

# **ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО БИОЛОГИИ**

**Утверждено  
на заседании ЦПМК по биологии  
05.11.2014**

## **ТРЕБОВАНИЯ К ПРОВЕДЕНИЮ РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ ПО БИОЛОГИИ В 2014/15 УЧ. ГОДУ**

**Москва, 2015**

## **СОДЕРЖАНИЕ:**

<b>ВВЕДЕНИЕ.....</b>	<b>3</b>
<b>ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....</b>	<b>3</b>
<b>ФУНКЦИИ ОРГКОМИТЕТА И ЖЮРИ РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА ОЛИМПИАДЫ .....</b>	<b>3</b>
<b>МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОВЕДЕНИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА ОЛИМПИАДЫ .....</b>	<b>4</b>
<b>ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫХ ТУРОВ .....</b>	<b>5</b>
<b>ПОРЯДОК ПРОВЕРКИ И ОЦЕНИВАНИЯ ОЛИМПИАДНЫХ РАБОТ .....</b>	<b>6</b>
<b>ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ АНАЛИЗА РЕШЕНИЙ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ И ПОКАЗА РАБОТ.....</b>	<b>6</b>
<b>ПОРЯДОК РАССМОТРЕНИЯ АПЕЛЛЯЦИЙ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ПРОВЕРКИ ЖЮРИ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ.....</b>	<b>7</b>
<b>ПОРЯДОК ПОДВЕДЕНИЯ ИТОГОВ ОЛИМПИАДЫ .....</b>	<b>8</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЯ .....</b>	<b>9</b>

## **ВВЕДЕНИЕ**

Настоящие требования к проведению регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников для организаторов и членов жюри по предмету (далее Требования) подготовлены Центральной предметно-методической комиссией по биологии в соответствии с принятыми действующими документами и утверждены на заседании центральной предметно-методической комиссии по биологии (протокол №3 от 05 ноября 2014 г.).

В случае необходимости, дополнительную информацию можно получить по электронной почте, обратившись по адресу [glebec13@mail.ru](mailto:glebec13@mail.ru) в центральную предметно-методическую комиссию по биологии (контактное лицо Швецов Глеб Геннадьевич).

## **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Региональный этап Олимпиады по биологии проводится в два тура (теоретический и практический) в сроки, установленные соответствующим приказом Минобрнауки РФ. Каждый тур может начинаться только в интервале от 7.00 до 10.00 по московскому времени. Длительность каждого из туров не более 3-х астрономических часов. Проведению каждого тура Олимпиады предшествует краткий инструктаж участников о правилах участия в данном мероприятии, а так же инструктаж по технике безопасности.

Проверка работ участников олимпиады осуществляется в соответствии с методическими рекомендациями по проверке. По результатам конкурсных работ отдельно по каждой параллели (9-е, 10-е и 11-е классы) выстраивается итоговый рейтинг конкурсантов, определяемый по сумме баллов, набранных участниками во время теоретического и практического туров. Данный рейтинг является основанием для дальнейшей работы Жюри по определению победителей и призеров регионального этапа.

## **ФУНКЦИИ ОРГКОМИТЕТА И ЖЮРИ РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА ОЛИМПИАДЫ**

Оргкомитет регионального этапа Олимпиады:

- разрабатывает и утверждает программу проведения регионального этапа олимпиады и обеспечивает ее реализацию;
- обеспечивает организацию и проведение туров олимпиады в соответствии с принятыми нормативными документами по проведению регионального этапа олимпиады и действующими на момент проведения олимпиады;
- обеспечивает материально-техническое обеспечение в строгом соответствии с настоящими требованиями и перечнем оборудования и

материалов, составленным Центральной предметно-методической комиссией;

- организует встречу, регистрацию, размещение участников олимпиады и сопровождающих их лиц;
- совместно с председателем Жюри организует кодирование работ участников олимпиады перед началом проверки и их последующее декодирование;
- совместно с Жюри рассматривает конфликтные ситуации, возникшие при проведении Олимпиады;
- совместно с Жюри рассматривает апелляции участников;
- оформляет поощрительные грамоты Олимпиады;
- утверждает результаты Олимпиады, представленные Жюри;
- осуществляет общую информационную поддержку Олимпиады, в т.ч. информирует участников о результатах их выступления в конкурсных мероприятиях, о процедуре показа работ и апелляций;
- несёт ответственность за жизнь и здоровье участников олимпиады во время проведения регионального этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету.

Жюри регионального этапа олимпиады:

- принимает для оценивания закодированные (обезличенные) олимпиадные работы участников олимпиады;
- проверяет и оценивает выполненные олимпиадные задания в соответствии с утверждёнными центральной предметно-методической комиссией критериями и методиками оценивания выполненных олимпиадных заданий;
- проводит анализ решений заданий по окончании олимпиады;
- осуществляет по запросу участника олимпиады показ выполненных им олимпиадных заданий;
- совместно с оргкомитетом рассматривает апелляции участников олимпиады;
- в соответствии с квотой, установленной организатором регионального этапа, на основании рейтинга участников Олимпиады определяет победителей и призёров;
- представляет олимпиады результаты Олимпиады организатору для их последующего утверждения;
- составляет и представляет организатору регионального этапа Олимпиады аналитический отчёт.

## **МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОВЕДЕНИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА ОЛИМПИАДЫ**

Для тиражирования методических материалов Олимпиады (заданий и др.) необходима копировально-множительная техника (лазерные принтеры,

копир или ризограф) и расходные материалы. Материалы следует размножить в расчете на каждого участника.

Для проведения теоретического тура Олимпиады, необходимы аудитории (школьные классы), в которых можно было бы разместить ожидаемое количество участников, по одному за каждым рабочим местом (партой). Для каждой параллели готовится отдельная аудитория (класс). Кроме того, должен быть организован пункт скорой медицинской помощи.

Для проведения практического тура Олимпиады, необходимы аудитории (школьные классы), оснащенные соответствующим оборудованием для проведения лабораторных работ. Перечень оборудования, необходимого для проведения практического тура должен быть представлен непосредственным организаторам тура (жюри Олимпиады) заранее. Для каждой лаборатории готовится отдельная аудитория (класс). Как и при проведении теоретического тура, должен быть организован пункт скорой медицинской помощи.

Непосредственно для работы жюри необходимо подготовить помещение, оснащенное техническими средствами и канцелярскими принадлежностями: компьютер, принтер, копир, 4-5 пачек бумаги, ручки (красные из расчета на каждого члена жюри + 20% сверху), карандаши простые (из расчета на каждого члена жюри + 20% сверху), ножницы, степлер и скрепки к нему (10 упаковок), антистеплер, клеящий карандаш, широкий скотч.

Для своевременного информирования участников олимпиады Оргкомитету необходимо предусмотреть организацию работы Интернет-сайта.

## **ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫХ ТУРОВ**

Региональный этап проводится организатором в два тура – теоретический и практический. Цель первого тура – определение уровня теоретической подготовки участников олимпиады. Основная цель второго тура – определение уровня подготовленности участников к осуществлению практической деятельности в сфере биологии, опыт которой является главной составляющей успешного выступления в этом туре. Учащиеся должны продемонстрировать умения: работать с микроскопом, осуществлять морфологическое, анатомическое и систематическое описание биологических объектов, проводить простейшие экспериментальные исследования.

Все участники регионального этапа Олимпиады в обязательном порядке проходят процедуру регистрации, в процессе которой представители Оргкомитета проверяют правомочность участия в региональном этапе Олимпиады прибывших обучающихся и достоверность имеющейся в распоряжении Оргкомитета информации о них. В ходе регистрации участники олимпиады знакомятся под роспись с запретом иметь при себе и использовать любые виды электронной и мобильной связи во время всех туров, предусмотренных Олимпиадой.

Региональный этап Всероссийской олимпиады по биологии проводится по олимпиадным заданиям, разработанным ЦПМК. Для проведения теоретического тура предлагается два комплекта для 9-х и 10–11-х классов, включающие задания 4 типов. Форма заданий – тестовая. Это обусловлено тем, что на решение каждого из них участник тратит минимальное время, а содержание охватывает практически все биологические разделы, характерные для соответствующей параллели. Кроме того, тестовые задания – основа теоретического тура Международной биологической олимпиады. Поэтому проведение Всероссийской олимпиады по аналогичным заданиям будет способствовать отбору наиболее подготовленных к данным формам контроля участников финала, а затем и членов национальной сборной России на МБО. Время, отводимое на выполнение заданий теоретического тура, составляет 180 минут.

Для проведения практического тура предлагается 9 практических работ (по 3 для каждого класса). Уровень сложности заданий предлагается такой, что на их выполнение, в каждом из кабинетов, участник должен затратить не более одного академического часа (45 минут). Таким образом, с учетом переходов групп из кабинета в кабинет длительность тура составляет не более 3-х часов. Работа в каждой лаборатории оценивается максимум в 20 баллов.

## **ПОРЯДОК ПРОВЕРКИ И ОЦЕНИВАНИЯ ОЛИМПИАДНЫХ РАБОТ**

Бланки ответы участников на задания теоретических туров перед началом проверки обязательно шифруются представителями оргкомитета. Контроль за шифровкой осуществляет председатель Жюри. Конфиденциальность данной информации является основным принципом проверки работ участников Олимпиады.

Перед проверкой работ председатель жюри раздает членам жюри решения и систему оценивания, а также формирует рабочие группы для проверки. Каждая рабочая группа осуществляет взаимную перепроверку работ участников.

Проверка и оценивание работ участников Олимпиады в ходе экспериментального тура может осуществляться непосредственно во время проведения данного тура.

## **ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ АНАЛИЗА РЕШЕНИЙ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ И ПОКАЗА РАБОТ**

После проведения туров олимпиады с конкурсантами и руководителями команд проводится процедура анализа решения олимпиадных заданий и показа работ. Оргкомитетом олимпиады назначается место и время данной процедуры, куда приглашаются члены Жюри, и методической комиссии и участники Олимпиады.

Основная цель этой процедуры – объяснить участникам Олимпиады основные идеи решения каждого из предложенных заданий, возможные способы выполнения заданий, а также продемонстрировать их применение на конкретном задании.

В процессе проведения разбора заданий участники Олимпиады должны получить всю необходимую информацию для самостоятельной оценки правильности сданных на проверку Жюри решений, чтобы свести к минимуму вопросы к Жюри по поводу объективности их оценки и, тем самым, уменьшить число необоснованных апелляций по результатам проверки решений всех участников.

Процедура показа работ осуществляется после проведения анализа перед рассмотрением апелляций. В процессе показа работ участники Олимпиады вправе ознакомиться со своими работами, которые проверены членами Жюри. В случае необходимости члены Жюри могут давать пояснения участникам относительно выставленных им баллов. Показ работ не является повторной проверкой!

Работы участников хранятся Оргкомитетом олимпиады в течение одного года с момента ее окончания.

## **ПОРЯДОК РАССМОТРЕНИЯ АПЕЛЛЯЦИЙ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ПРОВЕРКИ ЖЮРИ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ**

Апелляция проводится в случаях несогласия участника олимпиады с результатами оценивания его олимпиадной работы или нарушения процедуры проведения олимпиады. Для рассмотрения апелляции участник олимпиады подает письменное заявление на имя председателя жюри по установленной форме (приложение 1).

Заявление на апелляцию принимаются в течение одного астрономического часа после окончания показа работ.

Для рассмотрения апелляции Оргкомитет олимпиады создает апелляционную комиссию из членов Жюри (не менее трех человек). Рассмотрение апелляции проводится в спокойной и доброжелательной обстановке. Участнику Олимпиады, подавшему апелляцию, предоставляется возможность убедиться в том, что его работа проверена и оценена в соответствии с установленными критериями. Система оценивания олимпиадных заданий не может быть предметом апелляции и пересмотру не подлежит.

При рассмотрении апелляции имеют право присутствовать участник олимпиады, подавший заявление и сопровождающее его лицо (в качестве наблюдателя без права голоса). Сопровождающее лицо должно иметь при себе документы, удостоверяющие его полномочия.

По результатам рассмотрения апелляции Жюри регионального этапа Олимпиады принимает решение либо об отклонении апелляции и сохранении выставленных баллов либо об удовлетворении апелляции и корректировке баллов.

Решения апелляционной комиссии принимаются простым большинством голосов от списочного состава комиссии. В случае равенства голосов председатель комиссии имеет право решающего голоса.

Решения апелляционной комиссии являются окончательными и пересмотру не подлежат.

Работа апелляционной комиссии оформляется протоколами (приложение 2), которые подписываются председателем и всеми членами комиссии. Протоколы проведения апелляции передаются председателю жюри для внесения соответствующих изменений в отчетную документацию.

Окончательные итоги регионального этапа Олимпиады утверждаются Оргкомитетом с учетом результатов работы апелляционной комиссии. Итоговые результаты доводятся до сведения участников.

## **ПОРЯДОК ПОДВЕДЕНИЯ ИТОГОВ ОЛИМПИАДЫ**

Итоговый результат каждого участника подсчитывается как сумма полученных этим участником баллов за участие в теоретическом и практическом турах.

Окончательные результаты проверки решений всех участников фиксируются в итоговой таблице (по каждой возрастной параллели отдельной), представляющей собой ранжированный список участников, расположенных по мере убывания набранных ими баллов. Участники с одинаковыми баллами располагаются в алфавитном порядке.

На основании итоговой таблицы (рейтинга участников) и в соответствии с квотой, установленной Центральным оргкомитетом, жюри определяет победителей и призеров регионального этапа Олимпиады.

Окончательные итоги Олимпиады подводятся на итоговом заседании жюри после завершения процесса рассмотрения всех поданных участниками апелляций (если была апелляция) путём голосования и утверждения результатов олимпиады. Документом, фиксирующим итоговые результаты регионального этапа Олимпиады, является протокол заседания жюри регионального этапа, подписанный его председателем, а также всеми членами жюри (приложение 3).

Председатель жюри передает протокол по определению победителей и призеров в Оргкомитет, отчет жюри (приложение 5) и предлагает список победителей и призеров регионального этапа Олимпиады (приложение 4) на утверждение оргкомитета.

**Председатель ЦПК  
по биологии**

*проф. В.В. Пасечник*

**Секретарь**

*Г.Г. Швецов*





**Приложение 2**

**Протокол № \_\_\_\_\_  
заседания апелляционной комиссии по итогам проведения апелляции  
участника регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников  
по биологии**

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. полностью)

Учащегося \_\_\_\_\_ класса \_\_\_\_\_  
(полное название образовательного учреждения)

Место проведения \_\_\_\_\_  
(субъект федерации, город)

Дата и время \_\_\_\_\_

Присутствуют:  
члены апелляционной комиссии: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(указываются Ф.И.О. - полностью).

члены Жюри: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(указываются Ф.И.О. - полностью).

Краткая запись разъяснений членов жюри (по сути апелляции) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Результат апелляции:

- 1) оценка, выставленная участнику олимпиады, оставлена без изменения;
- 2) оценка, выставленная участнику олимпиады, изменена на \_\_\_\_\_;

С результатом апелляции согласен (не согласен) \_\_\_\_\_  
(подпись заявителя)

Председатель апелляционной комиссии \_\_\_\_\_

Секретарь апелляционной комиссии \_\_\_\_\_

Члены апелляционной комиссии \_\_\_\_\_

**Приложение 3**

**ПРОТОКОЛ № \_\_\_\_\_**  
**заседания Жюри по подведению итогов регионального этапа**  
**Всероссийской олимпиады школьников по биологии**  
**от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.**

На заседании присутствовали \_\_\_\_\_ членов оргкомитета.

**Повестка:** подведение итогов регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии.

**Выступили:**

1. Председатель жюри (заслушан доклад по итогам проведения туров (конкурсов) регионального этапа олимпиады)
2. Члены Оргкомитета
3. Председатель Оргкомитета

**Голосование** членов Оргкомитета:

«за» \_\_\_\_\_

«против» \_\_\_\_\_

**Решение:** утвердить результаты регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии (прилагается).

Председатель Оргкомитета

Ф.И.О.

Подпись

---

Секретарь Оргкомитета

Ф.И.О.

Подпись

---

Члены Оргкомитета

Ф.И.О.

Подпись

---

Ф.И.О.

Подпись

---

Ф.И.О.

Подпись

---

Ф.И.О.

Подпись

---

Ф.И.О.

Подпись

---

Ф.И.О.

Подпись

---

**Приложение 4**

**ПРОТОКОЛ № \_\_\_\_\_**  
**заседания Жюри регионального этапа**  
**Всероссийской олимпиады школьников по биологии**  
**от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.**

На заседании присутствовали \_\_\_\_\_ членов жюри.

**Повестка:** утверждение списка победителей и призеров.

**Выступили:**

1. Председатель жюри
2. Члены жюри
3. ....

**Голосование** членов Жюри:

«за» \_\_\_\_\_

«против» \_\_\_\_\_

**Решение:** предложить Оргкомитету для утверждения список победителей и призеров регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии (прилагается).

	Председатель Жюри	
Ф.И.О.		Подпись
_____		_____
Ф.И.О.	Ответственный секретарь	Подпись
_____		_____
	Члены Жюри	
Ф.И.О.		Подпись
_____		_____
Ф.И.О.		Подпись
_____		_____
Ф.И.О.		Подпись
_____		_____
Ф.И.О.		Подпись
_____		_____

**ОТЧЕТ ЖЮРИ**  
**об итогах выполнения участниками олимпиадных заданий**  
**регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по**  
**биологии в \_\_\_\_\_**  
**(регион РФ)**

Общее количество участников, прошедших регистрацию и допущенных к выполнению заданий \_\_\_\_\_

Из них учащихся 9 класса \_\_\_\_\_, 10 класса \_\_\_\_\_, 11 класса \_\_\_\_\_.

**Отдельно 9 класс; 10 класс; 11 класс.**

Итоги выполнения заданий 1 тура: (средний балл по каждой задаче, описание типичных ошибок и недочетов в решении каждой задачи, пожелания для ЦМК по совершенствованию задач).

Итоги выполнения заданий практического тура: средний балл по каждой задаче, описание типичных ошибок и недочетов в решении каждой задачи, пожелания для ЦМК по совершенствованию задач).

По итогам работы апелляционной комиссии были изменены результаты \_\_\_\_\_ участников (список с изменением результатов).

По итогам выполнения заданий 2 туров в соответствии с балльным рейтингом жюри предложило Оргкомитету признать победителями \_\_\_\_\_ участников и призерами \_\_\_\_\_ участников.

Председатель Жюри

Ф.И.О.

Подпись

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Ответственный секретарь

Ф.И.О.

Подпись

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Члены Жюри

Ф.И.О.

Подпись

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Ф.И.О.

Подпись

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Ф.И.О.

Подпись

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Ф.И.О.

Подпись

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Ф.И.О.

Подпись

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_