

**Национальный фонд поддержки инноваций в сфере образования  
Научно-исследовательский институт мониторинга качества образования**

424000, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, ул. Первомайская, д.148а  
Тел./факс:(8362)38-66-60, (8362)42-01-36 сайт: olymp.i-exam.ru/ e-mail: iolymps@gmail.com

24.09.2015 № 23

*ЦНК*  
*Киржиков М.В.*  
*и*  
*организации участвующие в конкурсе*  
*на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_*  
*28.09.15*

Ректору Национального  
исследовательского Томского  
политехнического университета  
Чубику П. С.

Уважаемый Петр Савельевич!

***Приглашаем студентов Вашего вуза принять участие  
в VI-ой Всероссийской (с международным участием) студенческой  
междисциплинарной Интернет-олимпиаде инновационного характера  
«Информационные технологии в сложных системах»!***

Всероссийская (с международным участием) студенческая междисциплинарная олимпиада «Информационные технологии в сложных системах» проводится для студентов высших учебных заведений России, стран ближнего и дальнего зарубежья.

Междисциплинарная Интернет-олимпиада инновационного характера пройдет по **четырем группам сложных систем:**

- Информационные технологии в сложных технических системах;
- Информационные технологии в сложных социально-экономических системах;
- Информационные технологии в сложных биосистемах;
- Информационные технологии в архитектуре и строительстве.

Междисциплинарная олимпиада пройдет в два тура:

- Первый (отборочный, вузовский) тур – с **5 октября по 14 ноября 2015 года.**
- Второй (финальный, всероссийский) тур – **4-6 декабря 2015 года.**

Отборочный тур будет проводиться в форме компьютерного тестирования в режиме on-line в удобное для вузов-участников время в указанные сроки.

Отборочный тур олимпиады будет проводиться в форме компьютерного тестирования на основе полидисциплинарного подхода и содержать задачи по трем дисциплинам циклов ЕН и ОПД, выбранным на основе макроанализа ГОС ВПО для всей совокупности образовательных программ и по видам сложных систем:

- математика, информатика, физика (технические системы);
- математика, информатика, эконометрика (социально-экономические системы);
- математика, информатика, экология (биосистемы)
- математика, информатика, физика (архитектура и строительство).

Финальный (очный) тур междисциплинарной олимпиады проводится на базе Поволжского государственного технологического университета (г. Йошкар-Ола). Участникам второго тура будут предложены олимпиадные задания междисциплинарного

