

## ОТ АВТОРОВ

*Уважаемые старшеклассники!*

Этот учебник предназначен для изучения курса «Информатика» в 11 классе на углубленном уровне. Вы уже не новички в информатике. В 7–9 классах вы изучали курс информатики для основной школы. В результате вы получили необходимые базовые знания и умения по этому предмету. В курсе для 7–9 классов вы познакомились с элементами всех основных разделов современной информатики: теоретической информатики, информационных и коммуникационных технологий, социальной информатики.

Освоив курс для основной школы, вы прошли через самый первый уровень погружения в информатику. Углубленный курс для старших классов, к изучению которого вы приступили в 10 классе и продолжаете изучать в 11 классе, — это второй уровень погружения. Тем из вас, кто после окончания школы поступит в вузы на профильные по отношению к информатике специальности, предстоит третий уровень погружения в этот предмет. Это уже будет профессиональный уровень, в результате освоения которого вы станете специалистами в какой-то определенной области информатики и информационно-коммуникационных технологий (ИКТ).

Авторы курса желают вам успеха в освоении непростого, но очень интересного и актуального учебного предмета!