

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Петрозаводского городского округа
«Средняя общеобразовательная школа № 27
с углубленным изучением отдельных предметов»

Принято на Общем Собрании
(Конференции) работников
Протокол №5
От «02» июля 2025 г.



Утверждаю.
Директор школы: Л.И. Тихонова
Приказ № 415 от «02» июля 2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
основной образовательной программы
среднего общего образования
естественно-научного профиля
на 2025 – 2026 учебный год

Г. Петрозаводск
2025 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебный план среднего общего образования Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Петрозаводского городского округа «Средняя общеобразовательная школа № 27 с углубленным изучением отдельных предметов» (далее - учебный план) для 10-11 классов, реализующих основную образовательную программу среднего общего образования, соответствующую ФГОС СОО (Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 12.08.2022 № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования»), фиксирует общий объем нагрузки, максимальный объем аудиторной нагрузки обучающихся, состав и структуру предметных областей, распределяет учебное время, отводимое на их освоение по классам и учебным предметам.

Учебный план является частью образовательной программы Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Петрозаводского городского округа «Средняя общеобразовательная школа № 27 с углубленным изучением отдельных предметов», разработанной в соответствии с ФГОС среднего общего образования, с учетом Федеральной образовательной программой среднего общего образования, и обеспечивает выполнение санитарно-эпидемиологических требований СП 2.4.3648-20 и гигиенических нормативов и требований СанПиН 1.2.3685-21.

Учебный план учитывает изменения приказа Министерства просвещения российской Федерации от №171 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства образования и науки приказа Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся изменения ФООП СОО», приказа от 22.01.2024 г. № 31, приказа от 27.12.2023 г. № 1028.

Учебный год в Муниципальном бюджетном общеобразовательном учреждение Петрозаводского городского округа «Средняя общеобразовательная школа № 27 с углубленным изучением отдельных предметов» начинается 01.09.2025 г. и заканчивается 26.05.2026 г.

Продолжительность учебного года в 10-11 классах составляет 34 учебные недели.

Учебные занятия для учащихся 10-11 классов проводятся по 6-ти дневной учебной неделе.

Максимальный объем аудиторной нагрузки обучающихся в неделю составляет в 10 классе – 37 часов, в 11 классе – 37 часов.

В Муниципальном бюджетном общеобразовательном учреждении Петрозаводского городского округа «Средняя общеобразовательная школа № 27 с углубленным изучением отдельных предметов» языком обучения является русский язык.

По следующим предметам предусмотрено деление класса на 2 группы:

- иностранный язык,

- физическая культура,
- информатика.

По социальному заказу обучающихся и их родителей (законных представителей) сформирован 10б класс – естественно-научный профиль. Так, проведенное в марте 2025 г. анкетирование обучающихся 9-х классов и их родителей (законных представителей) показало, что 20% опрошенных обучающихся (22 человека) считают для себя оптимальным обучение на уровне среднего общего образования по программе естественно-научного профиля.

Естественно-научный профиль ориентирует на такие сферы деятельности, как медицина, биотехнологии и др.

Учебный план естественно-научного профиля на 2025-2026 учебный год разработан на основе варианта федерального учебного плана Федеральной образовательной программы среднего общего образования, утвержденной приказом Минпросвещения от 18.05.2023 № 371 "Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования". В данный учебный план естественнонаучного профиля включены следующие учебные предметы на углубленном уровне, которые определяют направленность образования: «Химия», «Биология».

Учебный план состоит из двух частей — обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений. Обязательная часть учебного плана определяет состав учебных предметов обязательных предметных областей.

Часть учебного плана, формируемая участниками образовательных отношений, обеспечивает реализацию индивидуальных потребностей обучающихся. Время, отводимое на данную часть учебного плана внутри максимально допустимой недельной нагрузки обучающихся использовано на проведение учебных занятий, обеспечивающих интересы обучающихся:

- учебный курс «Решение расчетных задач повышенной сложности по химии», с целью закрепления и систематизации теоретических и практических знаний по органической и общей химии;

- учебный курс «Методика и техника химического эксперимента» направлен на развитие навыков и умений в проведении химических опытов, расширение представлений о химии как науке, а также на формирование интереса к химии у обучающихся;

- учебный курс «Биология растений, грибов и лишайников» с целью формирования у обучающихся знаний о строении, процессах жизнедеятельности, циклах развития растений, грибов, лишайников, понимания роли растительных организмов на нашей планете и их значения в жизни человека.

- учебный курс «Биология животных» с целью формирования у обучающихся знаний о строении и процессах жизнедеятельности животных, понимания роли животных организмов на нашей планете и их значения в жизни человека;

- учебный курс «Избранные главы анатомии и физиологии человека» направлен на расширение знаний учащихся в области анатомии и физиологии человека, развитие интереса к сохранению здоровья и самообразованию, а также на развитие исследовательских умений. Курс может также способствовать формированию представлений о медицинской профессии и принципах здорового образа жизни;

- учебный курс «Решение задач по генетике» включает в себя сведения о методах генетики, которые рассматриваются в школьной программе по биологии в ознакомительном порядке. Курс расширяет рамки раздела «Основы генетики» школьной программы, осуществляет связь генетики с медициной. Полученные учащимися знания в этой области позволят проанализировать наследование признаков в своих семьях, составить родословную.

- По социальному заказу обучающихся и их родителей (законных представителей) 2 часа (10 класс) и 1 час (11 класс) части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений, предоставлено дополнительно на изучение Алгебры и начал математического анализа и 1 час (10 класс) и 2 часа (11 класс) – на изучение Геометрии.

- По социальному заказу обучающихся и их родителей (законных представителей) для выполнения Федеральной образовательной программой среднего общего образования в полном объеме 0,5 часа (11 класс) части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений, предоставлено дополнительно на изучение Обществознания.

Внеурочные занятия «Разговоры о важном» направлены на развитие ценностного отношения обучающихся к своей родине – России, населяющим ее людям, ее уникальной истории, богатой природе и великой культуре, формирование соответствующей внутренней позиции личности обучающегося, необходимой ему для конструктивного и ответственного поведения в обществе.

Курс внеурочной деятельности «Россия – мои горизонты» нацелен на формирование у школьников готовности к профессиональному самоопределению, ознакомление их с миром профессий

Курс внеурочной деятельности «Физика в задачах» направлен на развитие практических умений и навыков в решении физических задач, углубление знаний по физике, а также формирование интереса к предмету.

Текущий контроль успеваемости обучающихся осуществляется по пятибалльной системе.

Контрольные работы, зачеты, смотры знаний в различных формах проводятся в соответствии с рабочими программами учебных предметов, курсов.

Промежуточные отметки в баллах выставляются по итогам учебы (текущих отметок) за полугодие. В конце учебного года выставляются годовые отметки с учетом отметок за полугодия.

Промежуточная аттестация осуществляется в соответствии «Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Петрозаводского городского округа «Средняя общеобразовательная школа № 27 с углубленным изучением отдельных предметов».

Освоение основной образовательной программы среднего общего образования завершается итоговой аттестацией выпускников, проводимой в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Нормативный срок освоения основной образовательной программы среднего общего образования составляет 2 года.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
основной общеобразовательной программы среднего общего образования
естественно-научного профиля
на 2025 – 2026 учебный год

Предметная область	Учебный предмет	Количество часов в неделю	
		10Б	11Б
Обязательная часть			
Русский язык и литература	Русский язык	2/68	2/68
	Литература	3/102	3/102
Иностранные языки	Иностранный язык	3/102	3/102
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	2/68	3/102
	Геометрия	2/68	1/34
	Вероятность и статистика	1/34	1/34
	Информатика	1/34	1/34
Общественно-научные предметы	История	2/68	2/68
	Обществознание	2/68	1,5/51
	География	1/34	1/34
Естественно-научные предметы	Физика	2/68	2/68
	Химия (углубленный уровень)	3/102	3/102
	Биология (углубленный уровень)	3/102	3/102
Физическая культура	Физическая культура	2/68	2/68
Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности и защиты Родины	1/34	1/34
	Индивидуальный проект	1/34	0
Итого		31/1054	29,5/1003
Часть, формируемая участниками образовательных отношений			
Наименование учебного курса			
Биология растений, грибов и лишайников		1/34	0
Биология животных		1/34	0
Избранные главы анатомии и физиологии человека		0	1/34
Решение задач по генетике		0	1/34
Решение расчетных задач повышенной сложности по химии		1/34	1/34
Методика и техника химического эксперимента		0	1/34
Алгебра		2/68	1/34
Геометрия		1/34	2/68
Обществознание		0	0,5/17
Итого		6/204	7,5/255
ИТОГО недельная нагрузка		37	37
Количество учебных недель		34	34
Всего часов в год		1258	1258
План внеурочной деятельности (недельный)			
Курсы внеурочной деятельности		Количество часов в неделю	
Разговоры о важном		1/34	1/34
Россия - мои горизонты		1/34	1/34
Итого		2/68	2/68