



# Первое информационное сообщение о X Турнире юных биологов Республики Якутия (2024/25 уч. год)

Сайт: [bioturnir.ru/tub/yakutsk](http://bioturnir.ru/tub/yakutsk)

## О Турнире юных биологов Республики Якутия

Турнир является командно-личным соревнованием школьников в их способности решать сложные биологические проблемные задачи, представлять решения и защищать их в научной дискуссии. Турнир юных биологов Республики Якутия является региональным этапом Всероссийского Турнира юных биологов.

## Организаторы Турнира в Якутске:

- 1) ГАУ ДО РС (Я) «Малая Академия наук Республики Саха (Якутия)»;
- 2) Институт естественных наук СВФУ им. М. К. Аммосова (ИЕН СВФУ);
- 3) Центральный Оргкомитет Всероссийского Турнира юных биологов.

**Сроки проведения Турнира в очном формате:** 20 – 22 декабря 2024 года.

**Место проведения:** Республика Якутия, Хангаласский улус, с. Чапаево, ул. Г. Саввина, д.1.

**Организационный взнос составляет 5000 (пять тысяч) рублей с каждой команды. Проживание и питание бесплатное. Проезд команды за счет направляющей стороны.**

**Участие в Турнире НЕ предоставляет льгот для поступления в вузы.**

## Требования к командам:

Команда-участница Турнира должна состоять из 3-5 учащихся 7-11 классов и сопровождаться руководителем (наставником, тренером). 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.

Участие в ТЮБ Республики Якутия могут принимать команды общеобразовательных школ г. Якутска, Республики Саха (Якутия) и других регионов Дальнего Востока. Команды из других регионов могут принимать участие в ТЮБ Республики Якутия только по согласованию с Оргкомитетом.

## Этапы подачи и подтверждения заявок на участие в ТЮБ Республики Якутия – 2024:

- 1) **Предварительный этап** подачи заявок: с 20 августа до конца суток 18 ноября 2024 года;
- 2) **Основной этап** подачи заявок: до конца суток 29 ноября 2024 года;
- 3) **Дополнительный этап** подачи заявок: до конца суток 2 декабря 2024 года;

Все заявки подаются в электронном виде через сайт [reg.bioturnir.ru](http://reg.bioturnir.ru).

Регистрируется на сайте и подает заявку на участие один человек за всю команду – это может быть руководитель или капитан команды.

Все команды, подавшие заявки на предварительном этапе регистрации, получают плюс 2 балла на отборочном этапе (при условии сохранения 3 человек из состава участников в предварительно поданной заявке до этапа очного участия команды в Турнире).

Все команды, подавшие заявки на дополнительном этапе регистрации, получают минус 2 балла на отборочном этапе.

Инструкции по регистрации на сайте и подаче заявки на участие [доступны здесь](#).

- 4) **Подтверждение заявок** на участие: до конца суток 2 декабря 2024 года.

Для подтверждения участия в Турнире, команда должна предоставить в Оргкомитет в письменном виде решение любой одной задачи из числа обсуждаемых на данном региональном Турнире (файлы MS Word и MS Power Point загружаются через [специальное поле в заявке на сайте](#)).

В ходе отборочного этапа Жюри на основании рейтинга присланных решений выберет примерно 16 команд, которые и будут допущены к участию в очном этапе Турнира.

В оценивании присланных решений будут принимать участие четыре члена Центрального Оргкомитета ВТЮБ, поэтому максимальное количество баллов, которое команда сможет получить за предоставленное решение задачи: 16 баллов.

После подведения итогов отборочного этапа, команды, прошедшие на очный этап Турнира, имеют возможность в трехдневный срок отказаться от участия, и тогда к участию приглашается следующая по рейтингу команда-кандидат на участие.

Команды, прошедшие отбор, но принявшие решение не участвовать в очном этапе Турнира, обязаны уведомить об этом Оргкомитет до старта соревнования (письменно на e-mail Координатору команд данного регионального этапа – см. ниже).

*За нарушение правил подачи и подтверждения заявок, не извещение об отказе от участия или досрочное покидание очного этапа Турнира, команда (ее участники, в частности) может быть дисквалифицирована на весь текущий и следующий сезоны.*

### **Ориентировочная программа очного Турнира:**

20 декабря: до 15.00 – заезд команд, 15.00 – открытие турнира и жеребьевка команд.;

21 декабря: 10.00 – 13.00 – первый тур боев, 14.30 – 17.00 – второй тур боев.;

22 декабря: 10.00 – 13.00 – третий тур боев, 14.30 – 15.30 – закрытие, награждение.

*Обратите внимание: все команды участвуют во всех трех турах биологических боев (т.е. оба дня)!*

### **Задания Турнира:**

Турнир проводится по заранее известным заданиям, которые уже опубликованы на странице [bioturnir.ru/tub/tasks](http://bioturnir.ru/tub/tasks).

Список заданий для X ТЮБ Республики Якутия сформирован на основе списка заданий для XVII Всероссийского ТЮБ (2024/25 учебный год) и включает в себя задания 2 – 8, 10, 11, 13 (исключены задания: 1 «Грифоны», 9 «Три цепи», 12 «Гибкий код», 14 «Без клеток», 15 «Метабочка»). Каждая команда может отказаться от решения любых 4-х задач из 10 обсуждаемых (см. пункт правил 2.5).

Задания ТЮБ – это задачи открытого типа: не имеющие окончательного и однозначного ответа, допускающие использование разнообразных подходов для их решения. Условия заданий сформулированы максимально кратко и не содержат всех необходимых для решения данных, поэтому часто необходимо самостоятельно сделать определенные допущения и ограничения, выбрать модель для построения ответа. Задания выполняются коллективно. Решение задач предполагает проведение самостоятельных теоретических исследований с использованием различных информационных источников. Разрешается помощь при подготовке решений со стороны наставников команд, а также различные консультации со специалистами. 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 странице [bioturnir.ru/tub/rules](http://bioturnir.ru/tub/rules).

В 2024 году в правила были внесены изменения - их краткий список доступен здесь: [bioturnir.ru/tub/rules/2024](http://bioturnir.ru/tub/rules/2024).

Как и в прошлые годы, все команды будут разделены на две лиги: «сеньоры» для наиболее сильных команд и «юниоры» - для команд со средним уровнем подготовки и команд-новичков. Поэтому шанс хорошо выступить в Турнире имеют даже начинающие команды!

### **Как готовиться к Турниру?**

Подготовка должна быть совместной - школьники и руководитель команды, но основная ее часть лежит на школьниках. Особенно полезными могут быть проведение тренировочных боев в школе и обсуждение слабых и сильных сторон предлагаемых решений на кружках и факультативах по биологии. Подробнее о подготовке к Турниру можно прочитать на странице: [bioturnir.ru/tub/support](http://bioturnir.ru/tub/support).

### **Контакты Оргкомитета ТЮБ Республики Якутия:**

Координатор команд: Спиридонова Мария Иннокентьевна (тел. 8-965-996-22-15, s.m.i.93@bk.ru);

Полную информацию о ТЮБ Республики Якутия можно найти на сайте [bioturnir.ru/tub/yakutsk](http://bioturnir.ru/tub/yakutsk)