**Порядок проведення ІІІ (обласного) етапу**

**Всеукраїнської учнівської олімпіади з інформатики у 2016-2017 н.р.**

**Порядок проведення ІІІ етапу олімпіади**

Обласна олімпіада з інформатики проводиться у два тури (практичні):

* перший тур – **04.02.2017 о 10.00 год.;**
* другий тур – **05.04.2017 о 9.00 год.**

В обласній олімпіаді з інформатики беруть участь учні 8-11 класів, заявки на яких було подано офіційно в установленому порядку (список учнів додається).

Практичні тури обласного етапу олімпіади з інформатики проводяться **за єдиними завданнями синхронно з іншими областями з використанням центрального серверу прийому та перевірки робіт** [**Е-judge**](http://www.ejudge.ru/) відповідно до умов, які містяться у листі Інституту модернізації змісту освіти МОНУ від 14.12.2016 № 2.1/10-2994 «Про проведення ІІІ етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з математики та інформатики» (додається).

Під час проведення ІІІ обласного етапу учні можуть вибрати мову програмування: Pascal, C/C++, Java, Python. У якості середовища розробки програм та перевірки їх працездатності пропонується використання ресурсу сайту «Юный программист» (<http://yun.zp.ua>) у режимі «Свободная задача». Учасники олімпіади повинні бути заздалегідь зареєстрованими на сайті та отримати підтвердження від своїх вчителів, відповідно до загальних вимог щодо роботи на сайті «Юний програміст» (<http://yun.zp.ua/index.php?service=rules&active=90>). Для перевірки робіт учасників на центральному сервері будуть використані компілятори: FPC 2.4, GCC 4.7.2, Java 1.7 (www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/jdk7-downloads-1880260.html), Python 3.4.3 (<https://www.python.org/downloads/>).

**Увага!** Адміністрація центрального серверу не дає гарантії, що всі завдання олімпіади можуть бути розв’язаними за допомогою Java і Python на максимальний бал. У випадку, коли учень надіслав одне завдання на кількох мовах, буде зарахована найбільш вдала посилка.

З метою тренування учасників ІІІ (обласного) етапу в системі [**Е-judge**](http://www.ejudge.ru/) створено тренувальний контест з вільною реєстрацією, де можна перевірити розв’язки. Реєстрація учасників здійснюється за посиланням <http://olimp.vntu.edu.ua/cgi-bin/register>. Контест номер 194. Для реєстрації необхідно вказати адресу електронної пошти, на яку прийде пароль. Посилання для зареєстрованих учасників <http://olimp.vntu.edu.ua/cgi-bin/new-client?contest_id=194> .

Під час проведення етапів олімпіади учасникам не дозволяється користуватись додатковою літературою (посібниками, довідниками тощо), також забороняється користуватися комунікаційними засобами (мобільними телефонами, ICQ, Skype тощо).

Учасники олімпіади будуть мати змогу ставити запитання членам журі та авторам задач щодо їх умови впродовж часу їх розв’язання у письмовій формі. Якщо за цей час учасники знайдуть помилку або двозначність в умові, тоді до умови буде внесено поправку та оголошено про неї усім учасникам олімпіади.

Запитання, що ставить учасник, повинні передбачати відповідь «**Так**» або «**Ні**». Відповіддю журі на запитання, окрім «Так» або «Ні», може бути «**Відповідь міститься в умові**», якщо умова задачі містить достатньо інформації, щоб учасник міг сам отримати відповідь, уважно перечитавши умову, «**Некоректне питання**», якщо не можна дати однозначну відповідь на питання, або **«Без коментарів»**, якщо питання стосується інформації, яку журі не бажає розголошувати, наприклад, методу розв’язання задачі.

**Визначення переможців олімпіади**

1. Переможцями ІІІ-го (обласного) етапу олімпіади вважаються учні, нагороджені дипломами I, II та III ступенів.
2. Переможці ІІІ-го (обласного) етапу олімпіади визначаються на спільному засіданні оргкомітету та журі.
3. Переможці визначаються за правилом: кількість переможців (І-ІІІ місця) не може перевищувати 1/2 від загальної кількості учасників відповідної вікової категорії і розподіл по місцям повинен відповідати пропорції 1:2:3. Переможцем не може бути учасник, який набрав менше ніж третину від максимально можливої сумарної кількості балів. При підведенні підсумків олімпіади можна користуватись віковими коефіцієнтами, передбаченими у Положенні про проведення Всеукраїнських учнівських олімпіад.

# Графік проведення олімпіади

* Перший (практичний) тур олімпіади – **04.02.2017** (початок реєстрації – **з 09.00** в актовій залі Луцького педколеджа, відкриття олімпіади – **09.30**, початок роботи – 1**0.00**).
* Робота журі - **04.02.2017.**
* Другий (практичний) тур олімпіади – **05.02.2017** (реєстрація на робочому місці – о **9:00**, початок роботи – о **9:30**).
* Робота журі **- 05.02.2017.**
* Опублікування результатів другого (практичного) туру – **06.02.2017** **до 10.00** на сайтах інституту <http://vippo.org.ua/index.php?pagename=olimpiada> та відділу <http://93.183.238.10/vippolabinfo/site/>

**СПИСОК**

**учасників ІІІ (обласного) етапу Всеукраїнської олімпіади з інформатики**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Район (місто)** | **Прізвище Ім'я По батькові учня** | **Дата народження** | **Повна назва ЗНЗ** | **Клас** | **Додаткова інформація** |
|  | Шевченківський, м. Запоріжжя | Клименко Антон Михайлович | 09.10.2001 | Запорізький багатопрофільний ліцей "Перспектива" | 9 | Delphi |
|  | Шевченківський, м. Запоріжжя | Сологубов Ілля Ярославович | 13.09.2000 | Запорізький ліцей №34 | 10 | Free Pascal |
|  | Шевченківський, м. Запоріжжя | Шадчнєв Артем Сергійович | 21.12.2000 | Запорізький ліцей №34 | 10 | Free Pascal |
|  | Шевченківський, м. Запоріжжя | Морозов Костянтин Ілліч | 05.09.2000 | Запорізький багатопрофільний ліцей "Перспектива" | 11 | Delphi |
|  | Шевченківський, м. Запоріжжя | Родіонов Дмитро Сергійович | 12.08.2000 | Запорізький багатопрофільний ліцей "Перспектива" | 11 | Delphi |
|  | Запорізький | Чумаченко Олександра Романівна | 09.05.2000 | Кушугумський навчально-виховний комплекс "школа І-ІІІ ступенів - гімназія "Інтелект" Запорізького району Запорізької області | 11 | Паскаль |
|  | м. Бердянськ | Гладир Микита Олегович | 11.12.1998 | Бердянська загальноосвітня школа І-ІІІ ст. №1 | 11 |  |
|  | м. Бердянськ | Паценталюк Валерій Сергійович | 21.07.2001 | Бердянська спеціалізована школа І-ІІІ ст. з поглибленним вивченням іноземних мов | 10 |  |
|  | м. Бердянськ | Бредун Данило Богданович | 30.04.2002 | Бердянська спеціалізована школа І-ІІІ ст. №16 з поглибленним вивченням іноземних мов | 9 |  |
|  | Олександрівський, м. Запоріжжя | Мішин Михайло Євгенович | 29.10.1999 | Запорізький технічний ліцей | 11 | С++ |
|  | Олександрівський, м. Запоріжжя | Музиченко Микола Сергійович | 03.12.1999 | Запорізький технічний ліцей | 11 | С++ |
|  | Олександрівський, м. Запоріжжя | Похиленко Олександр Андрійович | 29.09.2000 | Запорізький технічний ліцей | 11 | С++ |
|  | Олександрівський, м. Запоріжжя | Свєтлов Павло Костянтинович | 27.01.2000 | Запорізький технічний ліцей | 11 | С++ |
|  | Василівський | Олійник Максим Дмитрович | 06.07.2000 | Комунальний заклад "Дніпрорудненська спеціалізована школа І-ІІІ ступенів "Світоч" Василівської районної ради Запорізької області | 11 | Free Pascal |
|  | Василівський | Бабанін Андрій Костянтинович | 16.03.2003 | Комунальний заклад "Дніпрорудненська спеціалізована школа І-ІІІ ступенів "Світоч" Василівської районної ради Запорізької області | 8 | Free Pascal |
|  | м. Токмак | Лісняк Максим Русланович | 11.09.2002 | Токмацька загальноосвітня школа №5 І-ІІІ ступенів | 9 |  |
|  | м. Енергодар | Антіп’єв Ілля Юрійович | 16.05.1999 | Енергодарський багатопрофільний ліцей | 11 | Paskal |
|  | Заводський, м. Запоріжжя | Цимерман Олексій Геннадійович | 27.01.2001 | Запорізька загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №75 Запорізької міської ради Запорізької області | 10 | Pascal, Turbo Pascal, PascalABC |
|  | ДОН ОДА | Сафронюк Олексій Сергійович | 04.09.2003 | Комунальний заклад «Запорізька спеціалізована школа-інтернат ІІ-ІІІ ступенів «Січовий колегіум» Запорізької обласної ради | 8 | Pascal |
|  | Дніпровський, м. Запоріжжя | Хмара Владислав Віталійович | 08.09.2000 | Запорізький колегіум «Елінт» | 10 |  |
|  | Дніпровський, м. Запоріжжя | Леонов Олексій Адрійович | 14.12.2000 | Запорізька гімназія №31 | 10 |  |
|  | Дніпровський, м. Запоріжжя | Якименко Валерія Миколаївна | 15.08.2002 | Запорізький колегіум «Елінт» | 9 |  |
|  | Дніпровський, м. Запоріжжя | Куліков Артем Степанович | 16.05.2003 | Запорізький багатопрофільний ліцей № 62 | 8 |  |
|  | Дніпровський, м. Запоріжжя | Гогунський Микита Сергійович | 11.04.2000 | Запорізький багатопрофільний ліцей № 62 | 11 |  |
|  | Дніпровський, м. Запоріжжя | Якушов Олександр Сергійович | 21.04.2000 | Запорізький багатопрофільний ліцей № 62 | 11 |  |
|  | Дніпровський, м. Запоріжжя | Карасьов -Калашник Роман Олегович | 27.08.2000 | Запорізький колегіум «Елінт» | 11 |  |
|  | Дніпровський, м. Запоріжжя | Маслов Данило Олександрович | 18.03.2000 | ЛЕІТ | 11 |  |
|  | м. Мелітополь | Величко Петро Ігорович | 30.10.2003 | Мелітопольська гімназія № 10 Мелітопольської міської ради Запорізької області | 8 | за 9 клас, мова програмування Python 2.7.12 |
|  | м. Мелітополь | Якомаскін Олексій Андрійович | 17.08.2000 | Мелітопольська загальноосвітня школа І–ІІІ ступенів № 1 Мелітопольської міської ради Запорізької області | 11 | Мова програмування Pascal (ABC) (TPascal) |
|  | м. Мелітополь | Бойко Костянтин Дмитрович | 09.09.2000 | Мелітопольська загальноосвітня школа І–ІІІ ступенів № 13 Мелітопольської міської ради Запорізької області | 11 | Мова програмування С++ |
|  | Вільнянський | Островецький Сергій Володимирович | 12.11.2001 | Матвіївський ЗНВК "Всесвіт" Вільнянської районної ради Запорізької області | 11 |  |
|  | Комунарський, м. Запоріжжя | Лоцман Євген Романович | 15.12.1999 | Запорізька загальноосвітня школа І-ІІI ступенів №23 Запорізької міської ради Запорізької області | 11 | Pascal |
|  | Комунарський, м. Запоріжжя | Дзугань Андрій Олександрович | 23.12.1999 | Запорізька загальноосвітня школа І-ІІI ступенів №23 Запорізької міської ради Запорізької області | 11 | Pascal |
|  | Комунарський, м. Запоріжжя | Жук Іван Геннадійович | 19.07.2000 | Запорізька загальноосвітня школа І-ІІI ступенів №23 Запорізької міської ради Запорізької області | 11 | Pascal |
|  | Комунарський, м. Запоріжжя | Рижков Валерій Анатолійович | 28.01.2001 | Запорізька гімназія №6 Запорізької міської ради Запорізької області | 10 | Pascal |
|  | Комунарський, м. Запоріжжя | Стахов Кирило Віталійович | 25.01.2001 | Запорізька гімназія №6 Запорізької міської ради Запорізької області | 10 | C++ |
|  | Хортицький, м. Запоріжжя | Башмаков Микола Едуардович | 18.12.2001 | Запорізький багатопрофільний ліцей № 99  Запорізької міської ради Запорізької області | 9 | Free Pascal |
|  | Хортицький, м. Запоріжжя | Серба Микита Андрійович | 28.08.2014 | Запорізький багатопрофільний ліцей № 99  Запорізької міської ради Запорізької області | 7 | Сі (мова програмування) |
|  | Хортицький, м. Запоріжжя | Чернов Максим Володимирович | 17.07.2003 | Запорізький багатопрофільний ліцей № 99  Запорізької міської ради Запорізької області | 8 | Free Рascal |
|  | Хортицький, м. Запоріжжя | Єременко Данило Ігоревич | 12.03.2001 | Запорізький багатопрофільний ліцей № 99  Запорізької міської ради Запорізької області | 10 | Free Рasсal |
|  | Хортицький, м. Запоріжжя | Авраменко Микола Миколайович | 17.04.2000 | Запорізький багатопрофільний ліцей № 99  Запорізької міської ради Запорізької області | 11 | С (мова програмування) |
|  | Хортицький, м. Запоріжжя | Семенов Ілля Максимович | 30.10.1999 | Запорізький багатопрофільний ліцей № 99  Запорізької міської ради Запорізької області | 11 | С (мова програмування) |
|  | Хортицький, м. Запоріжжя | Буджеліда Амін Нуреддінович | 17.03.2003 | Запорізький багатопрофільний ліцей № 99  Запорізької міської ради Запорізької області | 11 | С (мова програмування) |
|  | Хортицький, м. Запоріжжя | Серба Микита Андрійович | 28.08.2004 | Запорізький багатопрофільний ліцей № 99 Запорізької міської ради Запорізької області | 7 | С (мова програмування) |
|  | Вознесенівський, м. Запоріжжя | Геллер Михайло Олексійович | 15.02.2000 | Запорізька гімназія №28 Запорізької міської ради Запорізької області | 11 |  |
|  | Вознесенівський, м. Запоріжжя | Ярошенко Валерія Вадимівна | 27.04.2000 | Запорізька гімназія №28 Запорізької міської ради Запорізької області | 11 |  |
|  | Вознесенівський, м. Запоріжжя | Воловоденко Тарас Олександрович | 21.03.2000 | Запорізька гімназія №28 Запорізької міської ради Запорізької області | 11 |  |
|  | Вознесенівський, м. Запоріжжя | Селіверстова Валерія Валеріївна | 20.08.2001 | Запорізька гімназія №28 Запорізької міської ради Запорізької області | 10 |  |
|  | Вознесенівський, м. Запоріжжя | Кучер Роман Володимирович | 17.12.1999 | Запорізька гімназія №28 Запорізької міської ради Запорізької області | 10 |  |
|  | Вознесенівський, м. Запоріжжя | Яценко Олександр Андрійович | 29.01.2001 | Запорізька гімназія №28 Запорізької міської ради Запорізької області | 10 |  |
|  | Вознесенівський, м. Запоріжжя | Івашко Макар Андрійович | 10.02.2002 | Запорізька гімназія №28 Запорізької міської ради Запорізької області | 9 |  |
|  | Вознесенівський, м. Запоріжжя | Ткаченко Олександра Олексіївна | 07.12.2002 | Запорізька гімназія №28 Запорізької міської ради Запорізької області | 9 |  |
|  | Вознесенівський, м. Запоріжжя | Щеглов Данило Романович | 06.01.2002 | Запорізька гімназія №28 Запорізької міської ради Запорізької області | 9 |  |
|  | Вознесенівський, м. Запоріжжя | Лавров Богдан Дмитрович | 12.10.2002 | Запорізька гімназія №28 Запорізької міської ради Запорізької області | 8 |  |
|  | Вознесенівський, м. Запоріжжя | Чорнобук Максим Олегович | 02.07.2002 | Запорізька гімназія №28 Запорізької міської ради Запорізької області | 8 |  |
|  | Якимівський | Фомін Геннадій Геннадійович | 16.12.2000 | Навчально-виховний комплекс «Якимівська гімназія» Якимівської районної ради Запорізької області | 10 |  |