**Октябрьский территориальный округ**

Зона рекреации (пляж).

Проектируемая территория расположена в центральной части города Архангельска. С 1970-х годов считается официальным пляжем города. Занимает площадь более 91000 квадратных метров. Граничит с Набережной реки Северной Двины, ограниченной ул. Логинова и ул. Свободы. Здесь проходят народные гуляния во время городских летних праздников, катаются на велосипедах и роликовых коньках, занимаются скандинавской ходьбой или бегом. В зимнее время набережная так же не теряет своей актуальности. Здесь катаются на санках и лыжах, гуляют с детьми, играют в народные игры, проводят спортивные мероприятия.

На данный момент идет процесс почвообразования, заболачивания, выветривания песка и смыва территории. Кроме того купание в Северной Двине запрещено. Все эти факторы не дают возможности эксплуатации пляжа по его прямому назначению.

Проект предлагает искусственный намыв грунта и укреплению пляжной полосы в прибрежной зоне реки Северной Двины. Пляжная полоса превратится в место многоцелевого назначения – берегоукрепительного сооружения и общегородской зоны отдыха, рассчитанной на все возрастные категории. Новая зона отдыха будет оборудована по современным стандартам. Территорию составят следующие зоны: открытых и крытых бассейнов, спортивная, детских игровых площадок. На оси с «Вечным огнем» предлагается многоцелевая площадка для проведения военно-спортивных праздников и других показательных выступлений.

В пешеходной зоне новой набережной запроектированы две кофейни, которые будут работать как в летнее, так и в зимнее время. Проектом предусмотрены удобные лестничные спуски с существующей верхней набережной. Для маломобильных групп населения запроектированы пандусы.

Пляж предлагается оборудовать современными навесами, шезлонгами, раздевалками, фонтанчиками для воды. Он отделен от рекреационной зоны беговой дорожкой, которая в зимнее время года будет служить освещенной зимней трассой.

Запроектировано 5 различных спортивных площадок, на которых планируется разместить несколько полей для пляжного волейбола, баскетбольная площадка, корт для большого тенниса, поле для игры в городки, столы для игры в пинг-понг, площадки для занятия физкультурой. Будут установлены современные тренажеры. Предусмотрены помещения для переодевания и хранения вещей, пункт проката спортивного инвентаря.

Центр детской зоны - это многофункциональная научно-исследовательская игровая площадка. Запроектирована она в форме круга, в виде карты легендарной северной цивилизации Гипербореи.

Многофункциональное внутреннее пространство решено большим лугом для игр и пикников. Обширная лужайка в окружении трав и цветов предоставляют широкие возможности для отдыха и занятий.

Одно из самых увлекательных занятий – это игра с водой. В теплое время года (конец июня, июль) здесь будет организована система мелких водоемов в сочетании с ландшафтом из крупных камней. Идея заключается в том, чтобы дети могли не только наблюдать, но и управлять потоками воды, Для этого будет организован искусственный каменистый склон с водяными насосами и системой емкостей, каналов и шлюзов. Весь цикл использования воды должен быть продуман с точки зрения экологии: после прохождения через игровую площадку вода фильтруется сквозь песок и направляется ниже по склону для увлажнения озелененных территорий.

В зимнее время игровая площадка может использоваться для русских народных игр: «царь горы», «снежная башня», «мороз», «каблучок» и т. д. в последнее время это так же становится все популярнее.

Все дорожки и площадки детской игровой зоны выполнены из безопасного материала (улучшенное травяное покрытие, дерево, наливное резиновое покрытие, песок, натуральный камень, щебень, галька).

В проекте уделено большое внимание озеленению территории. Между многочисленными пешеходными дорожками расположены газоны с древесной растительностью средней высоты и группами мелких кустарников, которые также будут нести ветрозащитную функцию.