

Информационное сообщение о IV Пензенском Турнире юных биологов (2018/19 уч. год)

ГБОУ Пензенской области "Губернский лицей" по согласованию с Министерством образования Пензенской области проводит IV Пензенский Турнир юных биологов (ТЮБ), в котором могут принимать участие команды общеобразовательных школ г. Пензы и Пензенской области.

ТЮБ является командно-личным соревнованием учащихся в их способности решать сложные биологические проблемные задачи, представлять решения и защищать их в научной дискуссии (биологическом бое).

Сроки проведения Турнира: 24 – 25 ноября 2018 года

Место проведения: г. Пенза, ул. Попова 66, Губернский Лицей.

Участие в Турнире бесплатное, при необходимости питание и проживание иногородние команды оплачивают самостоятельно.

Участие в Турнире НЕ предоставляет льгот для поступления в ВУЗы.

Требования к командам: Команда-участница Турнира должна состоять из 3-5 учащихся 8-11 классов и сопровождаться руководителем. Участие в Турнире команд численностью более 5 человек не допускается. Возможно участие нескольких команд от одной школы или сборных команд разных школ. Руководители команд будут привлекаться к работе в Жюри Турнира.

Ориентировочная программа Турнира:

24 ноября (суббота): 13.00 – Открытие турнира, жеребьевка команд, 15.00 – 18.00 – Первый тур боев.

25 ноября (воскресенье): 10.00 – 13.00 – Второй тур боев, 15.00 – 16.00 – Награждение

Обратите внимание: все команды участвуют в двух биологических боях (т.е. оба дня)!

Чтобы принять участие в IV Пензенском ТЮБ, необходимо:

1) **Подать** заявку с 27 августа по 5 ноября 2018 года на участие в Турнире через сайт <https://reg.bioturnir.ru>. Заявки, поданные после 5 ноября, будут иметь более низкий приоритет.

2) **Подтвердить** свое участие в Турнире до конца суток 12 ноября через сайт <https://reg.bioturnir.ru>. Для подтверждения участия в Турнире, команда должна предоставить в оргкомитет в письменном виде решение одной из обсуждаемых на Турнире задач (файлы MS Word и MS Power Point загружаются на сайт через специальное поле при подтверждении заявки). На основании рейтинга присланных решений Жюри отберет из поданных заявок 9 команд, которые и будут допущены к участию в Турнире.

Задания Турнира: Турнир проводится по заранее известным заданиям, которые уже опубликованы на сайте <https://bioturnir.ru/tub/tasks>. Подготовка решений требует достаточно длительной работы с использованием различных информационных источников, поэтому ее необходимо начинать как можно раньше. Список заданий для IV Пензенского Турнира юных биологов сформирован на основе списка заданий для XII Всероссийского ТЮБ и включает в себя задания 1, с 3 по 8, 10, 12, 15 (исключены задачи: 2 «Регенераты», 9 «Перспективный партнер», 11 «Жизнь без кислорода», 13 «Новые рецепторы», 14 «Умная оболочка»). Каждая команда может отказаться от решения любых 3 (трех) задач из 10 обсуждаемых (см. пункты правил 2.5 и 4.4).

Правила Турнира: Турнир очень сильно отличается по своей направленности и специфике от обычных олимпиад школьников. С правилами биологических боев и критериями оценки работы участников можно ознакомиться на сайте <https://bioturnir.ru/tub/rules>.

Что дает участие в Турнире? Турнир – это не только соревнование, но и уникальный образовательный процесс, в котором школьники учатся активно применять свои знания, анализировать информацию, вести научную дискуссию и работать в команде.

Как готовиться к Турниру? Подготовка должна быть совместной – школьники и руководитель команды, но основная часть ее лежит на школьниках. Костяк команды можно формировать задолго до начала Турнира, а задания заранее распределить между участниками.

Подробнее по подготовке к Турниру на сайте: <https://bioturnir.ru/tub/support>

Контакты оргкомитета Пензенского ТЮБ:

8-963-728-60-25 – Агапов Алексей Александрович (al.a.agapov@gmail.com)

8-(8412)-34-85-44 – Назарова Наталья Сергеевна (natinas2008@yandex.ru)

Полную информацию о IV Пензенском ТЮБ можно найти на сайте <https://bioturnir.ru/tub/penza>

Регионы: [Москва](#), [Санкт-Петербург](#), [Обнинск](#), [Казань](#), [Киров](#), [Пенза](#), [Ростов-на-Дону](#), [Волгоград](#), [Екатеринбург](#), [Новосибирск](#), [Омск](#), [Якутск](#)



**МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ
ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

Ул. Маркина, д. 2, г. Пенза, 440034
Тел. (8412) 55-37-54, факс (8412) 55-37-92
E-mail: minobr@edu-penza.ru
ОКПО 00091801, ОГРН 1025801354149
ИНН/КПП 5836011445/583601001

Руководителям
органов управления образованием
муниципальных районов
и городских округов

№ _____
на № _____ от _____

Уважаемые коллеги!

Губернский лицей по согласованию с Министерством образования Пензенской области проводит IV Пензенский Турнир юных биологов (ТЮБ), в котором могут принимать участие команды общеобразовательных школ г. Пензы и Пензенской области.

ТЮБ является командно-личным соревнованием учащихся в их способности решать сложные биологические проблемные задачи, представлять решения и защищать их в научной дискуссии (биологическом бое).

Сроки проведения Турнира: 24 – 25 ноября 2018 года

Место проведения: г. Пенза, Губернский лицей.

Участие в Турнире бесплатное, при необходимости питание и проживание в лицее иногородние команды оплачивают самостоятельно по предварительной договоренности.

Участие в Турнире НЕ предоставляет льгот для поступления в ВУЗы.

Требования к командам: Команда-участница Турнира должна состоять из 3-5 учащихся 8-11 классов и сопровождаться руководителем. Участие в Турнире команд численностью более 5 человек не допускается. Возможно участие нескольких команд от одной школы или сборных команд разных школ. Руководители команд будут привлекаться к работе в Жюри Турнира.

Ориентировочная программа Турнира:

24 ноября (суббота): 13.00 – Открытие турнира, жеребьевка команд, 15.00 – 18.00 – Первый тур боев.

25 ноября (воскресенье): 10.00 – 13.00 – Второй тур боев, 15.00 – 16.00 – Награждение

Обязательно участие в двух турах.

1) **Подать заявку с 27 августа по 5 ноября** 2018 года на участие в Турнире через сайт <https://reg.bioturnir.ru>. Заявки, поданные после 5 ноября, будут иметь более низкий приоритет.

2) **Подтвердить** свое участие в Турнире до конца суток 12 ноября через сайт <https://reg.bioturnir.ru>. Для подтверждения участия в Турнире, команда должна предоставить в оргкомитет в письменном виде решение одной из обсуждаемых на Турнире задач (файлы MS Word и MS Power Point загружаются на сайт через специальное поле при подтверждении заявки). На основании рейтинга присланных решений Жюри отберет из поданных заявок 9 команд, которые и будут допущены к участию в Турнире.

Задания Турнира: Турнир проводится по заранее известным заданиям, которые уже опубликованы на сайте <https://bioturnir.ru/tub/tasks>. Подготовка решений требует достаточно длительной работы с использованием различных информационных источников, поэтому ее необходимо начинать как можно раньше.

Правила Турнира: Турнир очень сильно отличается по своей направленности и специфике от обычных олимпиад школьников. С правилами биологических боев и критериями оценки работы участников можно ознакомиться на сайте <https://bioturnir.ru/tub/rules>.

Что дает участие в Турнире? Турнир – это не только соревнование, но и уникальный образовательный процесс, в котором школьники учатся активно применять свои знания, анализировать информацию, вести научную дискуссию и работать в команде.

Как готовиться к Турниру? Подготовка должна быть совместной – школьники и руководитель команды, но основная часть ее лежит на школьниках. Костяк команды можно формировать задолго до начала Турнира, а задания заранее распределить между участниками. Подробнее по подготовке к Турниру на сайте: <https://bioturnir.ru/tub/support>

Контакты оргкомитета Пензенского ТЮБ:

Координаторы: 8-963-728-60-25 – Агапов Алексей Александрович (al.a.agapov@gmail.com)
8(8412) 34-85-44 – Назарова Наталья Сергеевна (natinas2008@yandex.ru)

Полную информацию о IV Пензенском ТЮБ можно найти на сайте <https://bioturnir.ru/tub/penza>

Министр
Исп.Барыкина И.В.
(8412) 55-30-92

А.Г.Воронков