

Белорусский государственный университет

Факультет прикладной математики и информатики

Центр профориентационной работы



ОЧНО-ЗАОЧНАЯ ШКОЛА

по математике и информатике в 2023/24 уч.г.

для учащихся V – XI классов учреждений общего среднего образования

Углубленное изучение математики и информатики, приобретение навыков в решении тестов централизованного тестирования

Учащимся, зачисленным в школу, высылаются методическая литература, контрольные работы и тесты. Предполагается, что учащиеся V – XI классов в течение полугодия выполнят 3-4 контрольные работы и тесты.

Для зачисления в очно-заочную школу до 10 октября 2023 г. необходимо выслать заявление (пишется в произвольной форме), в котором нужно указать печатными буквами фамилию, имя и отчество учащегося, домашний адрес, учреждение образования, класс, участие в олимпиадах и куда планируете поступать после школы. В заявлении также необходимо указать выбранную специализацию: «Математика» или «Информатика (с указанием направления обучения)». Методические указания и контрольные тесты высылаются, как правило, *в течение 14 дней* после получения заявления.

Заявление вместе с квитанцией об оплате за обучение или ее копией высылается по адресу:

Кому: *очно-заочная школа*

Куда: *пр. Независимости, 4, БГУ, 220030, г. Минск.*

Обучение по специализации «информатика» проводится по следующим направлениям:

А. Занимательная алгоритмика (начальные сведения об алгоритмах, игровые алгоритмы): для 5-7 классов. **В. Занимательное программирование** (управление роботом, рисование): для 5-7 классов. **С. Основы алгоритмизации** (построение простейших разветвляющихся и циклических алгоритмов): для 7-11 классов. **Д. Основы программирования на языке “Паскаль”** (для начинающих): для 7-11 классов. **Е. Дополнительные возможности языка программирования “Паскаль”** (для продолжающих): для 7-11 классов. **Ф. Методы алгоритмизации** (рекурсии, динамическое программирование, абстрактные структуры данных): для 7-11 классов. **Р. Основы программирования на языке “PYTHON”** (для начинающих): для учащихся VII-XI классов.

Примечания. 1). При обучении по специализации «Информатика» иметь доступ к компьютеру не обязательно, но желательно; 2). Программа обучения по каждому направлению рассчитана *на один учебный год*; поэтому в заявлении укажите, занимались ли Вы по выбранному направлению в первом полугодии.

Занятия в первом полугодии проводятся с 1.10.2023 г. по 31.01.2024 г.

во втором полугодии проводятся с 1.02.2024 г. по 31.05.2024 г.

Лучшие ученики очно-заочной школы приглашаются на различные очные мероприятия, проводимые в Белгосуниверситете: научно-исследовательские конференции школьников, турниры, олимпиады и т.п.

Дополнительную информацию по очно-заочной школе можно получить по электронной почте school@bsu.by, по телефону в Минске (8-017) 209-50-70 или в сети ИНТЕРНЕТ по адресу: <http://www.school.bsu.by>.

Стоимость обучения по специализации **«информатика»**

в очно-заочной школе в течение полугодия:

- ✓ по направлению А или В — 84 белорусских рубля за полугодие;
- ✓ по направлению С или D — 88 белорусских рублей за полугодие;
- ✓ по направлению Е, или F, или P — 92 белорусских рублей за полугодие.

В соответствии со своими знаниями Вы можете выбрать одно или несколько направлений обучения по информатике.

Стоимость обучения по специализации **«математика»**

в очно-заочной школе в течение полугодия:

- ✓ 5 – 7 класс — 84 белорусских рубля за полугодие;
- ✓ 8 – 9 класс — 88 белорусских рублей за полугодие;
- ✓ 10 – 11 класс — 92 белорусских рублей за полугодие.

Для самопроверки знаний по **русскому и белорусскому языкам** учащимся 8-11 классов очно-заочной школы **бесплатно** высылаются соответствующие тесты с ответами.

Деньги за обучение в первом полугодии перечисляются на

р/счет № BY16BLBV30150100336910001001, дирекция ОАО «Белинвестбанк» по г. Минску и Минской области, БИК ВЛВВВУ2Х, Адрес банка: 220004, г. Минск, ул. Коллекторная, 11.

Получатель платежа: ИПК Белгосуниверситета; УНП: 100336910; ОКПО: 37379282.
Назначение платежа: за обучение в очно-заочной школе.

Все учащиеся очно-заочной школы могут получить консультации преподавателей по электронной почте: school@bsu.by, а также записаться на очные консультации, которые проводятся по адресу: г. Минск, пр. Независимости, 4, главный корпус БГУ, комн.515 (5 этаж); телефон для записи на консультации: (8-017) 209-50-70.

Школьникам, имеющим доступ к компьютерам, включенным в сеть Интернет, предлагается дистанционное обучение, условия которого можно найти по адресу: <http://www.school.bsu.by>.

Продолжает работу заочный факультатив по математике «Решение нестандартных задач» для особо одаренных детей, увлекающихся математикой, победителей и участников математических олимпиад различного уровня (заявления для зачисления на факультатив принимаются до 10 октября 2023 г.) К заявлению необходимо приложить квитанцию об оплате за обучение на факультативе. Стоимость обучения соответствует указанной выше стоимости обучения по специализации «математика».

В этом учебном году для учащихся 8-11 классов работает заочный факультатив по информатике «Решение олимпиадных задач». Здесь школьникам будут предложены задания олимпиад различного уровня: районного, областного, республиканского...

Заявления для зачисления на факультатив принимаются также до 10 октября 2023 г. К заявлению необходимо приложить квитанцию об оплате за обучение. Стоимость обучения на факультативе по информатике соответствует указанной выше стоимости обучения по направлению Специализации «Информатика».