

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела образования
администрации Кировского района
Санкт-Петербурга

Ступак Ю.В.

Приказ
от 10.01.2019 № 7

**О проведении районного конкурса-игры
«Сад на окне - 2019»
среди обучающихся ОУ
Кировского района Санкт-Петербурга**

В целях повышения интереса учащихся к изучению комнатного цветоводства, осмысления полученных знаний и применения их в различных неординарных ситуациях, демонстрации знаний и умений в условиях соревнований между командами

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Организовать и провести районный конкурс-игру «Сад на окне - 2019» для обучающихся ОУ Кировского района Санкт-Петербурга.
2. Утвердить Положение о районном конкурсе-игре «Сад на окне - 2019» для обучающихся ОУ Кировского района Санкт-Петербурга (Приложение 1).
3. Утвердить состав организационного комитета и жюри конкурса-игры «Сад на окне - 2019»:

Председатель оргкомитета:

- Серебрякова И. В. - заместитель директора ИМЦ;

Члены оргкомитета:

- Нагорнова Н.С. – методист по конкурсам и олимпиадам ИМЦ;
- Баландина Н.Л. – методист ИМЦ;
- Афанасьева М. И. – заведующий ОДОД ОУ №389 «ЦЭО» (по согласованию).

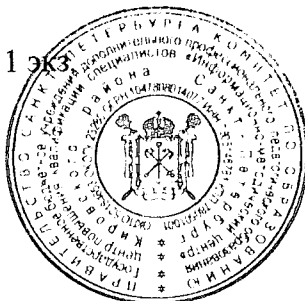
Члены жюри:

- Польщикова Н. В. - заведующий лабораторией Агрэкология ОУ №389 «ЦЭО» (по согласованию);
- Иванова В.А. - учитель начальных классов ОУ №389 «ЦЭО» (по согласованию).

4. Провести районный конкурс - игру «Сад на окне -2019» 6 февраля 2019 года на базе ГБОУ лицея №389 «ЦЭО». Начало регистрации 15.00, начало мероприятия - 15.15.
5. Ответственность за проведение районного конкурса-игры «Сад на окне - 2019» возложить на методиста ИМЦ Баландину Н.Л.
6. Ответственность за выполнение данного приказа возложить на методиста по конкурсам и олимпиадам Нагорнову Н.С.

Приложение на 5 л. в 1 экз.

Директор ИМЦ



С. И. Хазова

ПОЛОЖЕНИЕ О РАЙОННОМ КОНКУРСЕ – ИГРЕ «САД НА ОКНЕ – 2019» ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ КИРОВСКОГО РАЙОНА

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет порядок организации и проведения районного конкурса – игры «Сад на окне» (далее – игра, конкурс, конкурс - игра), его организационное и методическое обеспечение и порядок участия.

1.2. Цель и задачи конкурса – игры:

- повышение интереса учащихся к изучению комнатного цветоводства;
- осмысление полученных знаний и применение их в различных неординарных ситуациях, предложенных игровыми заданиями;
- возможность продемонстрировать свои знания, умения и навыки в соревнованиях между командами объединений ОУ данного профиля.

1.3. Организаторами конкурса выступают

- Информационно – методический центр Кировского района Санкт-Петербурга
- ГБОУ лицей №389 «ЦЭО».

2. Участники конкурса – игры

2.1. В конкурсе принимают участие обучающиеся 6-8-х классов образовательных организаций Кировского района Санкт – Петербурга (одна команда из 4 - х человек от одного образовательного учреждения).

2.2. Для участия в конкурсе ОУ по 27 января 2019 г включительно подают в электронном виде на адрес ceosad207@yandex.ru (для Польшиковой Н.В.) заявки по форме (Приложение 1).

2.3. Команда считается участником конкурса только после подтверждения заявки.

3. Сроки консультации и проведения конкурса – игры

3.1. Проведение конкурса 06 февраля 2019 года, начало регистрации **15.00**, начало мероприятия - **15.15**.

Конкурс будет проходить:

- теоретический тур и защита проектов в главном здании лицея № 389 «ЦЭО»;
- практический тур в здании филиала лицея – Центре экологического образования и оранжерее.

3.2. **24 января 2019 года (четверг) в 16. 00** будет проведена консультация с педагогами, готовящими команду к конкурсу (здание филиала лицея – Центр экологического образования, кабинет 205).

3.3 Для участия в конкурсе ОУ по 04 февраля 2019 года включительно подают в электронном виде на адрес ceosad207@yandex.ru (для Польшиковой Н.В.) презентацию своего проекта в формате Power Point согласно требований, изложенных в Приложении 3.

4. Порядок организации конкурса – игры

4.1. Для проведения конкурса – игры создается оргкомитет, в состав которого входят методисты ИМЦ, работники дополнительного образования, работающие в соответствии с

данным направлением (биология), учителя – новаторы в области преподавания биологии, учителя – победители национального проекта «Образование» высшей категории, сотрудники отделов учебно – опытного участка и оранжереи. Состав утверждается приказом ИМЦ.

4.2. Организационный комитет осуществляет подготовку и проведение конкурса – игры:

- определяет, согласовывает и утверждает дату и время проведения конкурса;
- собирает заявки от команд ОУ;
- информирует команды о дате, месте и времени проведения конкурса.

4.3. Из членов оргкомитета формируется жюри.

5. Порядок проведения конкурса – игры

5.1. После окончания регистрации каждой команде высылаются индивидуальный маршрутный лист, который необходимо распечатать и привезти с собой для участия в конкурсе.

5.2. В день проведения конкурса команда учащихся прибывает вместе с ответственным педагогом в ГБОУ лицей №389 «ЦЭО» (в то здание, которое в маршрутном листе указано первым).

5.3. При регистрации участников ответственный педагог сдает информацию в печатном виде:

- номер ОУ;
- список участников команды - Ф.И., класс;
- полностью ФИО и специальность педагога, готовившего команду к конкурсу.

5.4. Команда представляет жюри проект создания «зелёного уголка»/ «мини зимнего сада» в зоне отдыха учащихся (общая характеристика помещения приводится ниже) в печатном виде согласно требований, изложенных в Приложении 2.

Тип помещения: небольшой холл/часть широкого коридора/участок в актовом зале (тип помещения участники выбирают самостоятельно из предложенного списка, ориентируясь на особенности своего образовательного учреждения).

5.5. Команда готовит презентацию своего проекта озеленения выбранного помещения в формате Power Point и готовится к устной защите проекта (докладу) в рамках теоретического тура конкурса.

5.6. Проведение игры проводится по плану:

- Регистрация команд 15.00 – 15.15.
- Сбор команд в зданиях в соответствии с индивидуальным маршрутом - 15.15.
- Прохождение теоретического тура (здание лицея):
1 – ая смена 15.15 – 16.10, 2 – ая смена 16.20 – 17.10.
- Прохождение практического тура (здание ЦЭО и оранжерея):
1 – ая смена 15.15 – 16.10, 2 – ая смена 16.20 – 17.10.

Станциями для проведения практического тура являются:

- **Разнообразие комнатных растений** (будут использованы наиболее распространённые комнатные растения – участники должны знать не менее 20 видов с указанием полного научного видового названия, семейства и родины/происхождения предложенного растения, его основные требования к условиям содержания (освещенность, температура, тип землесмеси, полив);
- **Способы размножения комнатных растений, их жизненные формы, экологические группы формы роста** (типы размножения(вегетативное, генеративное) и основные особенности каждого типа, приёмы и правила, используемые для размножения комнатных растений, необходимые материалы, в том числе регуляторы роста,

применяемые в комнатном цветоводстве, основные жизненные формы и формы роста комнатных растений и их характерные особенности, основные экологические группы комнатных растений и их характерные особенности);

- **Уход за комнатными растениями**(основные ошибки неопытного цветовода, способы восполнения недостатка питательных веществ, виды подкормок, правила и способы внесения подкормок, классификация минеральных удобрений, распознавание минеральных удобрений по растворимости, способы отмеривания удобрений без специальной мерной посуды правила выбора емкости, правильной посадки растений, основные типы садовых земель и их свойства, используемые в цветоводстве материалы, основные почвенные смеси и правила их составления);

Время прохождения станции – не более 15 минут.

6. Подведение итогов и награждение победителей

6.1. Подведение итогов и награждение победителей будет проводиться после проверки и оценки членами жюри сданных проектов **13 февраля 2019 года в 16.00** (здание филиала лицея – Центр экологического образования, актовый зал). На итоговое мероприятие приглашаются руководители команд от ОУ – участников с представителем команды (учащимся).

6.2. Общее количество баллов, набранных командой, будет складываться из:

1. Оценка (баллы) за защиту проекта озеленения помещения (в соответствии с требованиями, указанными в Приложении 3) и ответы на вопросы при прохождении теоретического тура:

10 баллов за защиту проекта

Критерии:

- соблюдение регламента – 1 балл;
- культура речи – 1 балл;
- общая эстетичность проекта – 1 балл;
- принципы, которыми руководствовались фитодизайнеры при составлении проекта – 1 балл;
- характеристика и основание выбора конкретных видов/форм растений – 4 балла;
- оценка сложности в уходе данного проекта – 1 балл;
- ориентировочная стоимость проекта – 1 балл.

10 баллов за максимальное количество правильных ответов на вопросы при прохождении теоретического тура.

2. Оценка (баллы) за выполнение заданий практического тура:

- станция «Разнообразие комнатных растений» – максимум 15 баллов;
- станция «Способы размножения комнатных растений, их жизненные формы, экологические группы и формы роста» – максимум 15 баллов;
- станция «Уход за комнатными растениями» – максимум 15 баллов.

3. Оценка (баллы) за представленный в печатном виде проект озеленения помещения.

Оценка проекта озеленения помещения производится по 20-ти балльной шкале (в соответствии с требованиями, указанными в Приложении 2):

Критерии:

- общее оформление-2 балла;
- структура работы:
 - оформление титульного листа-1 балл;
 - разработка и оформление схемы помещения – 5 баллов;
 - описание растений, использованных в проекте – 12 баллов.

Максимальное количество баллов – 85 баллов.

6.3. Все команды получают сертификат участника. Команды, занявшие призовые места – дипломы победителей и призеров.

Приложение 1

Заявка на участие в районном конкурсе - игре «Сад на окне - 2019»

ОУ _____ тел. ОУ _____
(аббревиатура полностью)

Список членов команды (не в таблице, текстом, с указанием следующих данных):
№ п/п , Фамилия, имя участника команды, Класс

ФИО ответственного педагога, его должность и контактный телефон

Приложение 2

Требования к оформлению проекта озеленения помещения

Проект озеленения должен быть выполнен только для описанного в п.5.4. помещения. Оценка проекта производится по 20-ти балльной шкале в соответствии с выполнением нижеследующих требований:

Правила оформления: формат А4, (шрифт TimesNewRoman, размер шрифта 14 pt, междустрочный интервал 1,0; все поля – 20 мм).

Работа, представленная на Конкурс, должна состоять из:

1. Титульного листа с указанием: образовательного учреждения, ФИ и класса авторов; ФИО и должности руководителя/консультанта;
2. Схемы помещения с указанием: общей площади помещения (в м²), расположения и ориентации окна (окон) и/или дополнительных источников света, мест нахождения приборов отопительной системы, места способов расстановки растений (подвесы, кашпо, стойки, стеллажи и пр.).

При составлении схемы использованные растения следует обозначать цифрами, которые должны соответствовать номерам в разделе описание.

Внимание! Рисунков или фотографий растений в печатном варианте проекта не требуется.

3. Описания (краткого) использованных в озеленении растений с указанием: полного научного видового названия и семейства предложенного растения (*использовать только русские названия*), его основных требований к условиям содержания (освещенность, температурный режим, водный режим, тип землесмеси), а также жизненной формы выбранного растения и его принадлежности к группе: декоративнолиственные/декоративноцветущие.

За несоблюдение требований к оформлению и написанию работы снимаются баллы.

Требования к защите проекта озеленения помещения с использованием презентации в формате PowerPoint

1. На выступление каждой команде отводится 5 минут, за превышение регламента снимаются баллы.
2. Количество слайдов в презентации не более 10, считая титульный слайд и слайд со схемой помещения.
3. В докладе должны быть отражены следующие позиции:
 - Назначение выбранного помещения (рабочее, учебное, жилое и пр.);
 - Особенности помещения (общая площадь, освещенность, температурный режим, влажность воздуха, возможность проветривания);
 - Принципы, которыми руководствовались фитодизайнеры при составлении проекта – выборе растений и мест/способов их расстановки;
 - Какие виды/формы растений были выбраны для озеленения данного помещения и почему. Использование фотографий и/или рисунков выбранных растений необходимо;
 - Насколько данный проект(если он реализован или будет реализован) сложен в уходе;
 - Ориентировочная стоимость проекта.