



МИНСТРОЙ
РОССИИ | КРАСНОЯРСКИЙ
КРАЙ

МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ “ГОРОД ДУДИНКА”

ДЕТСКАЯ ИГРОВАЯ ПЛОЩАДКА в городе Дудинке
в районе жилого дома №9 по ул.Щорса
ДИЗАЙН-ПРОЕКТ



Автор проекта: Отдел архитектуры и градостроительства Администрации города Дудинки
2018



Пояснительная записка

Город ДУДИНКА





Пояснительная записка

Муниципальное образование «Город Дудинка» входит в состав Таймырского Долгано-Ненецкого муниципального района Красноярского края и расположено в его центральной части.

На территории муниципального образования происходит смена природно-климатических зон: от северной тайги до тундры. Ландшафт территории представлен типичной тундрой, лесотундрой, горной лесотундрой. Значительную часть территории занимает вечная мерзлота.

Территория муниципального образования относится к абсолютно дискомфортной зоне. Климат близок к арктическому, с продолжительной зимой, полярными ночами, сильными морозами и ветрами, коротким холодным летом. Средняя температура января составляет -32°C , июля - от $+2$ до $+13^{\circ}\text{C}$. Снежный покров лежит 8-9 месяцев в году, осадков выпадает 110-350 мм в год.

Вся территория характеризуется продолжительными полярными ночами, когда солнце не поднимается из-за горизонта. На широте городов Норильск и Дудинка полярная ночь длится 45 суток (30.11-13.01), полярный день - 68 дней (19.05-25.07).

Климат крайне суровый субарктический, характеризуется резкими перепадами температур, как в течение суток, так и в течение года, а также продолжительной холодной зимой и коротким прохладным летом.

Интегральный коэффициент суровости природных условий (Институт географии РАН) территории составляет 4,93 балла по пятибалльной шкале. Климатические условия существенно сдерживают освоение территории. Ряд сфер хозяйственной деятельности здесь либо вообще невозможен (земледелие в открытом грунте, традиционное животноводство), либо значительно ограничен коротким относительно тёплым периодом года (туризм, большинство природно-исследовательских работ, в т. ч. геологические исследования и геологоразведка).

Ветреная погода, сохраняющаяся большую часть года, обуславливает сложность формирования благоприятного микроклимата во внутридворовых пространствах. Средняя из максимальных глубина оттаивания почвы - 40 см; наибольшая - 50 см, остальная часть разреза повсеместно - многолетнемерзлые грунты.

Административным центром муниципального образования является город Дудинка. Город Дудинка расположен за Полярным кругом на широте $69^{\circ} 27'$, на правом берегу Енисея, в устье реки Дудинки, в 2021 км к северу от Красноярска. Это один из самых северных городов планеты и один из самых холодных.

Согласно измерениям в границах, отображённых на картах, общая площадь земель муниципального образования составляет 22 387 549 га (223,9 тыс. км²). Площадь в границах города Дудинки составляет 9 268,32 га

Численность постоянного населения города Дудинка на 01.01.2016 по уточнённым данным Федеральной службы государственной статистики РФ составила 23 559 чел. (71,2 % от общей численности населения муниципального района).

В состав города Дудинки входят: семь микрорайонов и 33 улицы.



Важнейшей задачей органов местного самоуправления муниципального образования «Город Дудинка» является формирование и обеспечение безопасной среды, комфортной и благоприятной для проживания населения, в том числе благоустройство и надлежащее содержание дворовых территорий, наличие современных спортивно-досуговых и культурно-развлекательных общественных территорий, способных обеспечить население необходимыми условиями для жизнедеятельности, отдыха и занятий физической культурой и спортом в непростых условиях Крайнего Севера.

Пояснительная записка

Благоустраиваемая территория расположена в 3-ом микрорайоне города Дудинки, в районе жилого дома №6 по улице Щорса.

Земельный участок площадью 550 кв.м с кадастровым номером 84:03:0020002:1063 относится к категории земель населенных пунктов, находится в муниципальной собственности, зарегистрирован в ЕГРП 28.12.2016 №24-24/021-24/037/001/2016-3258/1 с разрешенным использованием - для размещения парка отдыха (детская игровая площадка).

С юго-запада и северо запада ограничен внутриквартальными проездами ул.Щорса, с севера-востока расположен многоквартирный жилой дом, с юго-востока здание торгового центра.

Территории для перспективного развития- нет.

Расположение на ситуационной схеме города Дудинки





Фотофиксация существующей ситуации



Схема благоустройства земельного участка.

По состоянию на февраль 2018 года территория площадки находится в неудовлетворительном состоянии. Детское игровое оборудование стоит на обводненном грунте. Территория частично засыпана песком.

Ограждение по периметру отсутствует. Бордюры выполнены из приспособленных для этих целей ж/б свай 20-летней давности.

Для создания благоприятной жизненной среды с обеспечением комфортных условий для жителей города предлагается создание новой детской игровой площадки, учитывая отсутствие в районе детских площадок, а также наличие в непосредственной близости к рассматриваемой территории здания Дудинского детского дома.

Расстановка дополнительного оборудования по функциональным и технологическим процессам допускает варианты.

Покрытие площадки - резиновое разноцветное, выполнено по периметру площадки с выделением зоны отдыха. В едином стиле и цветовой гамме планируется оформить подпорную стенку, расположенную с торца жилого дома №9 по ул.Щорса.

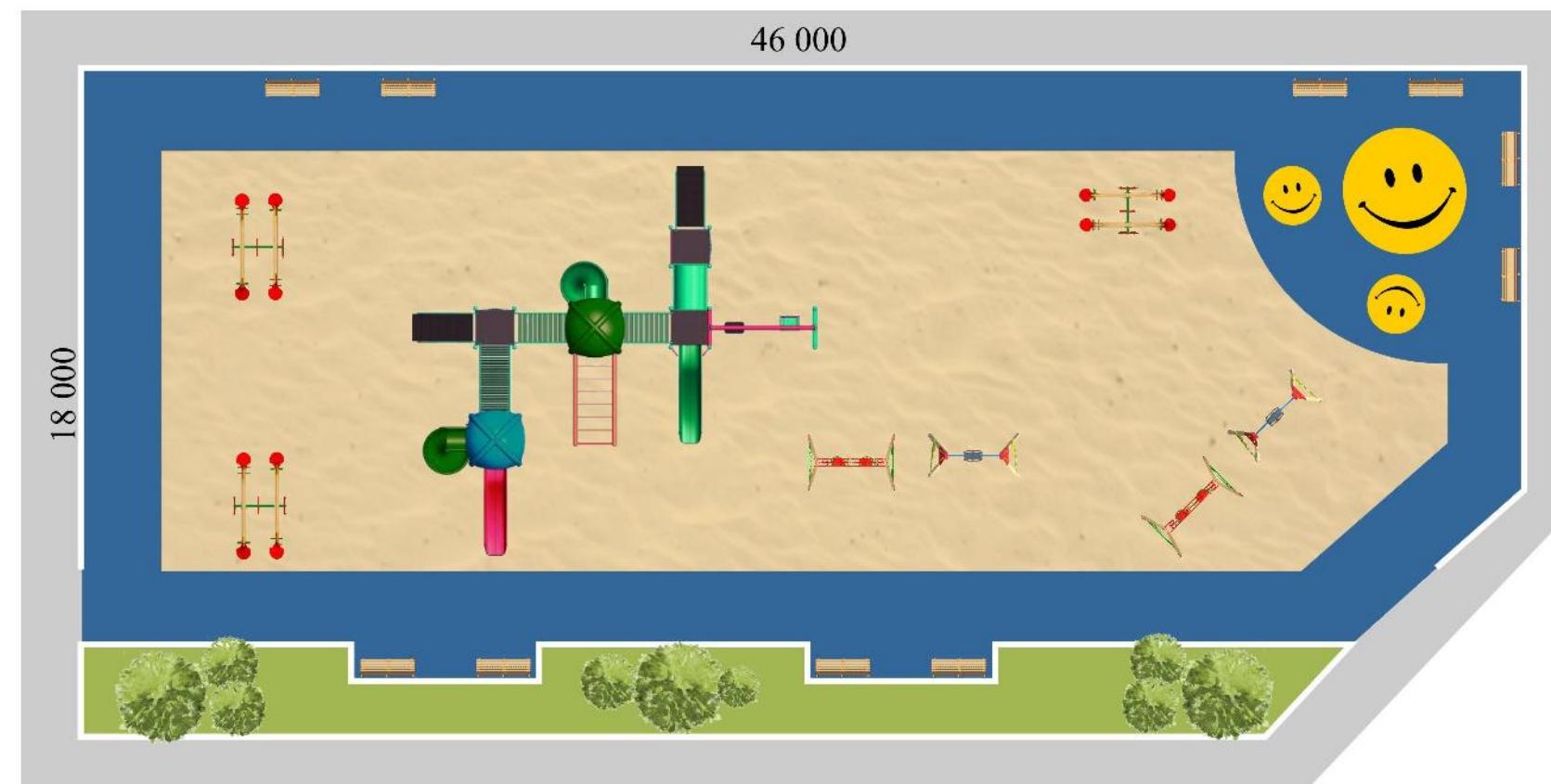
Организуется новый газон с карманами для установки скамеек с навесами.

Для безопасности, по периметру площадки устраивается металлическое ограждение. Такое же ограждение устраивается вдоль проезда на склоне.

В летний период на территории площадки выставляются вазоны и дополнительные скамейки.

Вертикальная планировка участка должна обеспечивать (совместно с системой водостоков) отвод поверхностных вод со всего участка для избежания возможного обводнения талыми водами.

На площадке при проектировании и строительстве обязательны к соблюдению условия для беспрепятственного доступа инвалидов и других маломобильных групп населения к зданиям и сооружениям, безопасность их эксплуатации без необходимости последующего переустройства и приспособления.



- | | |
|--|--|
| | Резиновое покрытие; |
| | Насыпной грунт-песок; |
| | Озеленение; |
| | Скамейки с навесом; |
| | Скамейки ; |
| | При озеленении использовать местные дикорастущие кустарники. |



Визуализация проектного решения





Компоновка планшета

ДИЗАЙН-ПРОЕКТ

ДЕТСКАЯ ИГРОВАЯ ПЛОЩАДКА в городе Дудинке
в районе жилого дома №9 по ул.Щорса

Расположение на схеме города
Фотофиксации
Существующая ситуация

Розничное покрытие
Существующий насыпной грунт-песок
Ограждение

Детская игровая площадка оборудуется резиновым покрытием по периметру с выделением зоны отдыха.
Организуется газон с кормушками для скворцов.
По периметру площадки в целях безопасности ограждается металлическое ограждение.

Автор проекта: Отдел архитектуры и градостроительства Администрация города Дудинки

Министерство природных ресурсов и экологии Красноярского края

Городская среда

1000