**Пояснительная записка.**

**Парк. Село Черновское.**

**Работа:**

**Пигасовой Элины**

**Содержание.**

1. Введение 3
2. Расположение 4
3. Климат 4
4. Рельеф 4
5. Характеристика существующей застройки и благоустройства территории 5
6. О проекте 5
7. Концепция парка 5
8. Архитектурно-планировочное решение территории объекта 6

**Введение**

В градостроительстве благоустройство и озеленение является составной частью общего комплекса мероприятий по планировке и застройке поселений. Насаждения имеют огромное значение в жизни человека, оказывают огромное влияние на окружающую среду.

Цель проекта – благоустройство и озеленение парка села Черновское.

Разработка проекта решает следующие задачи:

- проведение предпроектных исследований, включающих в себя изучение месторасположения объекта в селе, природной характеристики села, градостроительной ситуации объекта проектирования (санитарно- гигиеническое состояние, характеристика существующей застройки и благоустройства территории); - определение архитектурно-планировочного решения территории объекта (функционального значения территории и расположение входов; формирование объемно - пространственной структуры объекта; планировка функциональных зон и композиций пейзажей);

- определение ассортимента древесной, кустарниковой, а также травянистой растительности для объекта;

- технико-экономическое обоснование проектируемых мероприятий;

Архитектурно-планировочное решение объекта разрабатывалось с учетом СНиП и ГОСТ, отраженно на рабочих чертежах проекта.

**Расположение**

Сельский парк культуры и отдыха, расположен в селе Черновское, Большесосновского муниципального района Пермского края по адресу: ул. Кирова, 10а. Площадь Парка 5102 кв.м по периметру огорожена: изгородь из металлической сетки с трех сторон, деревянного штакетника с западной стороны, два входа с восточной и западной стороны. Категория земель – земли населенных пунктов, разрешенное использование «для туристко-рекреационной деятельности (парк)». Парк культуры и отдыха находится в центре села Черновское, в «Жилой зоне» (Приложение 2). С восточной стороны территории Парка рассоложенная торговая площадь, торговое здание СПО «Черновское» - столовая «Закусочная», летнее кафе, с южной стороны Парка здание продуктовой базы СПО «Черновское», пожарный гидрант, которые необходимо отделить, установив изгородь, с западной стороны здание торгового павильона и площадь у здания администрации МО Черновское сельское поселение, с северной стороны проходит дорога улицы Кирова и жилые дома. На расстоянии 300 метров на юг от Парка расположен Черновской детский сад, так же продуктовые магазины. В 500 метрах на север протекает река Сива. Транспортная доступность Парка хорошая, можно добраться с любого района села по дороге в асфальтовом исполнении.

**Климат.**

Природно-климатические условия: климат в районе с. Черновское континентальный – продолжительная холодная зима и короткое сравнительно теплое лето. Среднегодовая температура в год составляет 1,7°С градус. Пять месяцев (с середины мая по октябрь) средняя температура превышает 8 °С. В течение года наибольший процент повторяемости имеет ветер юго-западного направления. Сумма осадков – 587 мм. В годовом цикле летне-осенние осадки значительно преобладают над зимними: пик выпадения осадков приходится на июль.

**Рельеф.**

Большая часть территории Черновского сельского поселения расположена на территории Верхне-Камской и Оханской возвышенностей Восточно-Европейской равнины, представляет собой равнинную местность, но значительно изрезанная долинами рек, речек и оврагов. Рельеф села Черновское характерен пересеченной местностью. Перепад рельефа в границах села превышает 30 метров с общим понижением на север и северо-запад в сторону реки Сива. Территория, на которой находится проектируемый объект, характеризуется плоской формой рельефа  с небольшими кочками. Основной водной артерией села является река Сива (206 км) с притоками: с восточной стороны река Осиновка (20 км.), с северо-западной река Черная (48 км). Черновское входит в зону южно-таежных и пихтово-еловых лесов. Леса большей частью колковые, по составу елово-пихтовые с примесью липы, в подлеске - рябина, черемуха, ива, шиповник.

**Характеристика существующей застройки и благоустройства территории**

Состояние проектируемой территории можно оценить как удовлетворительное. Рельеф рассматриваемой территории преимущественно ровный. Флора представлена травянистой и  лесной растительностью. Территория нуждается в очистке от камней и мусора. Определить главным входом в парк культуры и отдыха – вход с восточной стороны, расположенный параллельно проезжей части торговой площади на ул. Кирова.   В Парке определить две зоны: Зона культурно-развлекательная (летняя эстрада, скамейки (8 шт.) и зона тихого отдыха. Входная зона выделена перед главным входом в парк. На её территории организовано движение пешеходных потоков (вдоль пешеходной тропы установить скамейки и урны) в направлении западного входа и в культурно-развлекательную зоны, которую определить в северо-восточной части Парка. Зона тихого отдыха предусмотрена для прогулок различных групп населения.  Она расположена в западной части парка. Эта зона предназначена для пассивного отдыха населения. Культурно-развлекательная зона, которая предназначена для проведения массовых зрелищно-развлекательных мероприятий под открытым небом вокруг эстрады размещена на северо-востоке Парка. Освещение в Парке отсутствует.

**О проекте**

На рассматриваем участке общей площадью 5102 кв.м. намечено создание многофункционального рекреационного и культурно-общественного пространства – парковой территории. Повышению комфортности посещения будут способствовать расположенные по всей территории парка прогулочные зоны, удачно вписанные в реконструируемую застройку. Зоны для проведения культурно-массовых мероприятий сделают парк одной из главных точек притяжения, как для молодёжи, так и для более взрослой и семейной аудитории села Черновского.

**Концепция парка**

Цель настоящего проекта реновации– трансформировать участок в современное общественное культурное пространство, создать структуру, которая позволит развивать территорию и вернуть ее в городскую социальную ткань, задав ей вектор развития на многие годы. Концептуальные предложения реновации основаны на следующих решениях:

сохранении духа места с одновременным наполнением его новым смыслом и новым содержанием;

комплексном, мультифункциональном подходе к реализации культурологического и рекреационного проекта, который позволит органично включить проектируемую территорию в городскую ткань;

Вся территория комплекса «Алатау парк» является безбарьерной, адаптированной для беспрепятственного движения маломобильных групп и представляет единую непрерывную плоскость с горизонтальными и наклонными поверхностями.

**Архитектурно-планировочное решение территории объекта**

Архитектурно-планировочное решение объекта разработано на основе законодательства о градостроительстве, государственных стандартов в области проектирования, строительства и озеленения, строительных норм и правил, задания на проектирование. Растительное оформление выбиралось с учетом своей главной задачи – органично войти в общее планировочное решение озеленяемой территории, улучшить экологию среды парка. На выбор планировочного решения также существенно повлияли – стиль доминирующего здания, расположение и форма участка, его ориентация по частям света, климат, рельеф, размещение главного входа, а также другие условия. Планировка территории смешанная (регулярная и пейзажная), что обусловлено функциональным зонированием парка.

**Функциональные зоны:**

**Детская зона.**

**Прогулочная зона**

**Зона Программ развлечения**

Общественная зона

Основным функциональным элементом парка станет Центральная общественная зона – универсальное пространство для проведения фестивалей, массовых мероприятий, досуга и активного отдыха. С точки зрения пространственной организации, Центральная общественная зона представляет собой свободное озелененное пространство. В вечернее время комплекс становится световым атракционом, из-за возможного множества вариантов его подсветки. Функциональное наполнение комплекса полностью соответствует программе, а предлагаемое универсальное проектное решение позволяет дополнять, менять составляющие местами, смешивать их и создавать новые, в зависимости от востребованности в любой момент времени.

Детская зона

В детской зоне будут созданы все условия детям для свободного и увлекательного времяпрепровождения, проведения детских праздников и увлекательных конкурсов, творческой самореализации, объединенные единым дизайном и общим архитектурным замыслом, создают современную комфортную социальную среду.

Детские площадки пред назначены для игр и активного отдыха детей разных возрастов: дошкольного (до 3 лет), дошкольного (до 7 лет), младшего и среднего школьного возраста (7 -1 2 лет ). Площадки могут быть организованы в виде отдельных площадок для разных возрастных групп или как комплексные игровые площадки с зонированием по возрастным интересам

Оптимальный размер игровых площадок для детей дошкольного возраста - 70-150 кв.м, школьного возраста - 100-300 кв.м, комплексных игровых площадок - 900-1600 кв.м. Допускается объединение площадок дошкольного возраста с площадками отдыха взрослых (размер площадки - не менее 150 кв.м). Соседствующие детские и взрослые площадки следует разделять густыми зелеными посадками и (или) декоративными стенками.

Прогулочная зона

Организована на свободной территории ранее не использовавшейся. Основной задаче при организации парка является его озеленение и посадка около 1000 молодых деревьев. По территории зоны располагаются прогулочные дорожки и места для тихого отдыха. Проектируемые аллеи сделаны с учетом пешеходных связей посетителей парка. Покрытие дорожек тротуарная плитка.

Посадка деревьев – 1000шт.

Скамьи – 50шт.

Урны – 50шт.

Ориентировочные технико-экономические показатели и баланс территории

Заключение

Проектное решение разработано в соответствии с существующей

ситуацией на объекте, нормами и правилами проектирования и

благоустройства парков сельского значения, с учетом требований

«Заказчика» и заданием на проектирование. С учетом возможного

финансирования в генплане можно допустить некоторые изменения с

предварительным ознакомлением об этом проектировщика. Все мероприятия

по реконструкции парка отражены в архитектурно-планировочном решении

и технико-экономическом обосновании.

Организацию некоторых видов работ, возможно, провести силами населения