

**Аннотация к рабочей программе по информатике,
1 класс, 2023-2024 учебный год**

Рабочая программа разработана на основе требований к результатам освоения Основной образовательной программы основного общего образования МОУ СОШ №3 УКМО (утверждена приказом №104-о/д от 30.08.2019 г, протокол педагогического совета №1 от 30.08.2019

Учебная литература: (учебники и дополнительная литература)

Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика: Учебник для 5 класса. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019.

Босова Л.Л., Босова А.Б. Информатика: рабочая тетрадь для 5 класса в дух частях. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017.

Босова Л.Л., Босова А.Б. Информатика: самостоятельные и контрольные работы для 5 класса. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019

Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика. 5–6 классы: методическое пособие. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 20017.

Босова Л.Л., Босова А.Ю. Электронное приложение к учебнику «Информатика 5 -6 класс» Материалы авторской мастерской Босовой Л.Л. (methodist.lbz.ru/).

Цель курса: овладение умениями работать с различными видами информации, самостоятельно планировать и осуществлять индивидуальную и коллективную информационную деятельность, представлять и оценивать ее результаты.

Основные темы курса:

Компьютер для начинающих

Информация вокруг нас

Информационные технологии

Кол-во часов: 35 учебных часа из расчета 1 учебный час в неделю

Уровень усвоения: базовый

Разработчик: учитель информатики Пряникова И.В.

**Аннотация к рабочей программе по информатике,
6 класс, 2023-2024 учебный год**

Рабочая программа разработана на основе требований к результатам освоения Основной образовательной программы основного общего образования МОУ СОШ №3 УКМО (утверждена приказом №104-о/д от 30.08.2019 г, протокол педагогического совета №1 от 30.08.2019

Учебная литература: (учебники и дополнительная литература)

Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика: Учебник для 6 класса. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020.

Босова Л.Л., Босова А.Б. Информатика: рабочая тетрадь для 6 класса в дух частях. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017.

Босова Л.Л., Босова А.Б. Информатика: самостоятельные и контрольные работы для 6 класса. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019

Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика. 5–6 классы : методическое пособие. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 20017.

Босова Л.Л., Босова А.Ю. Электронное приложение к учебнику «Информатика 5 -6 класс» Материалы авторской мастерской Босовой Л.Л. (methodist.lbz.ru/).

Цель курса: овладение умениями работать с различными видами информации, самостоятельно планировать и осуществлять индивидуальную и коллективную информационную деятельность, представлять и оценивать ее результаты.

Основные темы курса:

Объекты и системы

Информационное моделирование

Алгоритмика

Кол-во часов: 35 учебных часа из расчета 1 учебный час в неделю

Уровень усвоения: базовый

Разработчик: учитель информатики Пряникова И.В.

**Аннотация к рабочей программе по информатике,
7 класс, 2023-2024 учебный год**

Рабочая программа разработана на основе требований к результатам освоения Основной образовательной программы основного общего образования МОУ СОШ №3 УКМО (утверждена приказом №104-о/д от 30.08.2019 г, протокол педагогического совета №1 от 30.08.2019

Учебная литература:

Босова Л.Л. Информатика: Учебник для 7 класса. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016.

Босова Л.Л. Информатика: Рабочая тетрадь для 7 класса в двух частях. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019.

Босова Л.Л. Информатика: Самостоятельные и контрольные работы для 7 класса. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2018.

Босова Л.Л. Информатика: Итоговая контрольная работа 7 класс. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019.

Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика: методическое пособие для 7-9 классов. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017.

Босова Л.Л. Набор цифровых образовательных ресурсов «Информатика 7-9». – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019.

Ресурсы Единой коллекции цифровых образовательных ресурсов (<http://schoolcollection.edu.ru/>)

Материалы авторской мастерской Босовой Л.Л. (<http://metodist.lbz.ru/authors/informatika/3/>)

Цель курса: формирование целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики за счет развития представлений об информации как важнейшем стратегическом ресурсе развития личности, государства, общества; понимания роли информационных процессов в современном мире.

Основные темы курса:

Информация и информационные процессы

Компьютер как универсальное устройство для работы с информацией

Обработка графической информации

Обработка текстовой информации

Мультимедиа

Кол-во часов: 35 учебных часа из расчета 1 учебный час в неделю.

Уровень усвоения: базовый

Разработчик: учитель информатики Пряникова И.В.

**Аннотация к рабочей программе по информатике,
8 класс, 2023-2024 учебный год**

Рабочая программа разработана на основе требований к результатам освоения Основной образовательной программы основного общего образования МОУ СОШ №3 УКМО (утверждена приказом №104-о/д от 30.08.2019 г, протокол педагогического совета №1 от 30.08.2019

Учебная литература:

Босова Л.Л. Информатика: Учебник для 8 класса. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2021.

Босова Л.Л. Информатика: Рабочая тетрадь для 8 класса в двух частях. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019.

Босова Л.Л. Информатика: Самостоятельные и контрольные работы для 8 класса. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2018.

Босова Л.Л. Информатика: Итоговая контрольная работа 8 класс. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019.

Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика: методическое пособие для 7-9 классов. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017.

Босова Л.Л. Набор цифровых образовательных ресурсов «Информатика 7-9». – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019.

Ресурсы Единой коллекции цифровых образовательных ресурсов (<http://schoolcollection.edu.ru/>)

Материалы авторской мастерской Босовой Л.Л. (<http://metodist.lbz.ru/authors/informatika/3/>)

Цель курса: формирование целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики за счет развития представлений об информации как важнейшем стратегическом ресурсе развития личности, государства, общества; понимания роли информационных процессов в современном мире.

Основные темы курса:

Математические основы информатики

Основы алгоритмизации и начала программирования на языке

Паскаль Математические основы информатики

Кол-во часов: 35 учебных часа из расчета 1 учебный час в неделю.

Уровень усвоения: базовый

Разработчик: учитель информатики Пряникова И. В.

**Аннотация к рабочей программе по информатике,
9 класс, 2023-2024 учебный год**

Рабочая программа разработана на основе требований к результатам освоения Основной образовательной программы основного общего образования МОУ СОШ №3 УКМО (утверждена приказом №104-о/д от 30.08.2019 г, протокол педагогического совета №1 от 30.08.2019

Учебная литература:

Босова Л.Л. Информатика: Учебник для 9 класса. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2018.

Босова Л.Л. Информатика: Рабочая тетрадь для 9 класса в двух частях. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019.

Босова Л.Л. Информатика: Самостоятельные и контрольные работы для 9 класса. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2018.

Босова Л.Л. Информатика: Итоговая контрольная работа 9класс. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019.

Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика: методическое пособие для 7-9 классов. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017.

Босова Л.Л. Набор цифровых образовательных ресурсов «Информатика 7-9». – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019.

Ресурсы Единой коллекции цифровых образовательных ресурсов (<http://schoolcollection.edu.ru/>)

Материалы авторской мастерской Босовой Л.Л. (<http://metodist.lbz.ru/authors/informatika/3/>)

Цель курса: формирование целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики за счет развития представлений об информации как важнейшем стратегическом ресурсе развития личности, государства, общества; понимания роли информационных процессов в современном мире.

Основные темы курса:

Моделирование и формализация

Основы алгоритмизации и начала программирования на языке

Паскаль Обработка числовой информации в электронных таблицах

Коммуникационные технологии

Кол-во часов: 35 учебных часа из расчета 1 учебный час в неделю.

Уровень усвоения: базовый

Разработчик: учитель информатики Пряникова И.В.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 504707717602515670935380417862998762092077159046

Владелец Савык Людмила Ильинична

Действителен с 06.03.2023 по 05.03.2024