



СОГЛАСОВАНО
Первый заместитель
председателя
Комитета по образованию
Санкт-Петербурга

Е.В. Владимирская

« » 2021 года



УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБНОУ ДУМ СПб

Н.А. Еселева

« » 2021 года



УТВЕРЖДАЮ
Директор СПб ГБПОУ
«Пожарно-спасательный
колледж «Санкт-Петербургский
центр подготовки спасателей»

С.В. Шарапов

« » 2021 года

ПОЛОЖЕНИЕ

**об организации и проведении городской олимпиады по экологии
среди обучающихся профессиональных образовательных учреждений
Санкт-Петербурга, находящихся в ведении Комитета по образованию**

1. Общие положения

1.1. Положение об организации и проведении городской олимпиады по экологии среди обучающихся профессиональных образовательных учреждений Санкт-Петербурга, находящихся в ведении Комитета по образованию (далее – Олимпиада) определяет порядок организации, условия проведения и участия.

2. Цели и задачи Олимпиады

2.1. Цель Олимпиады: популяризация экологических знаний, развитие экологической культуры, научно-исследовательской деятельности в области экологии, формирование активной гражданской позиции молодежи.

2.2. Задачи Олимпиады:

- выявление и развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности, пропаганда научных знаний;
- выявление интеллектуального потенциала, повышение экологической грамотности, содействие формированию всесторонне развитой личности, призванной решать основные экологические и социальные проблемы российского общества;
- распространение экологических знаний среди обучающихся, преподавателей, родителей;
- формирование грамотного экологического поведения.

3. Организаторы Олимпиады

3.1. Организаторами Олимпиады являются Государственное бюджетное негосударственное образовательное учреждение Дворец учащейся молодежи Санкт-Петербурга (далее – ГБНОУ ДУМ СПб) и Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Пожарно-спасательный колледж «Санкт-Петербургский центр подготовки спасателей» (далее – Санкт-Петербургский Пожарно-спасательный колледж), при поддержке Комитета по образованию Санкт-Петербурга.

3.2. Для осуществления организации, проведения и методического обеспечения Олимпиады формируются Организационный комитет (далее – Оргкомитет), методическая комиссия и жюри в составе согласно Приложению 1.

3.3. Функции Оргкомитета:

- разработка программы проведения Олимпиады;
- составление плана работы по подготовке к проведению Олимпиады;
- формирование документации, необходимой для проведения Олимпиады;

- организация информационной поддержки Олимпиады (рассылка информационных писем);
- организация приема заявок участников Олимпиады (по форме Приложения 2);
- утверждение состава жюри Олимпиады;
- организация проведения Олимпиады;
- подготовка итоговых и иных документов и материалов и их распространение.

3.4. Функции методической комиссии:

- разработка теоретических и практических заданий Олимпиады;
- обобщение, анализ опыта проведения Олимпиады и представление результатов анализа в Оргкомитет;
- формирование и представление в Оргкомитет Олимпиады на утверждение кандидатур в состав жюри Олимпиады.

3.5. Функции жюри:

- проведение проверок и оценка выполнения теоретических и практических заданий участниками Олимпиады;
- определение победителей и распределение призовых мест;
- проведение анализа выполненных заданий с участниками Олимпиады.

4. Сроки и место проведение Олимпиады

4.1. Дата и время проведения Олимпиады – **24.03.2022 в 12:00.**

4.2. Место проведения Олимпиады: Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Пожарно-спасательный колледж «Санкт-Петербургский центр подготовки спасателей» по адресу: Санкт-Петербург, пр. Большевиков, д. 52, корп. 1, лит. К.

4.3. Оргкомитет оставляет за собой право изменения места и даты проведения Олимпиады.

5. Участники Олимпиады

5.1. К участию в Олимпиаде приглашаются обучающиеся государственных профессиональных образовательных учреждений, находящихся в ведении Комитета по образованию (далее – ГПОУ).

5.2. Форма участия в Олимпиаде – очная. Участники олимпиады могут быть представлены в двух номинациях:

- повышенный уровень;
- базовый уровень.

5.3. Победители Олимпиады определяются в каждой номинации.

5.4. Победителями Олимпиады признаются участники Олимпиады, набравшие наибольшее количество баллов.

5.5. Призерами Олимпиады в пределах установленной квоты признаются участники Олимпиады, следующие в итоговой таблице за победителями.

В случае, если у участника, определяемого в пределах установленной квоты в качестве призера, оказывается количество баллов такое же, как и у следующих за ним в итоговой таблице, и набранные ими баллы больше половины максимально возможных, эти участники признаются призерами.

5.6. Квота на количество победителей и призеров Олимпиады – не более 10 человек.

5.7. Всем участникам Олимпиады вручаются сертификаты об участии. Победители и призеры Олимпиады награждаются дипломами.

5.8. Преподаватели, подготовившие победителей и призеров Олимпиады, награждаются дипломами.

6. Этапы подготовки и проведения Олимпиады

6.1. Информационный этап: проведение информационной кампании, сбор информации о потенциальных участниках Олимпиады; рассылка информационных писем – до 31.01.2022.

6.2. Подготовительный этап: оформление необходимой документации о взаимодействии организаторов Олимпиады – до 01.03.2022.

6.3. Организационный этап

6.3.1. Подготовка программы Олимпиады, регистрация участников Олимпиады – до 14.03.2022.

6.3.2. Подготовка бланков именных сертификатов и дипломов – до 18.03.2022.

6.4. Основной этап: проведение Олимпиады – 24.03.2022.

7. Условия участия в Олимпиаде

7.1. К участию в Олимпиаде допускаются:

– в номинации «базовый уровень» не более 2 участников от одного ГПОУ;

– в номинации «повышенный уровень» не более 4 участников от ГПОУ.

7.2. Статус участника подтверждается заявкой ГПОУ, направляемой в адрес ГБНОУ Дворец учащейся молодежи Санкт-Петербурга на электронный адрес: ecobio@dumspb.ru.

Заявку на участие в Олимпиаде необходимо подать до 11.03.2022, по форме согласно Приложению 2.

7.3. Организационный взнос для участников Олимпиады не предполагается.

8. Тематика Олимпиады

8.1. Олимпиада состоит из двух блоков.

8.1.1. Первый блок включает 30 тестовых заданий, содержащих несколько вариантов ответов, из которых один или несколько являются правильными.

8.1.2. Второй блок включает практические задания.

8.2. Все задания составлены по темам:

– «Рациональное использование и охрана водных ресурсов»;

– «Особо охраняемые природные территории Санкт-Петербурга и Ленинградской области»;

– «Основные источники загрязнения окружающей среды»;

– «Экология и здоровье человека».

8.3. Общая продолжительность первого блока – 45 мин, второго блока – 45 минут.

9. Критерии оценивания

9.1. Блок №1: Проверка теоретических знаний

9.1.1. Выполнение задания «Тестирование» реализуется посредством применения прикладной компьютерной программы (модуля «Знак» автоматизированной информационной системы управления «Параграф»), что обеспечивает возможность генерировать для каждого участника уникальную последовательность заданий, содержащую требуемое количество вопросов и исключающую возможность повторения заданий.

Задание «Тестирование» содержит 30 вопросов, из них 8 – закрытой формы с выбором ответа, 8 – открытой формы с кратким ответом, 8 – на установление соответствия, 6 – на установление правильной последовательности.

9.1.2. Система оценивания заданий:

закрытой формы с выбором ответа	открытой формы с кратким ответом	на установление соответствия	на установление правильной последовательности
1 балл x 8 = 8 баллов	2 балла x 8 = 16 баллов	3 балла x 8 = 24 балла	4 балла x 6 = 24 балла

ИТОГО: 72 балла.

9.2. Блок №2: Практические задания

9.2.1. Практические задания предусматривают решение ситуативных задач, с предложением правильного решения проблемы.

9.2.2. Начисление баллов производится по каждому критерию:

- от 0 до 2 баллов – в ответе выявлены ошибки;
 - от 0 до 3 баллов – ответ имеет логику и смысловую завершённость, использованы приёмы аргументации;
 - от 0 до 2 баллов – сделаны собственные выводы, приведены примеры решения проблем.
- За выполнение одного практического задания максимально начисляется до 7 баллов.

9.3. Тестирование и практические задания выполняются в компьютерном классе, в котором размещаются персональные компьютеры, объединенные в локальную вычислительную сеть. Задания выполняются одновременно всеми участниками Олимпиады. Текст практического задания участнику предоставляется на бумажном носителе, выполнение задания осуществляется на персональном компьютере.

10. Контактная информация

Информация об Олимпиаде размещена на официальных сайтах организаторов: ГБНОУ ДУМ СПб (<http://dumspb.ru>), СПб ГБПОУ «Пожарно-спасательный колледж «Санкт-Петербургский центр подготовки спасателей» (<http://cps-spb.ru>).

Адрес электронной почты: ecobio@dumspb.ru

По вопросам участия в Олимпиаде обращаться:

Полищук Татьяне Павловне, методисту Опорного центра эколого-биологической направленности ГБНОУ ДУМ СПб, тел. 8(812)417-27-26, 8-921-305-88-23, e-mail: ecobio@dumspb.ru

Даниловой Нине Алексеевне, заведующей отделением «Рациональное использование природохозяйственных комплексов» Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Пожарно-спасательный колледж «Санкт-Петербургский центр подготовки спасателей», тел: +7 (911) 168-78-43; тел: 8(812)446-70-82, e-mail: spb-cps@yandex.ru.

Состав Организационного комитета:

Председатель:

Соколовская Е.В., заместитель директора по учебно-воспитательной работе ГБНОУ ДУМ СПб;

Члены Организационного комитета:

Андреева Е.В., начальник отдела учебно-воспитательной работы ГБНОУ ДУМ СПб;

Данилова Н. А., заведующая отделением «Рациональное использование природохозяйственных комплексов», преподаватель СПб ГБПОУ «Пожарно-спасательный колледж «Санкт-Петербургский центр подготовки спасателей»;

Дербин И.В., заведующий учебной частью, преподаватель СПб ГБПОУ «Пожарно-спасательный колледж «Санкт-Петербургский центр подготовки спасателей»;

Платова О. С., заведующая методическим отделением, преподаватель СПб ГБПОУ «Пожарно-спасательный колледж «Санкт-Петербургский центр подготовки спасателей»;

Середина О. Е., заместитель директора по учебной работе СПб ГБПОУ «Пожарно-спасательный колледж «Санкт-Петербургский центр подготовки спасателей».

Состав методической комиссии:

Председатель:

Игамбердиев В. М., преподаватель дисциплины «Экологическая экспертиза и экологический аудит» СПб ГБПОУ «Пожарно-спасательный колледж «Санкт-Петербургский центр подготовки спасателей»;

Члены методической комиссии:

Днепровая А.А., методист отдела учебно-воспитательной работы ГБНОУ ДУМ СПб;

Иванова Г. В., преподаватель дисциплины «Общая экология» СПб ГБПОУ «Пожарно-спасательный колледж «Санкт-Петербургский центр подготовки спасателей»;

Лабутина И. И., преподаватель СПб ГБПОУ «Пожарно-спасательный колледж «Санкт-Петербургский центр подготовки спасателей»;

Орлова М. В. преподаватель дисциплины «Очистные сооружения» СПб ГБПОУ «Пожарно-спасательный колледж «Санкт-Петербургский центр подготовки спасателей»;

Ткаченко М. В., преподаватель СПб ГБПОУ «Пожарно-спасательный колледж «Санкт-Петербургский центр подготовки спасателей».

Состав жюри:

Председатель:

Полишук Т.П., методист Опорного центра эколого-биологической направленности ГБНОУ ДУМ СПб

Члены жюри:

Аралина М. А., преподаватель СПб ГБПОУ «Пожарно-спасательный колледж «Санкт-Петербургский центр подготовки спасателей»;

Галиуллина С. Я., преподаватель СПб ГБПОУ «Пожарно-спасательный колледж «Санкт-Петербургский центр подготовки спасателей»;

Кузьмина Г. П., преподаватель дисциплины «Промышленная экология и промышленная радиозоология» СПб ГБПОУ «Пожарно-спасательный колледж «Санкт-Петербургский центр подготовки спасателей»;

Михайлова С.Б., методист, преподаватель СПб ГБПОУ «Пожарно-спасательный колледж «Санкт-Петербургский центр подготовки спасателей»;

Павлова К.И., преподаватель дисциплины «Промышленная экология и промышленная радиозоология» СПб ГБПОУ «Пожарно-спасательный колледж «Санкт-Петербургский центр подготовки спасателей»;

Шилова Н. К., преподаватель СПб ГБПОУ «Пожарно-спасательный колледж «Санкт-Петербургский центр подготовки спасателей»;

Шилова С. А., преподаватель СПб ГБПОУ «Пожарно-спасательный колледж «Санкт-Петербургский центр подготовки спасателей»;

Ялымова И. Р., методист отдела учебно-воспитательной работы ГБНОУ ДУМ СПб.

Силкова Татьяна Александровна, методист отдела учебно-воспитательной работы ГБНОУ ДУМ СПб.

ЗАЯВКА

на участие в городской олимпиаде по экологии
среди обучающихся профессиональных образовательных учреждений Санкт-Петербурга,
находящихся в ведении Комитета по образованию
(подается на официальном бланке образовательного учреждения)

Фамилия, имя, отчество участников	
Полное наименование государственного профессионального образовательного учреждения	
Курс (год) обучения	
Номинация (уровень: базовый или повышенный)	
Фамилия, имя, отчество, должность руководителя (преподавателя)	
Контактный телефон руководителя (преподавателя)	
E-mail руководителя (преподавателя)	

Директор (заместитель директора)
образовательного учреждения

(подпись)

(ФИО)