

## Аннотация

### к рабочей программе по учебному курсу «Информатика и ИКТ» 7 класс

<p>Нормативно-правовые документы</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный Приказом Министерства просвещения РФ от 31 мая 2021 г. № 287 “Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования”</li> <li>• «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.03.2021 №115</li> <li>• Приказ Минпросвещения России от 22.03.2021 №115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (вступает в силу с 1 сентября 2021 года)</li> <li>• 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"</li> <li>• Учебный план МБОУ гимназии № 7 г. Хабаровска на 2023/2024 учебный год</li> <li>• Авторская программа курса информатики для 5-9 классов основной общеобразовательной школы «Информатика. Программа для основной школы: 7- 9 классы». Босовой Л.Л., М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2021 г.</li> </ul>
<p>Реализуемый УМК</p>	<p>Босова Л.Л., учебник (ФГОС) «Информатика 7 класс», М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2021 г;  Босова Л.Л., рабочая тетрадь (ФГОС) «Информатика 7 класс», М.:БИНОМ. Лаборатория знаний, 2021 г;</p>
<p>Цели и задачи изучения предмета</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• формирование информационной и алгоритмической культуры; формирование представления о компьютере как универсальном устройстве обработки информации; развитие основных навыков и умений использования компьютерных устройств;</li> <li>• формирование представления об основных изучаемых понятиях: информация, алгоритм, модель – и их свойствах;</li> <li>• развитие алгоритмического мышления, необходимого для профессиональной деятельности в современном обществе; развитие умений составлять и записывать алгоритм для конкретного исполнителя; формирование знаний об алгоритмических конструкциях, логических значениях и операциях; знакомство с одним из языков программирования и основными алгоритмическими структурами — линейной, условной и циклической;</li> <li>• формирование умений формализации и структурирования информации, умения выбирать способ представления данных в соответствии с поставленной задачей — таблицы, схемы, графики, диаграммы, с использованием соответствующих программных средств обработки данных.</li> <li>• формирование навыков и умений безопасного и целесообразного</li> </ul>

	поведения при работе с компьютерными программами и в Интернете, умения соблюдать нормы информационной этики и права.
Срок реализации программы	1 год
Место учебного предмета в учебном плане	7-е классы – 34 часа (1 час в неделю)

### Аннотация

#### к рабочей программе по учебному курсу «Информатика и ИКТ» 8 класс

Нормативно-правовые документы	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 04.08.2023) "Об образовании в Российской Федерации" (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.09.2023);</li> <li>• Приказ Министерства просвещения РФ от 22 марта 2021 г. № 115 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования".</li> <li>• 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"</li> <li>• Приказ МБОУ гимназии №7 № 77 от 30.08.2023 г. «О внесении изменений в ОПООО в соответствии с приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 370 "Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования".</li> <li>• Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. № 1897 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования"</li> <li>• Учебный план МБОУ гимназии №7 г. Хабаровска на 2023/2024 учебный год</li> </ul>
Учебник	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Поляков К.Ю. Информатика и ИКТ.9 кл.- М.:«Бином», 2017-2022</li> <li>• Босова Л.Л., учебник «Информатика 8 класс», М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2021 г;</li> </ul>
Цели и задачи изучения предмета	<ul style="list-style-type: none"> <li>• формирование информационной и алгоритмической культуры; формирование представления о компьютере как универсальном устройстве обработки информации; развитие основных навыков и умений использования компьютерных устройств;</li> <li>• формирование представления об основных изучаемых понятиях: информация, алгоритм, модель – и их свойства;</li> <li>• развитие алгоритмического мышления, необходимого для профессиональной деятельности в современном обществе; развитие логического мышления, творческого и познавательного потенциала, коммуникативных способностей;</li> <li>• формирование умений формализации и структурирования информации, умения выбирать способ представления данных в соответствии с поставленной задачей, с использованием соответствующих программных средств обработки данных;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• формирование навыков и умений безопасного и целесообразного поведения при работе с компьютерными программами в Интернете, умения соблюдать нормы информационной этики и права.</li> </ul>
Срок реализации программы	1 год
Место учебного предмета в учебном плане	8-е классы – 34 часа (1 час в неделю)

### Аннотация

#### к рабочей программе по учебному курсу «Информатика и ИКТ» 9 класс

Нормативно-правовые документы	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 04.08.2023) "Об образовании в Российской Федерации" (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.09.2023);</li> <li>• Приказ Министерства просвещения РФ от 22 марта 2021 г. № 115 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования".</li> <li>• 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"</li> <li>• Приказ МБОУ гимназии №7 № 77 от 30.08.2023 г. «О внесении изменений в ОПООО в соответствии с приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 370 "Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования".</li> <li>• Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. № 1897 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования"</li> </ul> <p style="text-align: right;">Учебный план МБОУ гимназии №7 г. Хабаровска на 2023/2024 учебный год</p>
Реализуемый УМК	Поляков К.Ю. Информатика: Учебник для 9 класса.- М.: Бином: Лаборатория знаний, 2020-2021
Цели и задачи изучения предмета	<ul style="list-style-type: none"> <li>• формирование информационной и алгоритмической культуры; формирование представления о компьютере как универсальном устройстве обработки информации; развитие основных навыков и умений использования компьютерных устройств;</li> <li>• формирование представления об основных изучаемых понятиях: информация, алгоритм, модель – и их свойства;</li> <li>• развитие алгоритмического мышления, необходимого для профессиональной деятельности в современном обществе; развитие логического мышления, творческого и познавательного потенциала, коммуникативных способностей;</li> <li>• формирование умений формализации и структурирования информации, умения выбирать способ представления данных в соответствии с поставленной задачей, с использованием соответствующих программных средств обработки данных;</li> <li>• формирование навыков и умений безопасного и целесообразного поведения при работе с компьютерными программами в Интернете, умения соблюдать нормы информационной этики и права.</li> </ul>

Срок реализации программы	1 год
Место учебного предмета в учебном плане	9-е классы – 34 часа (1 час в неделю)