

**Аннотация к рабочей программе по предмету «Информатика»
для 7 - 9 классов**

Предмет	Информатика
<p>Указание на то, в соответствии с какими нормативными документами составлена данная рабочая программа, какому УМК она соответствует</p>	<p>Рабочая программа по предмету «Информатика» для 7 - 9 классов составлена в соответствии с ФГОС ООО, Основной образовательной программой основного общего образования МКОУ «ЦО Краснолесский».</p> <p>Рабочая программа ориентирована на предметную линию учебников Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика. Программа для основной школы 7–9 классы.</p> <p>Содержание учебного предмета направлено на формирование способности к практическому и теоретическому владению информацией и информационно-коммуникационными технологиями.</p>
<p>Цели и задачи учебной дисциплины</p>	<p>Целями изучения информатики на уровне основного общего образования являются:</p> <p>формирование основ мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки информатики, достижениям научно-технического прогресса и общественной практики, за счёт развития представлений об информации как о важнейшем стратегическом ресурсе развития личности, государства, общества, понимания роли информационных процессов, информационных ресурсов и информационных технологий в условиях цифровой трансформации многих сфер жизни современного общества;</p> <p>обеспечение условий, способствующих развитию алгоритмического мышления как необходимого условия профессиональной деятельности в современном информационном обществе, предполагающего способность обучающегося разбивать сложные задачи на более простые подзадачи, сравнивать новые задачи с задачами, решёнными ранее, определять шаги для достижения результата и так далее;</p> <p>формирование и развитие компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, в том числе знаний, умений и навыков работы с информацией, программирования, коммуникации в современных цифровых средах в условиях обеспечения информационной безопасности личности обучающегося;</p> <p>воспитание ответственного и избирательного отношения к информации с учётом правовых и этических аспектов её распространения, стремления к продолжению образования в области</p>

	информационных технологий и созидательной деятельности с применением средств информационных технологий.
Место предмета в учебном плане образовательной организации	В соответствии с учебным планом информатика изучается с 7 по 9 класс. На изучение информатики на базовом уровне отводится 102 часа: в 7 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 8 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 9 классе – 34 часа (1 час в неделю).