

## Аннотация к рабочей программе среднего общего образования по информатике (углубленный уровень)

Рабочая программа составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» и примерной программы среднего общего образования по информатике (углубленный уровень).

Изучение информатики на углубленном уровне ориентировано на получение компетентностей для последующей профессиональной деятельности, как в рамках информатики, так и в смежных с ней областях. Содержание углубленного курса позволяет осознанно подходить к выбору ИКТ-средств и программного обеспечения для решения задач, возникающих в ходе учебы и вне ее, для своих учебных и иных целей; использовать пакеты программ и сервисы обработки и представления данных, в том числе – статистической обработки; для принятия решений в повседневной жизни.

Место предмета в учебном плане: на изучение информатики (углубленный уровень) отводится 272 часа, в том числе в 10 классе - 136 учебных часов в год, в 11 классе - 136 учебных часов в год.