

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 1 имени А.А. Соломина»
г. Назарово Красноярского края**

**Аннотация к рабочей программе
учебного предмета «Информатика»
2024-2025 у.г.**

Рабочая программа по Информатике на уровне среднего общего образования составлена учителями Колесникова Н.И., Волобуева Е.О. на основании ФГОС СОО, ФОП СОО, в соответствии с учебным планом среднего общего образования и предполагают содержание и планируемые результаты не ниже, чем определенные в федеральных рабочих программах.

Рабочая программа являются частью ООП СОО, определяющей содержание, планируемые результаты, тематическое планирование с учетом рабочей программы воспитания и возможностью использования ЭОР.

Планируемые результаты освоения рабочей программы включают личностные, метапредметные результаты за весь период обучения на уровне среднего общего образования, а также предметные достижения обучающегося за каждый год обучения.

При составлении рабочей программы использовались материалы сайта Единое содержание общего образования <https://edsoo.ru/>, Конструктор рабочих программ <https://edsoo.ru/constructor/>.

Информатика

Рабочая программа учебного предмета «Информатика» на базовом уровне составлена на основе требований к результатам освоения ООП СОО, представленных во ФГОС СОО, а также рабочей программы воспитания.

Результаты базового уровня изучения учебного предмета

«Информатика» ориентированы в первую очередь на общую функциональную грамотность, получение компетентностей для повседневной жизни и общего развития, которые включают в себя: понимание предмета, ключевых вопросов и основных составляющих элементов изучаемой предметной области; умение решать типовые практические задачи, характерные для использования методов и инструментария данной предметной области; осознание рамок изучаемой предметной области, ограниченности методов и инструментов, типичных связей с другими областями знания.

Курсу информатики 10–11 классов предшествует курс информатики основной школы.

Согласно основной образовательной программе среднего общего образования на изучение информатики на базовом уровне в 10 классах отводится 68 часов учебного времени (1 час в неделю) в естественнонаучном

и социально-экономическом профилях и водной группе информационно-технологического профиля.

областях, которые включают в себя:

— овладение ключевыми понятиями и закономерностями, на которых строится данная предметная область, распознавание соответствующих им признаков и взаимосвязей, способность демонстрировать различные подходы к изучению явлений, характерных для изучаемой предметной области;

— умение решать типовые практические и теоретические задачи, характерные для использования методов и инструментария данной предметной области;

— наличие представлений о данной предметной области как целостной теории (совокупности теорий), основных связях со смежными областями знаний.

Углублённый уровень изучения информатики обеспечивает: подготовку учащихся, ориентированных на специальности в области информационных технологий и инженерные специальности.

Согласно рабочей программе среднего общего образования на изучение информатики на углублённом уровне в технологическом профиле 10–11 классов отводится 272 часа

учебного времени (4 часа в неделю): 10 класс – 136 часов (4 часа в неделю); 11 класс – 136 часов (4 часа в неделю).

Рабочая программа обсуждена и принята решением методического объединения и согласована заместителем директора по УВР МБОУ СОШ №1 г. Назарово Красноярского края.

Дата 30.08 2024 г.