При определении учебной нагрузки педагогических работников учитывается вся учебная нагрузка, предусмотренная образовательной программой образовательной организации. Нагрузка педагогических работников, ведущих занятия в рамках внеурочной деятельности, при тарификации педагогических работников устанавливается как педагогическая нагрузка по основной должности.

Исполнение учебного плана подкреплено сформированным учебно-методическим комплексом на основе преемственности и с учетом формирования компетенций в свете современных требований образования в РФ, запроса учащихся и их родителей. При реализации образовательных программ используются учебники и учебные пособия, определенные приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 26.06.2025 N 495 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность, и установлении предельного срока использования исключенных учебников и разработанных в комплекте с ними учебных пособий»;

Норма обеспеченности образовательной деятельности учебными изданиями определяется из расчета не менее одного учебника в печатной или электронной форме на каждого обучающегося по каждому учебному предмету, входящему в обязательную часть учебного плана основных образовательных программ; не менее одного учебника в печатной или электронной форме, достаточного для освоения программы учебного предмета на каждого обучающегося по каждому учебному предмету, входящему в часть, формируемую участниками образовательных отношений, учебного плана основных общеобразовательных программ.

Основная образовательная программа среднего общего образования обеспечивает углубленное изучение предметов универсального профиля (10-11 класс) и определяет цели, задачи, планируемые результаты, содержание и организацию образовательной деятельности при получении среднего общего образования, реализуется через урочную и внеурочную деятельность с соблюдением требований государственных эпидемиологических правил и нормативов.

Учебный план универсального профиля обучения построен с ориентацией на будущую сферу профессиональной деятельности, с учетом предполагаемого продолжения образования обучающихся на основе изучения намерений и предпочтений, обучающихся и их родителей (законных представителей).

Данный учебный план среднего общего образования, обеспечивающий реализацию ФГОС СОО класса содержит учебные предметы на углубленном уровне изучения из предметных областей : « Математика и Информатика» (математика)- 8 ч;

Реализация учебного предмета «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия», изучаемого на углубленном уровне, осуществляется учебными курсами «Алгебра и начала математического анализа» и «Геометрия», « Вероятность и статистика». В классном журнале эти курсы записываются на отдельных страницах, отметки выставляются отдельно по каждому учебному курсу , предмет «Информатика» (1 час).

Данный учебный план среднего общего образования, обеспечивающий реализацию ФГОС СОО класса содержит учебные предметы на углубленном уровне изучения из предметных областей : «Иностранные языки» («Английский язык»)-5 часов

Изучение предмета «Английский язык» может реализоваться несколькими модулями, содержание которых отражено в рабочей программе учителя.

Изучение предметной области « Русский язык и литература» обеспечивается предметами « Русский язык»(1 час), «Литература» (3 часа).

Изучение предметной области «Общественные науки» обеспечивается учебными предметами «История России. Всеобщая история», «Обществознание» и «География» на базовом уровне.

Реализация предметной области «Естественные науки» обеспечивается предметами «Физика» (2 часа), «Биология» и «Химия» на базовом уровне (по 1 часу на каждый предмет).

При изучении предмета «Физическая культура»(3 часа) класс делится на две группы по гендерному признаку. « ОБЗР»- 1 час.

В части учебного плана, формируемого участниками образовательных отношений: 1 час добавлен на изучение учебного предмета «История России. Всеобщая история», добавлено на изучение учебного предмета «Русский язык» по 1 час в X-XI классе.

На изучение учебного предмета обязательной части учебного плана «Индивидуальный проект» выделяется 1 час в неделю в X классе для работы над индивидуальным проектом. Индивидуальный проект – особая форма организации деятельности обучающихся, выполняется обучающимися 10-х классов в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом. Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством учителя (тьютора) по выбранной теме в рамках одного или нескольких учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности. Индивидуальный проект должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного учебного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного (п.11 ФГОС СОО). Как правило, индивидуальный итоговый проект связан с профилем обучения.

Результаты выполнения индивидуального итогового проекта должны отражать:

- ☐ сформированность навыков коммуникативной, учебно-исследовательской деятельности, критического мышления;
- ☐ способностью инновационной, аналитической, творческой, интеллектуальной деятельности;
- ☐ сформированность навыков проектной деятельности, а также самостоятельного применения приобретенных знаний и способов действий при решении различных задач, в том числе внеучебных, используя знания одного или нескольких учебных предметов или предметных областей;
- ☐ способность постановки цели и формирования гипотезы исследования, планирования работы, отбора и интерпретации необходимой информации, структурирования аргументации результатов исследования на основе собранных данных, презентации результатов, использования правильной терминологии, аналитической и оценочной деятельности.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Универсальный – математика профиль (10-11 класс)

Название		2025-2026 СОО ФОР Универсальный							
Образовательный стандарт		ФОР							
Тип		групповой							
Статус		Проект							
Профиль		Универсальный							
Нагрузка учебного плана				10 параллель (бдн)			11 параллель (бдн)		
№	Предметная область	Предмет	Всего	з/эт	неделя	з/нед	з/эт	неделя	з/нед
Обязательная часть									
1	Русский язык и литература	Русский язык	136	68	34	2.00	68	34	2.00
2	Русский язык и литература	Литература	204	102	34	3.00	102	34	3.00
3	Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	340	170	34	5.00	170	34	5.00
4	Математика и информатика	Математика			34			34	
5	Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	272	136	34	4.00	136	34	4.00
6	Математика и информатика	Геометрия	204	102	34	3.00	102	34	3.00
7	Математика и информатика	Вероятность и статистика	68	34	34	1.00	34	34	1.00
8	Математика и информатика	Информатика	68	34	34	1.00	34	34	1.00
9	Общественно-научные предметы	История	136	68	34	2.00	68	34	2.00
10	Общественно-научные предметы	Обществознание	136	68	34	2.00	68	34	2.00
11	Общественно-научные предметы	География	68	34	34	1.00	34	34	1.00
12	Естественнонаучные предметы	Физика	136	68	34	2.00	68	34	2.00
13	Естественнонаучные предметы	Биология	68	34	34	1.00	34	34	1.00
14	Естественнонаучные предметы	Химия	68	34	34	1.00	34	34	1.00
15	Физическая культура	Физическая культура	204	102	34	3.00	102	34	3.00
16	Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности и защиты Родины	68	34	34	1.00	34	34	1.00
17		Индивидуальный проект	34	34	34	1.00		34	
Итого по компоненту Обязательная часть			2210	1122		33.00	1088		32.00
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									
1	Общественно-научные предметы	Актуальные вопросы истории	68	34	34	1.00	34	34	1.00
2	Общественно-научные предметы	Актуальные вопросы обществознания	68	34	34	1.00	34	34	1.00
3	Естественнонаучные предметы	Решение физических задач	68	34	34	1.00	34	34	1.00
Итого по компоненту Часть, формируемая участниками образовательных отношений			204	102		3.00	102		3.00
Предметы по выбору									
1		Электив (предметы по выбору)	102	34	34	1.00	68	34	2.00
2		Естественные науки (биология)	68	34	34	1.00	34	34	1.00
3		Естественные науки (химия)	68	34	34	1.00	34	34	1.00
4		Информационные технологии	68	34	34	1.00	34	34	1.00
5		Общественные науки (география)	68	34	34	1.00	34	34	1.00
Итого по компоненту Предметы по выбору			102	34		1.00	68		2.00
Предельная нагрузка			2516	1258	34	37	1258	34	37
Итого			2516	1258		37	1258		37