

| | |
|-------------------------|---|
| Название курса | Информатика |
| Класс | 7-9 |
| Количество часов | 7кл – 1 час в неделю (34ч) 8кл – 1 час в неделю (34 ч) 9кл – 1 час в неделю (34ч) |
| Нормативное обеспечение | <ul style="list-style-type: none"> - Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями); - Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (Зарегистрирован 05.07.2021 № 64101); - Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 370 "Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования" (Зарегистрирован 12.07.2023 № 74223); - приказ Министерства просвещения РФ от 22 марта 2021 г. N 115 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования" (с изменениями и дополнениями); - постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 г. N 28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи"; - СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. N 2; - Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 21.09.2022 № 858 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность и установления предельного срока использования исключенных учебников»; - Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 21.07.2025 № 556 «О внесении изменений в приложения №1 и №2 к приказу Министерства просвещения Российской Федерации от 21.09.2022 № 858 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность и установления предельного срока использования исключенных учебников». - рекомендации для системы общего образования по основным подходам к формированию графика проведения оценочных процедур в общеобразовательных организациях в 2021/2022 учебном году, направленные письмом Министерства просвещения Российской Федерации и Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 6 августа 2021 г. № СК-228/03; - основная образовательная программа начального общего образования школы; - учебный план школы на 2023/2024 учебный год; - календарный учебный график МБОУ Волоковской ОШ на 2023/2024 учебный год; - федеральная рабочая программа основного общего образования предмета «Информатика». |
| УМК | <p>7 класс Информатика Босова Л.Л., Босова А.Ю. «БИНОМ. Лаборатория знаний», 5-е издание, срок действия - 25.04.27</p> <p>6 класс Информатика Босова Л.Л., Босова А.Ю. «БИНОМ. Лаборатория знаний», срок действия - 31.08.24</p> <p>7 класс Информатика Босова Л.Л., Босова А.Ю. «БИНОМ. Лаборатория знаний», срок действия - 31.08.25</p> <p>8 класс Информатика Босова Л.Л., Босова А.Ю. «БИНОМ. Лаборатория знаний», срок действия - 31.08.26</p> <p>9 класс Информатика Босова Л.Л., Босова А.Ю. «БИНОМ. Лаборатория знаний», 5-е издание, срок действия - 31.08.27</p> |
| Цель курса | - 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;

- 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;
- 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;
- воспитание ответственного и избирательного отношения к информации с учётом правовых и этических аспектов её распространения, стремления к продолжению образования в области информационных технологий и созидательной деятельности с применением средств информационных технологий.

| | |
|-------------------------------|---|
| Разделы | <p>7 класс: Раздел 1. Цифровая грамотность Раздел 2. Теоретические основы информатики Раздел 3. Информационные технологии</p> <p>8 класс: Раздел 1. Теоретические основы информатики Раздел 2. Алгоритмы и программирование</p> <p>9 класс: Раздел 1. Цифровая грамотность Раздел 2. Теоретические основы информатики Раздел 3. Алгоритмы и программирование Раздел 4. Информационные технологии</p> |
| Количество оценочных процедур | <p>7 класс Промежуточная аттестация в форме тестовая работа – 1</p> <p>8 класс: Промежуточная аттестация в форме тестовая работа – 1</p> <p>9 класс: Промежуточная аттестация в форме тестовая работа – 1</p> |