

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ХАБАРОВСКОГО КРАЯ  
КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ХАБАРОВСКИЙ КРАЕВОЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

**РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЮ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ЭТАПА ОЛИМПИАДЫ  
ПО ЭКОЛОГИИ 2021-2022 УЧ.ГОД**

**7- 11 классы**

**1. Характеристика структуры и регламент работы муниципального этапа  
Олимпиады по экологии.**

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады по экологии проводится для 7- 11 классов. В 7-8 классах включает **один тур (теоретический)**, в 9-11 классах - **два тура**, которые проводятся в 1 день (в первой половине дня - теоретический тур, во второй половине дня - практический).

На написание работы **первого тура во всех классах выделяется 1 час. 20 мин.** Для **защиты проектов на 2м туре (9-11 кл)**, на доклад каждого участника **отводится 5-7 минут**, дополнительно 3 минуты для ответов на вопросы (**max 10 минут** на одного участника). Задания первого тура для 7–11 классов выполняются в бланках с заданиями.

*Таблица 1*

<b>Участники</b>	7-11 классы
<b>Время проведения (7-8 классы)</b>	1 час 20 мин
<b>Время проведения 1 тура (9-11 классы)</b>	1 часа 20 минут
<b>Время проведения 2 тура (9-11 кл)</b>	max 10 минут на одного участника

**2. Рекомендации по проведению.**

**1 тур – теоретический.** Перед началом выполнения работы в аудитории организатор должен обратить внимание конкурсантов:

- на структуру работы и время, отведенное на ее выполнение (**характеристика заданий и пояснения к их выполнению организатором не озвучиваются**)

- ответы на задания олимпиады ученик отмечает на бланках с заданиями.

- обратить внимание участников, что работа выполняется **только ручкой (с синей или черной пастой)**

**2 тур- защита проектов (проводится в 1й день после теоретического тура).**

Для участия в проектном туре обучающиеся должны иметь печатный текст работы, презентацию и краткий доклад. В составе жюри должно быть не менее **трех человек**. Для оценки работ необходимо распечатать предварительно бланки с критериями (см. п. 4) Перед

защитой проектов председатель жюри представляет членов жюри, а также объявляет о временных рамках, отведенных на защиту проекта и ответов на вопросы.

**3. Материально-техническое обеспечение муниципального этапа олимпиады включает:**

- помещения, в которых участники при выполнении заданий могли бы сидеть по одному за партой;
- помещение для проверки работ;
- помещение для проведения 2 тура- защиты проектов.
- оргтехнику (компьютер, принтер, копир) и бумагу для распечатки заданий;
- для каждого участника должен быть распечатан комплект заданий и бланки для ответов;
- листы для черновиков.

Участники должны иметь собственные авторучки. Оргкомитету рекомендуется иметь для участников запасные авторучки.

**3. Оценка работ конкурсантов теоретического тура**

Жюри муниципального этапа рекомендуется при оценивании олимпиадных работ каждую из них проверять **двум членам жюри** с последующим подключением дополнительного члена жюри (председателя) при значительном расхождении оценок тех, кто первоначально проверил работу. **Это особенно важно при обращении к творческим заданиям, требующим развернутого ответа.** Работы победителей и призеров выставляются на сайт (согласно рекомендациям от МО ХК)

Максимальное число баллов, которые могут получить участники (9-11 классы) за второй тур– 20 баллов (таблица 2).

Таблица 2

Класс	<b>7-8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
Мах количество баллов за 1 тур	12	16	18	24
Мах количество баллов 2 тур	-	20	20	20
Итого	<b>12</b>	<b>36</b>	<b>38</b>	<b>44</b>
Количество туров	1	2	2	2

**4. Оценка проектного тура.**

В процессе защиты работ жюри заполняют бланк с критериями оценки (один бланк на одного участника проектного тура). В одном бланке проставляются оценки трех членов жюри с проставлением подписи. Бланки оценивания призеров и победителей выставляются на сайт (согласно рекомендациям МО ХК)

Рекомендуемые критерии оценивания проектных работ для 9- 11 классов

Показатели	Градация	Баллы	Эксперты		
			1	2	3
<b>1. Конкретность, ясность формулировки цели, задач, а также их соответствие теме проекта</b>	конкретны, ясны, соответствуют	2			
	неконкретны, неясны или не соответствуют	1			
	цель и задачи не поставлены	0			
<b>2. Доступность и обоснованность методик для самостоятельного выполнения автором проекта</b>	применение методик обосновано	2			
	методики обоснованы не достаточно	1			
	методики не обоснованы	0			
<b>3. Наглядность (многообразия способов) представления результатов - графики, диаграммы, схемы, фото и т.п.</b>	использованы все возможные способы	2			
	использована частично	1			
	наглядность не представлена	0			
<b>4. Соответствие содержания выводов содержанию цели и задач; конкретность выводов</b>	соответствует; выводы конкретны	2			
	частично; отдельные выводы не конкретны	1			
	не соответствуют	0			
<b>5. Понятийный аппарат (цель, задачи, гипотеза, объект, предмет, методы, ожидаемые результаты)</b>	сформулированы грамотно	2			
	частично верно определены (не все составные компоненты)	1			
	грубые несоответствия	0			
<b>6. Актуальность проблемного вопроса</b>	актуальность проблемы доказана	2			
	актуальность проблемы доказана частично	1			
	актуальность проблемы не доказана	0			
<b>7. Практическая значимость исследования</b>	исследование имеет практическую ценность	2			
	практическая ценность неясна, слабо обоснована	1			
	исследование не имеет практической ценности	0			
<b>8. Наличие собственного исследования</b>	собственное исследование присутствует	2			
	исследование неконкретно, неясно или не соответствует	1			

	собственное исследование отсутствует полностью	0			
<b>9. Ответы на вопросы</b>	четко, полностью по сути вопроса	2			
	нет ответа по сути вопроса	0			
<b>10. Соблюдение регламента</b>	в рамках регламента	2			
	превышение регламента	0			
<b>Итого баллов</b>					

Результаты участников за первый и второй тур суммируются, и составляется рейтинг по каждой параллели отдельно, на основании которого определяются победители и призеры по параллелям.

Соболева Зоя Юрьевна,  
к.б.н., председатель предметно-методической комиссии по экологии,  
+7 914 203 3818