



УТВЕРЖДАЮ

Председатель Организационного комитета  
Олимпиады школьников СПбГУ

И.А. Горлинский

«6» апреля 2012 года

**Критерии определения победителей и призеров заключительного этапа  
Олимпиады школьников Санкт-Петербургского государственного  
университета в 2011/2012 учебном году**

**Общеобразовательный предмет «Обществознание»**

Олимпиадное задание состоит из двух блоков. Первый блок состоит из 10 открытых вопросов, на которые требуется дать развернутые ответы. Второй блок представлен эссе. Наибольшая итоговая сумма баллов, которой могут быть оценены ответы на все вопросы олимпиады при условиях их полноты, отсутствия ошибок и неточностей равна 100 баллам. Подсчет итоговой оценки осуществляется путем суммирования баллов, выставленных за ответы на каждый из вопросов соответствующего раздела.

Задания 1 блока (10 заданий) оцениваются по шкале от 0 до 8 баллов: полное правильное выполнение задания – 8 баллов; выполнение задания с одним неверно указанным символом или неточностью – 6 баллов; выполнение задания с одной ошибкой или двумя неверно указанными символами или неточностями – 4 балла; выполнение задания при допущении двух ошибок или более двух неверно указанных символов и неточностей – 2 балла; выполнение задания при допущении более двух грубых ошибок – 0 баллов. Максимальное число баллов за блок 1 равно 80. Задание 2 блока (эссе) оценивается от 0 до 20 баллов.

Победителями заключительного этапа Олимпиады считаются участники, набравшие суммарный балл за 1 раздел и эссе от 85 до 100 баллов, за эссе не менее 20 баллов.

Призерами (Диплом 2 степени) заключительного этапа Олимпиады считаются участники, набравшие суммарный балл за 1 раздел и эссе от 76 до 84 балла, за эссе от 18 до 20 баллов.

Призерами (Диплом 3 степени) заключительного этапа Олимпиады считаются участники, набравшие суммарный балл за 1 раздел и эссе от 64 до 75 балла, за эссе от 16 до 20 баллов.

Если число участников, получивших одинаковый итоговый балл, превышает установленные регламентом квоты, разграничение ранга победителей и призеров, призеров (Диплом 2 и 3 степени) осуществляется по предшествующему более высокому по величине итоговому баллу в ранжированном поименном списке.

**Комплекс предметов «Социология»**

Олимпиадное задание состоит из двух блоков. Первый блок состоит из 6 открытых вопросов, на которые требуется дать развернутые ответы. Второй блок представлен эссе. Наибольшая итоговая сумма баллов, которой могут быть оценены ответы на все вопросы олимпиады при условиях их полноты, отсутствия ошибок и неточностей равна 100 баллам. Подсчет итоговой оценки осуществляется путем



суммирования баллов, выставленных за ответы на каждый из вопросов соответствующего раздела.

Задания 1 блока (6 заданий) оцениваются по шкале от 0 до 12 баллов: полное правильное выполнение задания – 12 баллов; выполнение задания с одним неверно указанным символом или неточностью – 9 баллов; выполнение задания с одной ошибкой или двумя неверно указанными символами или неточностями – 6 баллов; выполнение задания при допущении двух ошибок или более двух неверно указанных символов и неточностей – 3 балла; выполнение задания при допущении более двух грубых ошибок – 0 баллов. Максимальное число баллов за блок 1 равно 72 баллам. Задание 2 блока (эссе) оценивается от 0 до 28 баллов.

Победителями заключительного этапа Олимпиады считаются участники, набравшие суммарный балл за 1 раздел и эссе от 85 до 100 баллов, за эссе от 24 до 28 баллов.

Призерами (Диплом 2 степени) заключительного этапа Олимпиады считаются участники, набравшие суммарный балл за 1 раздел и эссе от 76 до 84 балла, за эссе от 20 до 28 баллов.

Призерами (Диплом 3 степени) заключительного этапа Олимпиады считаются участники, набравшие суммарный балл за 1 раздел и эссе от 64 до 75 балла, за эссе от 16 до 28 баллов.

Если число участников, получивших одинаковый итоговый балл, превышает установленные регламентом квоты, разграничение ранга победителей и призеров, призеров (Диплом 2 и 3 степени) осуществляется по предшествующему более высокому по величине итоговому баллу в ранжированном поименном списке.

### **Общеобразовательный предмет «История»**

Задание заключительного этапа Олимпиады состоит из пяти разделов. Максимальная итоговая сумма баллов, которой могут быть оценены ответы на все вопросы всех разделов при условии безошибочного их выполнения, равна 100. Подсчет итоговой оценки осуществляется путем суммирования баллов, выставленных за ответ на каждый вопрос. При этом максимальная оценка ответа на вопрос первого раздела составляет 10 баллов, на вопросы второго – 14 баллов, третьего – 16 баллов, четвертого – 28 баллов, пятого – 32 балла. Оценка ответа на каждый из вопросов всех разделов складывается из реализации положений следующих критериев.

**Раздел 1. Указать исторический термин на основании приведенного его определения.** Правильный ответ оценивается 10 баллами, неправильный ответ или отсутствие ответа – 0 баллов.

**Раздел 2. Работа с историческим текстом, содержащим ошибки.** Выявление одной ошибки, намеренно включенной в текст, оценивается 1 баллом, ее грамотное исправление – 1 балл. Необходимо выявить и исправить 7 ошибок.

**Раздел 3. Установление соответствия.** Каждый вариант правильного сочетания оценивается 2 баллами. Необходимо установить 8 пар соответствий.

**Раздел 4. Работа с текстом исторического источника, ответы на вопросы к нему.** После изучения содержания исторического источника участнику Олимпиады предлагается ответить на 4 вопроса. Правильные ответы на два вопроса оцениваются по 5 баллов (неправильный ответ или отсутствие ответа – 0 баллов), на остальные – по 9 баллов. Оценка ответа на вопросы, оцениваемые по 9 баллов, складывается из принципа правильности и полноты ответа – неправильный ответ или отсутствие ответа – 0 баллов; правильный ответ, составляющий 1/3 полного правильного содержания ответа – 3 балла, 2/3 – 6 баллов, полный правильный ответ – 9 баллов. При наличии фактической ошибки, в целом не влияющей на полноту ответа, осуществляется снижение оценки на 1 балл.



**Раздел 5. Анализ исторической проблемы.** Участнику Олимпиады необходимо ответить на 4 вопроса. Правильный ответ на один вопрос оценивается 5 баллами (неправильный ответ или отсутствие ответа – 0 баллов), на остальные три – по 9 баллов. Оценка ответа на вопросы, оцениваемые по 9 баллов, складывается из принципа правильности и полноты ответа – неправильный ответ или отсутствие ответа – 0 баллов; правильный ответ, составляющий 1/3 полного правильного содержания ответа – 3 балла, 2/3 – 6 баллов, полный правильный ответ – 9 баллов. При наличии фактической ошибки, в целом не влияющей на полноту ответа, осуществляется снижение оценки на 1 балл.

Победителями заключительного этапа Олимпиады по истории являются участники, набравшие от 91 до 100 баллов. Количество победителей заключительного этапа Олимпиады не должно превышать 7 % от общего числа участников этапа. Призерами заключительного этапа Олимпиады являются участники, набравшие от 76 до 90 баллов. Количество победителей и призеров заключительного этапа Олимпиады не должно превышать 20% от общего числа участников заключительного этапа.

Если число участников, получивших одинаковый итоговый балл, превышает установленные регламентом квоты, разграничение ранга победителей и призеров осуществляется по предшествующему более высокому по величине итоговому баллу в ранжированном поименном списке.

### **Общеобразовательный предмет «Медицина»**

**9-й класс** – каждый вариант содержит по 10 заданий, за каждый правильный ответ начисляется 10 баллов, максимальное количество баллов – 100.

0 баллов – ответ принципиально неверный; ответ отсутствует;

2 балла – ответ неполный, при этом содержит фактические ошибки;

4 балла – ответ неполный и неточный, либо ответ полный, но содержит фактические ошибки;

6 баллов – ответ неполный и неточный, без фактических ошибок;

8 баллов – ответ полный, но неточный;

10 баллов – ответ полный и точный.

**10-й класс** – в каждом варианте – по 8 заданий.

Правильный ответ на задания №1 и №2 оценивается в 8 баллов:

0 баллов – ответ принципиально неверный; ответ отсутствует;

2 балла – ответ неполный, при этом содержит фактические ошибки;

4 балла – ответ неполный и неточный, либо ответ полный, но содержит фактические ошибки;

6 баллов – ответ неполный и неточный, без фактических ошибок;

7 баллов – ответ полный, но неточный;

8 баллов – ответ полный и точный.

Ответ на задания №5 и №7 – в 6 баллов:

0 баллов – ответ принципиально неверный; ответ отсутствует;

2 балла – ответ неполный, при этом содержит фактические ошибки;

3 балла – ответ неполный и неточный, либо ответ полный, но содержит фактические ошибки;

4 балла – ответ неполный и неточный, без фактических ошибок;

5 баллов – ответ полный, но неточный;

6 баллов – ответ полный и точный.

За задания №3 и №6 – начисляется по 15 баллов:

0 баллов – ответ принципиально неверный; ответ отсутствует;

3 балла – ответ неполный, при этом содержит фактические ошибки;

5 баллов – ответ неполный и неточный;

- 7 баллов - ответ полный, но содержит фактические ошибки;
- 10 баллов – ответ неполный и неточный, без фактических ошибок;
- 13 баллов – ответ полный, но неточный;
- 15 баллов – ответ полный и точный.

Задание №4 оценивается в 12 баллов:

- 0 баллов – ответ принципиально неверный; ответ отсутствует;
- 2 балла – ответ неполный, при этом содержит фактические ошибки;
- 4 балла – ответ неполный и неточный;
- 6 баллов - ответ полный, но содержит фактические ошибки;
- 8 баллов – ответ неполный и неточный, без фактических ошибок;
- 10 баллов – ответ полный, но неточный;
- 12 баллов – ответ полный и точный.

Задание №8 – в 30 баллов:

- 0 баллов – ответ принципиально неверный; ответ отсутствует;
- 5 балла – ответ неполный, при этом содержит фактические ошибки;
- 10 баллов – ответ неполный и неточный;
- 15 баллов - ответ полный, но содержит фактические ошибки;
- 20 баллов – ответ неполный и неточный, без фактических ошибок;
- 25 баллов – ответ полный, но неточный;
- 30 баллов – ответ полный и точный.

**11-й класс** – в каждом варианте – по 9 заданий.

Правильный ответ на задания №1 и №3 оценивается в 6 баллов:

- 0 баллов – ответ принципиально неверный; ответ отсутствует;
- 2 балла – ответ неполный, при этом содержит фактические ошибки;
- 3 балла – ответ неполный и неточный, либо ответ полный, но содержит фактические ошибки;
- 4 балла – ответ неполный и неточный, без фактических ошибок;
- 5 баллов – ответ полный, но неточный;
- 6 баллов – ответ полный и точный.

Ответ на задания №4 и №8 – в 10 баллов:

- 0 баллов – ответ принципиально неверный; ответ отсутствует;
- 2 балла – ответ неполный, при этом содержит фактические ошибки;
- 4 балла – ответ неполный и неточный, либо ответ полный, но содержит фактические ошибки;
- 6 баллов – ответ неполный и неточный, без фактических ошибок;
- 8 баллов – ответ полный, но неточный;
- 10 баллов – ответ полный и точный.

За задания №5 и №6 – начисляется по 8 баллов:

- 0 баллов – ответ принципиально неверный; ответ отсутствует;
- 2 балла – ответ неполный, при этом содержит фактические ошибки;
- 4 балла – ответ неполный и неточный, либо ответ полный, но содержит фактические ошибки;
- 6 баллов – ответ неполный и неточный, без фактических ошибок;
- 7 баллов – ответ полный, но неточный;
- 8 баллов – ответ полный и точный.

Задание №7 оценивается в 7 баллов:

- 0 баллов – ответ принципиально неверный; ответ отсутствует;
- 2 балла – ответ неполный, при этом содержит фактические ошибки;
- 3 балла – ответ неполный и неточный;
- 4 балла - ответ полный, но содержит фактические ошибки;
- 5 баллов – ответ неполный и неточный, без фактических ошибок;



6 баллов – ответ полный, но неточный;

7 баллов – ответ полный и точный.

Задание №2 – в 20 баллов:

0 баллов – ответ принципиально неверный; ответ отсутствует;

3 балла – ответ неполный, при этом содержит фактические ошибки;

6 баллов – ответ неполный и неточный;

10 баллов - ответ полный, но содержит фактические ошибки;

13 баллов – ответ неполный и неточный, без фактических ошибок;

17 баллов – ответ полный, но неточный;

20 баллов – ответ полный и точный.

Задание №9 оценивается в 25 баллов:

0 баллов – ответ принципиально неверный; ответ отсутствует;

5 балла – ответ неполный, при этом содержит фактические ошибки;

10 баллов – ответ неполный и неточный;

15 баллов - ответ полный, но содержит фактические ошибки;

18 баллов – ответ неполный и неточный, без фактических ошибок;

22 балла – ответ полный, но неточный;

25 баллов – ответ полный и точный.

Итоговый балл, набранный участником на заключительном этапе определяется как общая сумма баллов по каждому вопросу (максимальное количество баллов – 100).

Победителями и призёрами олимпиады могут стать участники заключительного этапа, набравшие не менее 60 баллов. Победителями и призёрами заключительного этапа Олимпиады могут являться не более 35% от числа участников заключительного этапа по соответствующей параллели, причем победителями могут быть не более 7% участников.

Если число участников, получивших одинаковый итоговый балл, превышает установленные регламентом квоты, разграничение ранга победителей и призеров осуществляется по предшествующему более высокому по величине итоговому баллу в ранжированном поименном списке.

### Общеобразовательный предмет «Биология»

Тип задания	Количество заданий в варианте	Максимальное количество баллов за задание	Критерий оценивания	Максимальная сумма баллов в задании
<b>Задание №1.</b> Тестовые задания выбрать все правильные ответы из 5 предложенных.	6	5	За каждое правильно выделенное и за каждое правильно не выделенное задание начисляется 1 балл	30
<b>Задание №2.</b> Соответствие (сопоставление 5 пар высказываний).	1	5	За каждое правильно указанное соответствие по 1 баллу	5
<b>Задание №3.</b> Подписи к рисунку (5 подписей).	1	5	За каждую подпись может быть поставлено 0-0,5-1 балл в зависимости от степени ее точности	5
<b>Задание №4.</b> Дорисовать или нарисовать рисунок (5 элементов).	1	10	За каждый нарисованный элемент может быть поставлено 0-1-2 балл, в зависимости от точности и качества рисунка.	10
<b>Задание №5.</b> Заполнить таблицу (10 ячеек) словами	1	5	За каждую правильно заполненную ячейку	5

«Да» или «Нет».			0,5 балла	
<b>Задание №6.</b> Работа с текстом (характеристика верности 5 высказываний).	1	5	За каждую верно исправленную ошибку начисляется по 1 баллу	5
<b>Задание №7.</b> Работа с информацией.	1	10	За каждое правильно выбранное или правильно не выбранное утверждение в тестовых вопросах к этому заданию начисляется по 0,5 балла.	10
<b>Задание №8.</b> Решить генетическую задачу.	1	10	Оценивание производится по накопительной системе, за каждое правильное действие начисляется 1 балл.	10
<b>Задание №9.</b> Дать развернутый ответ на вопрос.	1	10	Оценивание производится по накопительной системе, за каждое правильное действие начисляется 1 балл.	10
<b>Задание №10.</b> Предложить схему эксперимента.	1	10	Оценивается: Выдвижение гипотезы- 0-1-2 балла. Описание опыта, и если нужно, необходимых для него приборов и материалов - 0-1-2 балла. Указание, что является опытом, а что контролем 0-1 балл. Соответствие опыта и гипотезы 0-1-2 балла. Выводы по эксперименту 0-1-2 балла. Указание наличия повторностей 0-1 балл.	10

Победителями Олимпиады считаются участники заключительного этапа, занимающие первые 7 процентов мест в полном рейтинговом списке участников заключительного этапа.

Призерами Олимпиады считаются участники заключительного этапа, занимающие следующие за Победителями 28 процентов мест в полном рейтинговом списке участников заключительного этапа. Призерам Олимпиады, занимающим следующие за Победителями 13 процентов мест, присуждаются дипломы Олимпиады второй степени. Призерам, занявшим следующие 15 процентов мест, присуждаются дипломы Олимпиады третьей степени.

Результаты подводятся совместно для учащихся 11, 10 и 9 классов.

Если число участников, получивших одинаковый итоговый балл, превышает установленные регламентом квоты, разграничение ранга победителей, призеров и степени диплома осуществляется по предшествующему более высокому по величине итоговому баллу в ранжированном поименном списке.



## **Комплекс предметов «Экология и природопользование»**

Олимпиадное задание состоит из четырех блоков. Первый блок состоит из 20 тестовых вопросов (четыре варианта ответов – один верный). Каждый правильный ответ – 1 (один балл), максимальная сумма баллов за блок – 20.

Первый блок состоит из 5 тестовых вопросов (несколько варианта ответов – несколько верных) ответы к которым следует пояснить кратким (1 – 3 предложение) ответом. Каждый правильный ответ в тесте – 2 (два балла), пояснение к ответу – 2 (два балла) максимальная сумма баллов за ответ – 4, за блок – 20. Поскольку в некоторые вопросы возможно более одного правильных позиций в тесте, то за неполный ответ назначается 1 (один балл).

Третий блок состоит из пяти последовательных вопросов, за каждый ответ назначается от 3 (трех) до 5 (пяти) баллов. В первом вопросе определяется «предмет» опроса. Вопросы со второго по пятый относятся к «предмету», который определен в первом вопросе. В случае неверного ответа на первый вопрос, все последующие ответы становятся неверными. Максимальная сумма баллов – 20.

Четвертый блок состоит из двух вопросов, на которые требуется дать развернутый ответ. Максимальная сумма баллов за вопрос – 20, за блок – 40.

Наибольшая итоговая сумма баллов, которой могут быть оценены ответы на все вопросы олимпиады при условиях их полноты, отсутствия ошибок и неточностей равна 100 баллам. Подсчет итоговой оценки осуществляется путем суммирования баллов, выставленных за ответы на каждый из вопросов соответствующего раздела.

Победителями заключительного этапа Олимпиады считаются участники, набравшие от 80 до 100 баллов.

Призерами (Диплом 2 степени) заключительного этапа Олимпиады считаются участники, набравшие от 00 до 79,9 баллов

Призерами (Диплом 3 степени) заключительного этапа Олимпиады считаются участники, набравшие от 60 до 69,9 баллов.

Если число участников, получивших одинаковый итоговый балл, превышает установленные регламентом квоты, разграничение ранга победителей и призеров, призеров (Диплом 2 и 3 степени) осуществляется по предшествующему более высокому по величине итоговому баллу в ранжированном поименном списке.

## **Общеобразовательный предмет «География»**

Победителями заключительного этапа Олимпиады считаются участники, набравшие от 77 до 100 баллов.

Призерами (Диплом 2 степени) заключительного этапа Олимпиады считаются участники, набравшие от 61 до 76,9 баллов

Призерами (Диплом 3 степени) заключительного этапа Олимпиады считаются участники, набравшие от 50 до 60,9 баллов.

Если число участников, получивших одинаковый итоговый балл, превышает установленные регламентом квоты, разграничение ранга победителей и призеров, призеров (Диплом 2 и 3 степени) осуществляется по предшествующему более высокому по величине итоговому баллу в ранжированном поименном списке.

## **Общеобразовательный предмет «Химия»**

Победителями заключительного этапа Олимпиады считаются участники, набравшие от 90 до 100 баллов.

Призерами (Диплом 2 степени) заключительного этапа Олимпиады считаются участники, набравшие от 80 до 89 баллов

Призерами (Диплом 3 степени) заключительного этапа Олимпиады считаются участники, набравшие от 70 до 79 баллов.

Если число участников, получивших одинаковый итоговый балл, превышает установленные регламентом квоты, разграничение ранга победителей и призеров, призеров (Диплом 2 и 3 степени) осуществляется по предшествующему более высокому по величине итоговому баллу в ранжированном поименном списке.

### **Общеобразовательный предмет «Право»**

По первому разделу должно быть дано не менее пяти правильных ответов. Работы, в которых по первому разделу дано менее пяти правильных ответов, оцениваются как невыполненные и дальнейшему оцениванию не подлежат. Сумма баллов, набранных по первому разделу, в итоговую сумму баллов не включается.

Второй раздел оценивается по 100-балльной шкале.

Каждое задание оценивается максимум в 20 баллов, при этом ответ на каждый вопрос, поставленный в задании, оценивается максимум в 5 баллов следующим образом:

0 баллов – ответ неверный; ответ отсутствует;

1 балл – ответ верный, но неполный, при этом содержит фактические ошибки;

2 балла – ответ верный, но неполный и неточный либо полный, но содержит фактические ошибки;

3 балла – ответ неполный и неточный, без фактических ошибок;

4 балла – ответ полный, но неточный;

5 баллов – ответ полный и точный.

Победителями заключительного этапа Олимпиады признаются участники, занимающие первые пять процентов мест в рейтинговом списке, составленном с учетом набранной суммы баллов, но при этом набравшие не менее 85 баллов и не имеющие ни одного задания, оцененного в 0 баллов.

Призерами заключительного этапа Олимпиады признаются участники, занимающие следующие за ними десять процентов мест в рейтинговом списке, но при этом набравшие не менее 75 баллов и не имеющие ни одного задания, оцененного в 0 баллов.

Если число участников, получивших одинаковый итоговый балл, превышает установленные регламентом квоты, разграничение ранга победителей и призеров осуществляется по предшествующему более высокому по величине итоговому баллу в ранжированном поименном списке.

### **Общеобразовательный предмет «Математика»**

Задание заключительного этапа состоит из шести задач разного уровня сложности.

Оценивание каждой задачи проходит в процентном отношении от максимального количества баллов для каждой задачи по следующей системе:

1. каждой задаче присваивается определенное число баллов в зависимости от сложности, исходя из того, что сумма баллов по всем задачам равна 100 баллам;

2. при проверке каждой задачи, в зависимости от правильности решения, выставляются баллы от 0 до максимального для этой задачи:

- если решение и ответ правильные – максимальное количество баллов за задачу;



