**Положение о акции-конкурсе**

**мини-проектов по благоустройству берегов "Наша любимая река»**

Конкурс посвящен проблеме благоустройства малых рек в городах. На конкурс принимаются проекты благоустройства рек в ваших городах. В Нижнем Новгороде мы предлагаем рассмотреть идеи по благоустройству реки Левинка, которая протекает в Московском и Сормовском районах.

Каждый Мини проект выполняется на бумаге на листах формата А3-план и А4-пояснительная записка

Первый лист-титульный имеет формат А4. На листе указываются тема проекта и его девиз, фамилии и имена исполнителей проекта, их возраст, номер школы, класс.

На втором и третьем листе формата А4 описывается цель проекта и его экологическая и социальная значимость, и основные принципы, которыми руководствуются разработчики проекта.

Далее на нескольких листах А4 , 3-5 листов по усмотрению авторов дается информация о роли реки в городе и приводятся описания по благоустройству малых рек в других городах. Приводятся картинки удачных примеров и описания о том, как благоустройство малой реки повлияло на город и его жителей.

На следующем листе формата А3 изображается река Л на плане города и указывается место, на которое разрабатывается проект.

Затем приводятся фотографии 4-8 шт. того места, для которого будет разрабатываться проект. Фотографии размещаются по две шт. на листах А4.

На следующем листе формата А3 черной ручкой выполняется рисунок плана места, для которого будет разрабатываться проект. Этот рисунок подписывается снизу «План архитектурно-ландшафтного анализа». На плане точками показываются места, с которых были сделаны фотографии. Стрелочкой указывается направление, в котором была сделана фотография. На плане указываются размеры участка, на котором будет проектироваться благоустройство и озеленение, границы проектирования, направление на север, длину участка реки в границах проектирования. Ширину участка от уреза воды до границы проектирования. Деревья и кустарники, растущие на участке. Деревья изображаются точками, их название подписывается на этом же плане.

Далее в проект вставляются рисунки, которые показывают, как может измениться конкретный участок берега реки после реализации проекта. Рисунки могут быть выполнены от руки на бумаге формата А4 и могут быть сделаны в виде коллажей-изображений из интернета, наложенных на фотографии места, форма подачи изображений нового вида участка определяется автором. Но должна включать не менее двух изображений.

Отдельным схемой или рисунком представляется план изменений, который подписывается как «План благоустройства». Выполняется на листе бумаги формата А3. Ручкой черного цвета и цветными карандашами. На плане изображаются границы проектирования, направление на север, существующие и проектируемые деревья, кустарники и цветы. Существующие растения подписываются на плане черной ручкой. Проектируемые растения изображаются заметной точкой и обозначаются номером.

Кроме того, на плане могут быть показаны дорожки, скамейки, урны, навесы от дождя, беседки спуски к воде, мостики и другие малые формы по усмотрению авторов.

На отдельном листе приводятся описания и изображения растений, используемых авторами для озеленения участка на берегу реки. Каждое растение проекта обозначается номером и заносится в ведомость озеленения. Ведомость выполняется в виде простого списка, в котором помимо номера указывается название растения на русском языке, размеры растения и количество растений одного вида или сорта для участка проектирования.

В составе проекта в виде нескольких листов формата А4 должна быть пояснительная записка, в которой в свободной форме авторы проекта обосновывают свои проектные решения. В качестве обоснований помимо текста могут использоваться рисунки или схемы, показывающие как может быть укреплен берег реки или другие интересные идеи и решения.

Все листы переплетаются в единый альбом.

**Критерии оценки.**

Оценка проектов осуществляется по 5-ти бальной системе.

Наибольшее количество баллов получает проект, предлагающий уникальное авторское решение и обладающий наибольшей социальной и экологической и эстетической значимостью (5 балов)

4 балла получает проект, предлагающий комплексное решение, позволяющее получить среду со стандартным набором качественных параметров.

3 балла получает проект, в котором учтены все параметры, но допущены небольшие ошибки или опущены важные делали не позволяющие его реализовать без серьезных доработок

2 балла получают проекты невыполненные в полном объёме по количеству необходимых разделов, чертежей и проектных решений

1 балл получают проекты имеющие серьезные ошибки, реализация которых может нанести ни столько пользу, сколько вред природной экосистеме.

Все проекты будут рассмотрены на отдельном заседании Детско-юношеской экологической Ассамблеи. Лучшие проекты будут награждены дипломами Ассамблеи

**Пошаговый алгоритм исполнения проекта**

1. Анализируем роль реки в городе и описываем как ей можно помочь в виде реферат на 2-3 стр.
2. Изучаем как малые реки уже благоустроены в других городах, собираем фотографии.
3. Осматриваем реку и выбираем участки для улучшения из тредложенных
4. Придумываем, чем мы можем помочь реке в этом конкретном месте
5. Фотографируем место будущих изменений и рисуем рисунки как будет выглядеть река после реализации наших идей.
6. Измеряем участок рулеткой зарисовываем на бумаге план существующего положения
7. Рисуем план – схему планировка участка на бумаге.
8. Выбираем растения, которые можно посадить у реки в соответствии с общей идеей улучшения места
9. Составляем список или перечень изображений растений для озеленения.
10. Предлагаем сюжеты для развития проекта и сохранения посаженных растений