

The background of the slide is a photograph of a winter forest. The trees are covered in a thick layer of snow, and the ground is also covered in snow. The sky is a clear, pale blue. The text is overlaid on this image.

Дизайн проект общественной территории

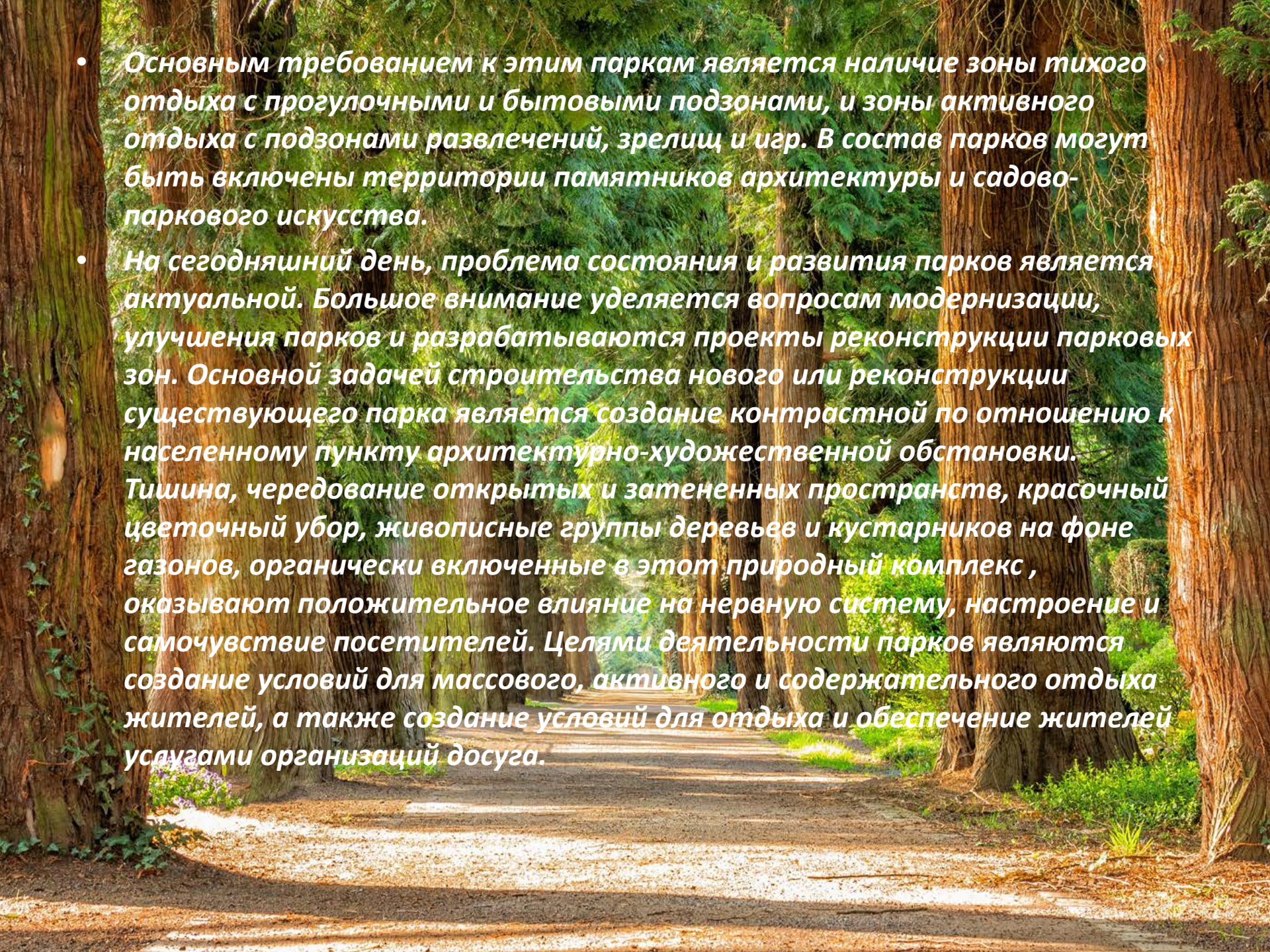
*Строительство
центрального парка в
с. Юрла, ул. Гагарина,
21*

*Ситуационный план земельного участка под строительство
центрального парка в с. Юрла, ул. Гагарина, 21*



Значение парковых зон для жителей нашего региона

- Парковые зоны и места отдыха являются сердцем населенного пункта и играют значительную роль в жизни не только крупных мегаполисов, но и в жизни небольших населенных пунктов.
- Парки — это место, где люди могут проводить свободное время, поближе узнать друг друга в безопасной обстановке, отдыхать от повседневной суеты и просто наслаждаться природой. Парковые зоны способствуют улучшению качества воздуха и являются средой обитания и развития представителей флоры и фауны. Также они способствуют сплочению населения и повышению качества его жизни. По статистическим наблюдениям деятельности парков культуры и отдыха оказалось, что в первой половине дня в основном их посещают пожилые люди, часть из них с детьми дошкольного возраста. Вечером парк посещают преимущественно молодые и среднего возраста люди, чтобы отдохнуть от суеты рабочего дня, насладиться тишиной и приблизиться к природе. Зимой основную массу посетителей составляют любители покататься на коньках, лыжах, санках. Таким образом, основное назначение парков — обеспечение отдыха посетителей и воспитательная работа с ними.

- 
- Основным требованием к этим паркам является наличие зоны тихого отдыха с прогулочными и бытовыми подзонами, и зоны активного отдыха с подзонами развлечений, зрелищ и игр. В состав парков могут быть включены территории памятников архитектуры и садово-паркового искусства.
 - На сегодняшний день, проблема состояния и развития парков является актуальной. Большое внимание уделяется вопросам модернизации, улучшения парков и разрабатываются проекты реконструкции парковых зон. Основной задачей строительства нового или реконструкции существующего парка является создание контрастной по отношению к населенному пункту архитектурно-художественной обстановки. Тишина, чередование открытых и затененных пространств, красочный цветочный убор, живописные группы деревьев и кустарников на фоне газонов, органически включенные в этот природный комплекс, оказывают положительное влияние на нервную систему, настроение и самочувствие посетителей. Целями деятельности парков являются создание условий для массового, активного и содержательного отдыха жителей, а также создание условий для отдыха и обеспечение жителей услугами организаций досуга.

Существующее состояние центрального парка в с. Юрла, ул. Гагарина, 21

- На данное время центральный парк в с. Юрла не в полной мере соответствует всем принципам формирования современной среды населенного пункта, в том числе реализации общих принципов благоустройства:
- - принципа комфортной организации пешеходной среды (создание условий для приятных, безопасных, удобных пешеходных прогулок)
- - принципы функционального разнообразия, комфортной среды для общения в части организации игровых и спортивных площадок как центров притяжения людей.
- - принципы комфортной организации пешеходной среды (освещение), в том числе необходимость создания привлекательных и безопасных пешеходных маршрутов, а также обеспечение комфортной среды для общения в местах притяжения людей.
- - принцип организации комфортной пешеходной среды в части исключения барьеров для передвижения людей, а также нарушений визуального облика территории при размещении и эксплуатации объектов инженерной инфраструктуры
- - принципы функционального разнообразия, комфортной среды для общения, гармонии с природой в части обеспечения разнообразия визуального облика территории, различных видов социальной активности и коммуникаций между людьми, применения экологических материалов, привлечения людей к активному и здоровому времяпрепровождению на территории с зелеными насаждениями.
- - принципы общедоступности в любое время года.

Существующее состояние дорожных покрытий с частичным отсутствием и следами разрушений.



***Недостаточное
освещение***



***Слаборазвитая тропиночная сеть и отсутствие
организованного стока ливневых вод***



*Разрушение мемориала ВОВ,
отсутствие подходов, трибуны,
освещения. Не акцентирована аллея
славы*



*Отсутствие спортивных,
игровых площадок и
сооружений для разных
возрастных групп*



Не организованная парковка



*Недостаточное количество мест
отдыха, скамеек, урн.
Отсутствие общественного
туалета. отвечающего
санитарным нормам*

Принятые проектные решения

- Центральный парк по адресу с. Юрла, ул. Гагарина, д. 21, имеет 5 входов. Центральный вход от улицы Гагарина (ЮЗ) до площади автовокзала ул. Октябрьская (СВ) находится в полуразрушенном состоянии, проход ч/з парк от ул. Октябрьская (СЗ) на ул. Свердлова (ЮВ) и на ул. Пермская (Ю) имеет естественное грунтовое покрытие что затрудняет проход при выпадении осадков в весенне-осенний период. Проектом предусмотрено увеличение с заменой слоя износа существующей парковки центрального въезда возле существующего здания КДЦ и реконструкцию, строительство тропинойной сети от всех входов парка и привязкой к проектируемым площадкам с устройством организованного водостока.
- Реконструкцию мемориала войнам ВОВ, и аллеи славы (устройство тропинок, подходов, освещения)
- Основная дорожка параллельно аллеи славы предусмотрена длиной 115 м. и шириной 4 м. имеет многофункциональное назначение как пешеходная дорожка, место проведения парада 9 мая а так же может использоваться как беговая дорожка до 100 м. и продолжением на более длинные дистанции.
- Обустройство не задействованной березовой рощи как тихую зону отдыха (Устройства площадки с установкой скамеек, урн и освещения).
- Вторую озелененную часть парка задействовать как более активную зону отдыха с устройством тропы здоровья, площадок со скамейками и урнами, размещения общественного туалета.

- Разделяющую часть парка и открытого стадиона тропинка увеличена до ширины 1,8 м. для более удобного прохода в том числе с детьми (колясками) и доступности МГН на все зоны центрального парка.
- Открытая зона центрального парка так же не отвечает современным требованиям проведения спортивных мероприятий в виду естественного рельефа, разности уровней и отсутствия организованного водоотвода. Проектом предусмотрена планировка территории и устройство спортивных площадок с разным типом покрытий.
- Футбольное поле с естественным покрытием и волейбольная площадка с искусственным покрытием между собой разделены трибунами для зрителей, ограждены от других спортивных и детских площадок решетчатой изгородью. - Освещение площадок предусмотрено, совмещенное с ограждением и расположением светильников на 2 стороны.
- Спортивные детские площадки и площадка для воркаута с искусственным покрытием расположены на открытой не затеняемой части стадиона и максимально приближены к основной пешеходной зоне, входа (СВ) в парк, общественного туалета и отдаленности автомобильной парковки.
- Часть парка со стороны ул. Пермская и территории административного здания огорожена деревянной изгородью. Проектом предусмотрено устройство ограждений от ул. Пермская в едином стиле существующего ограждения и металлической изгородью от территории административного здания.

Этапы реализации проекта

Все виды работ по благоустройству разбиты на 3 этапа исходя из принципов первоочередности и востребованности по благоустройству парка

На 2020 год

«Благоустройство центрального парка в с.Юрла, ул.Гагарина, 21» (1 этап)

- благоустройство Аллеи Славы;
- устройство общественного туалета;
- устройство и ремонт существующих пешеходных тротуар (два направления).

На 2021 год

«Благоустройство центрального парка в с.Юрла, ул.Гагарина, 21» (2 этап)

- обустройство автомобильной парковки и стоянки велосипедов;
- устройство пешеходных тротуар и дорожек;

На 2022 год

«Благоустройство центрального парка в с.Юрла, ул.Гагарина, 21» (3 этап)

- обустройство центрального стадиона

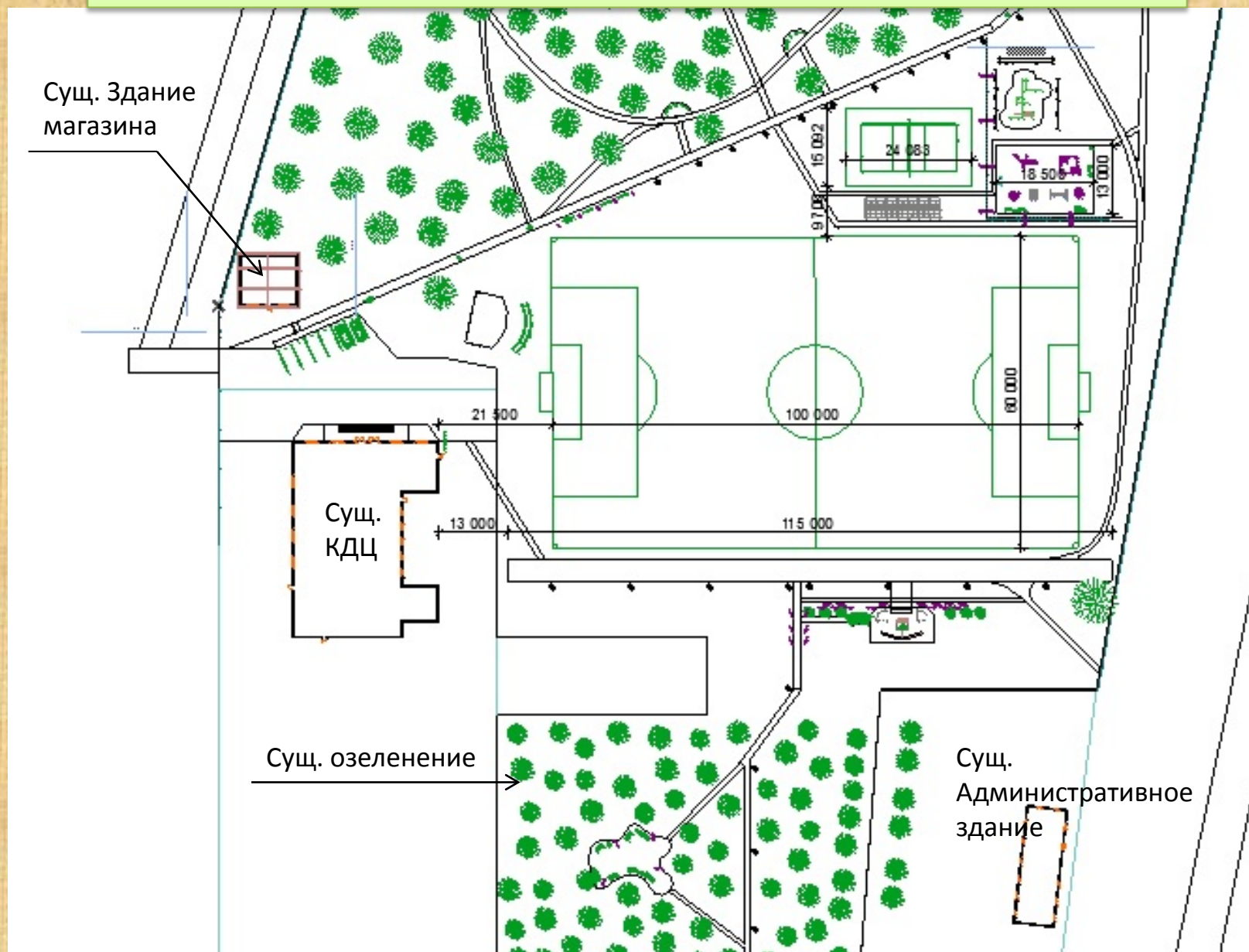
Функциональное зонирование территории



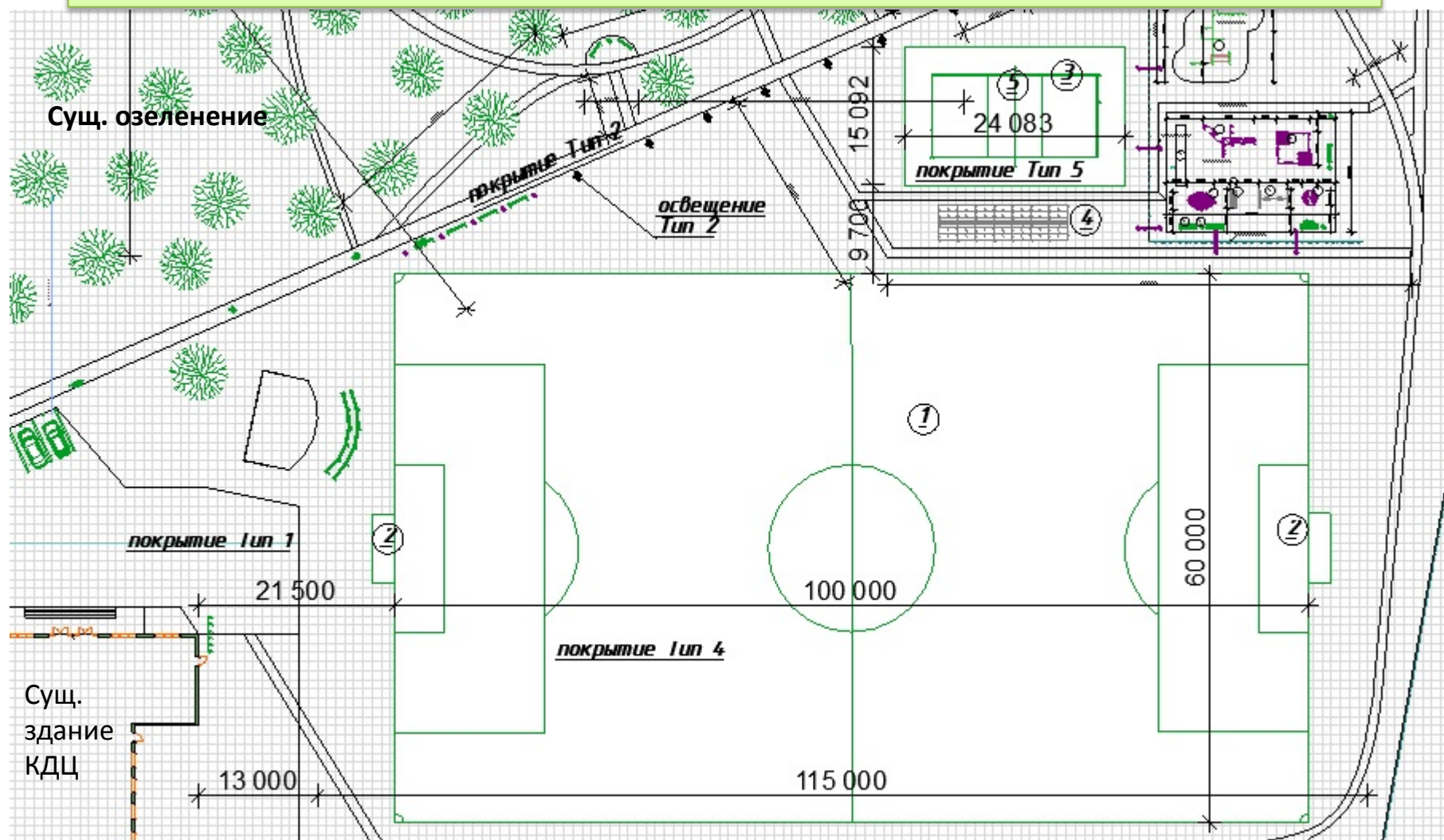
Генеральный план



Основные размеры спортивных площадок



Размещение спортивных сооружений



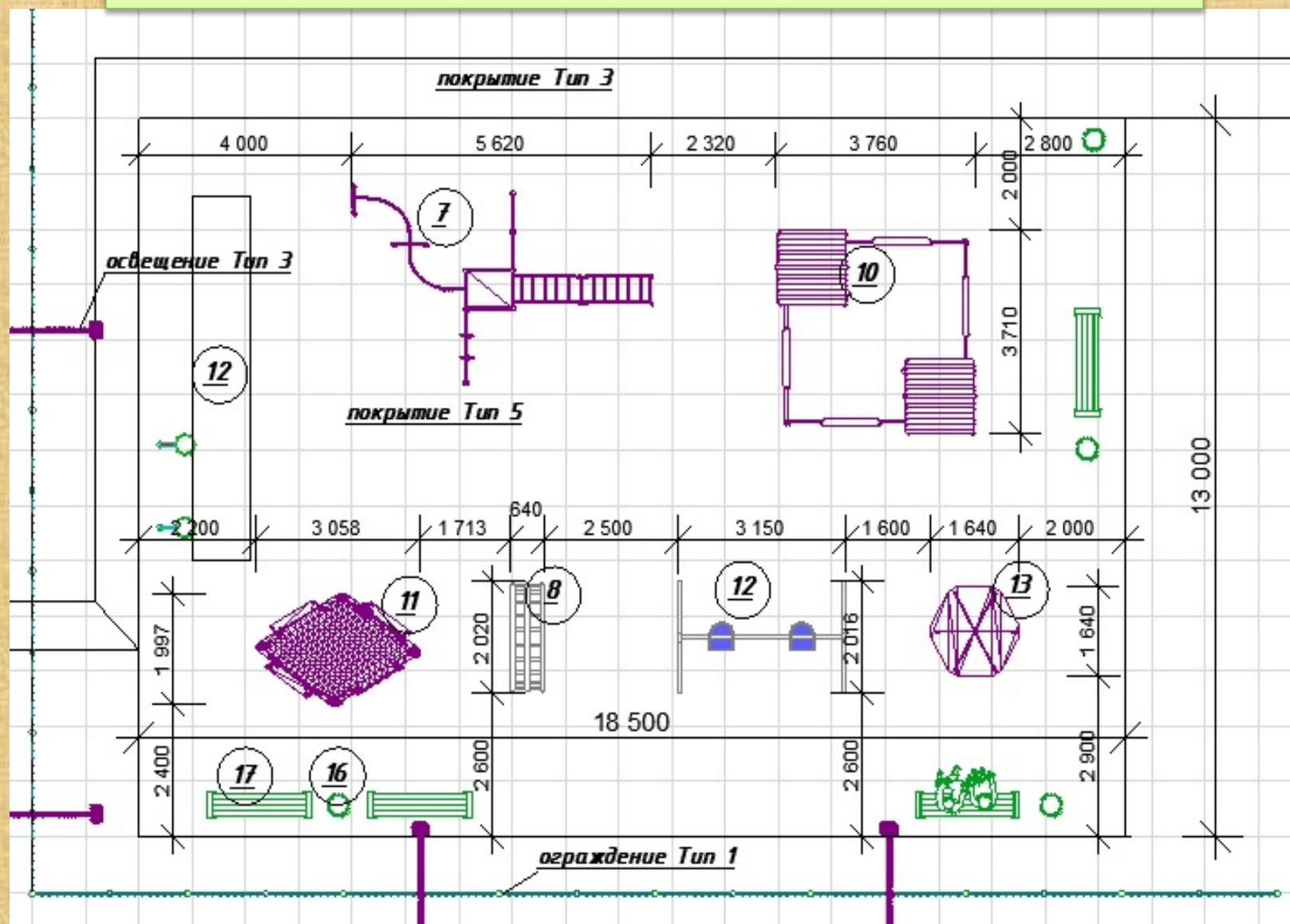
Волейбольная площадка



Парковка автомобилей и велосипедов. Центральный вход в Парк



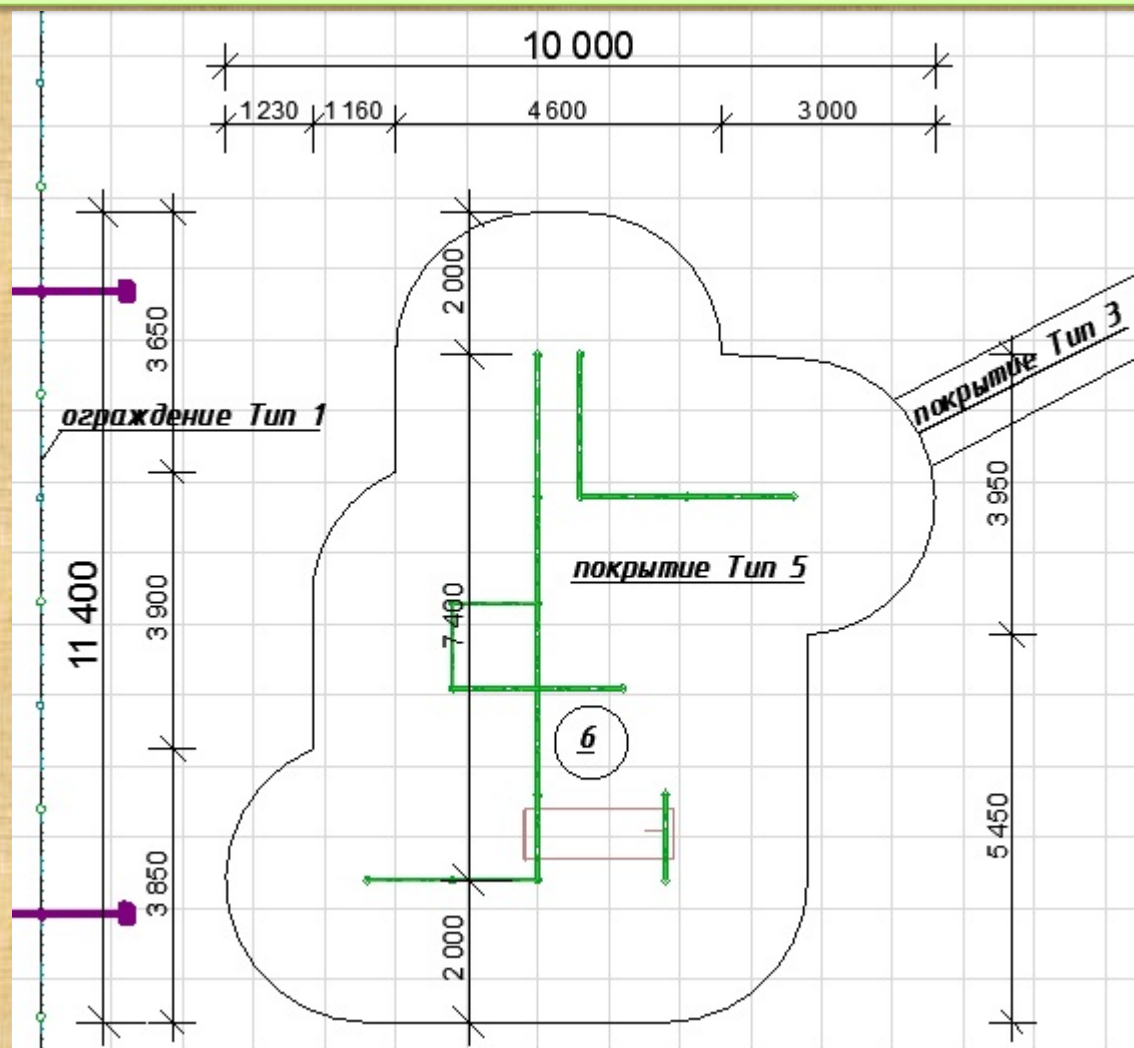
Детская игровая, спортивная площадка



Детская игровая, спортивная площадка (общий вид)



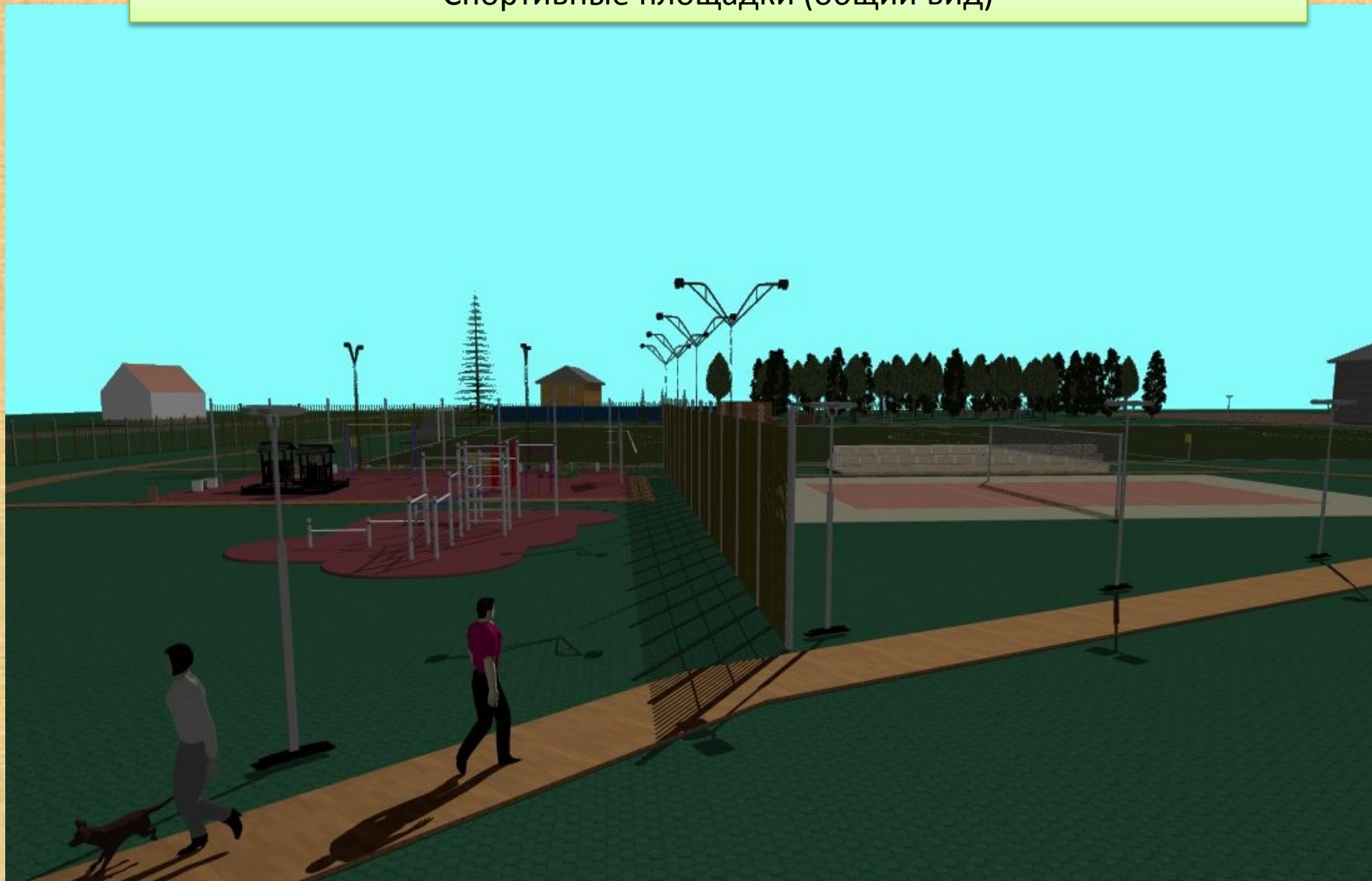
Спортивная площадка (воркаут)



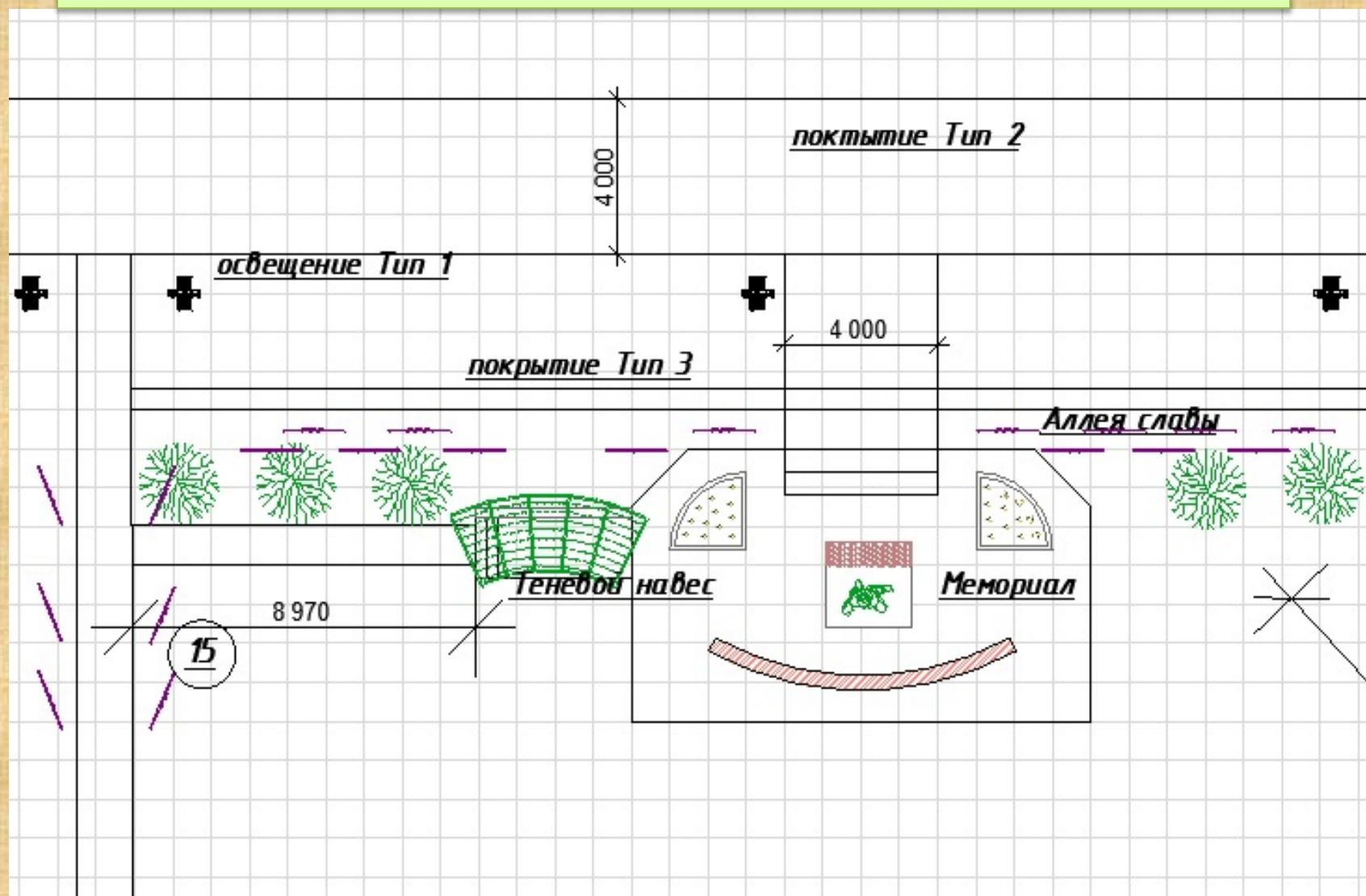
Спортивные площадки (общий вид)



Спортивные площадки (общий вид)



Мемориал войнам ВОВ, аллея славы



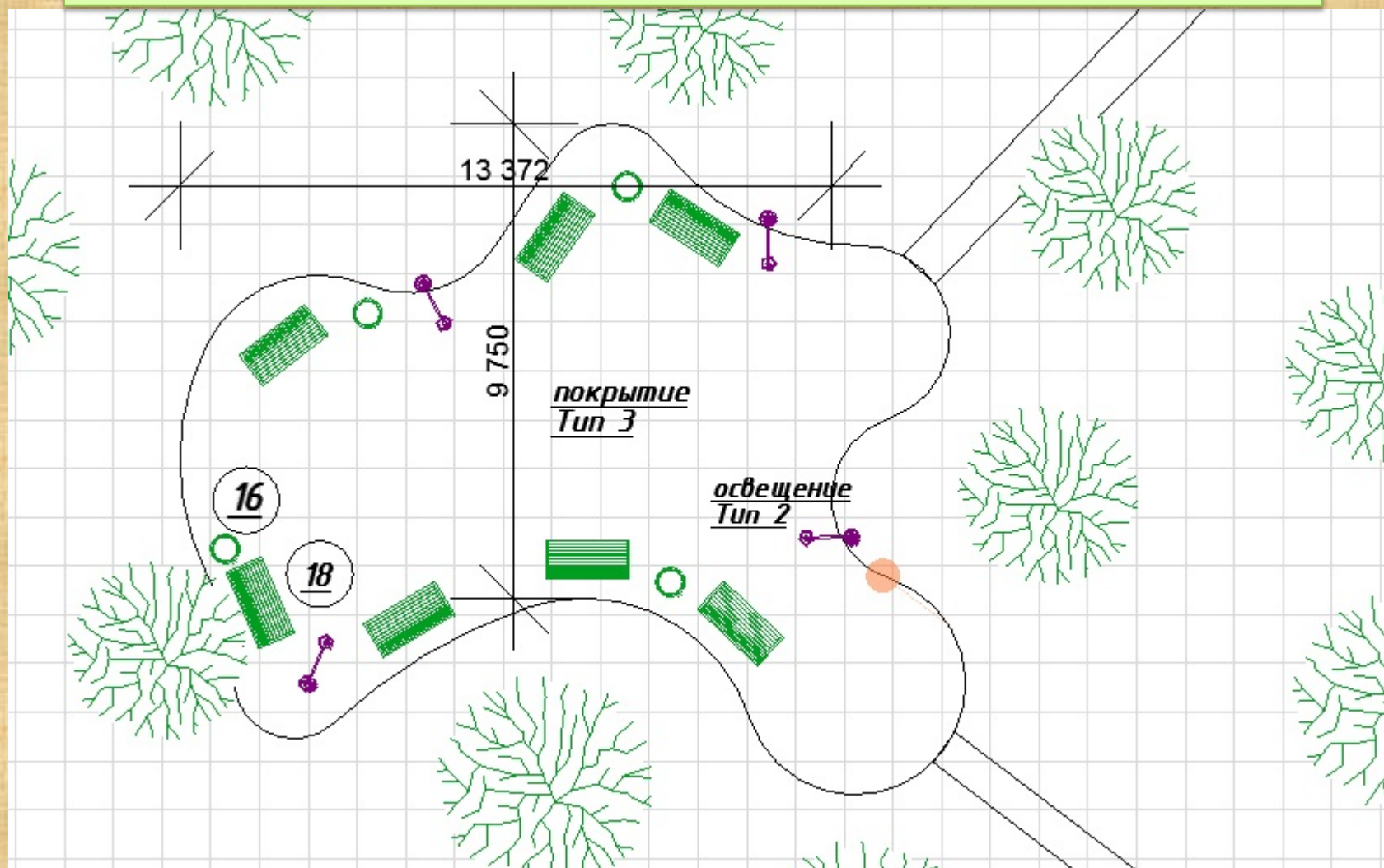
Мемориал войнам ВОВ (общий вид)



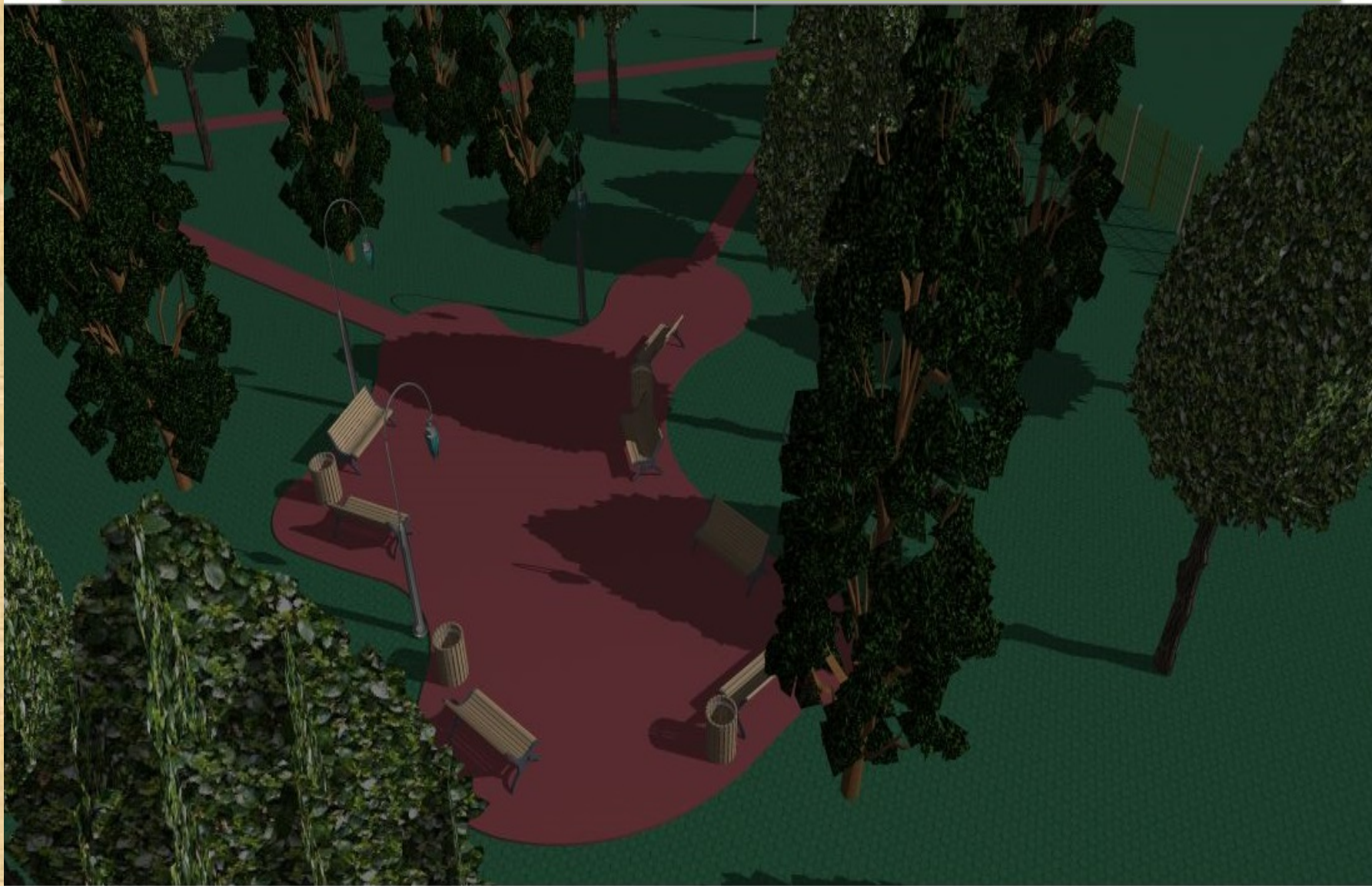
Аллея славы (общий вид)



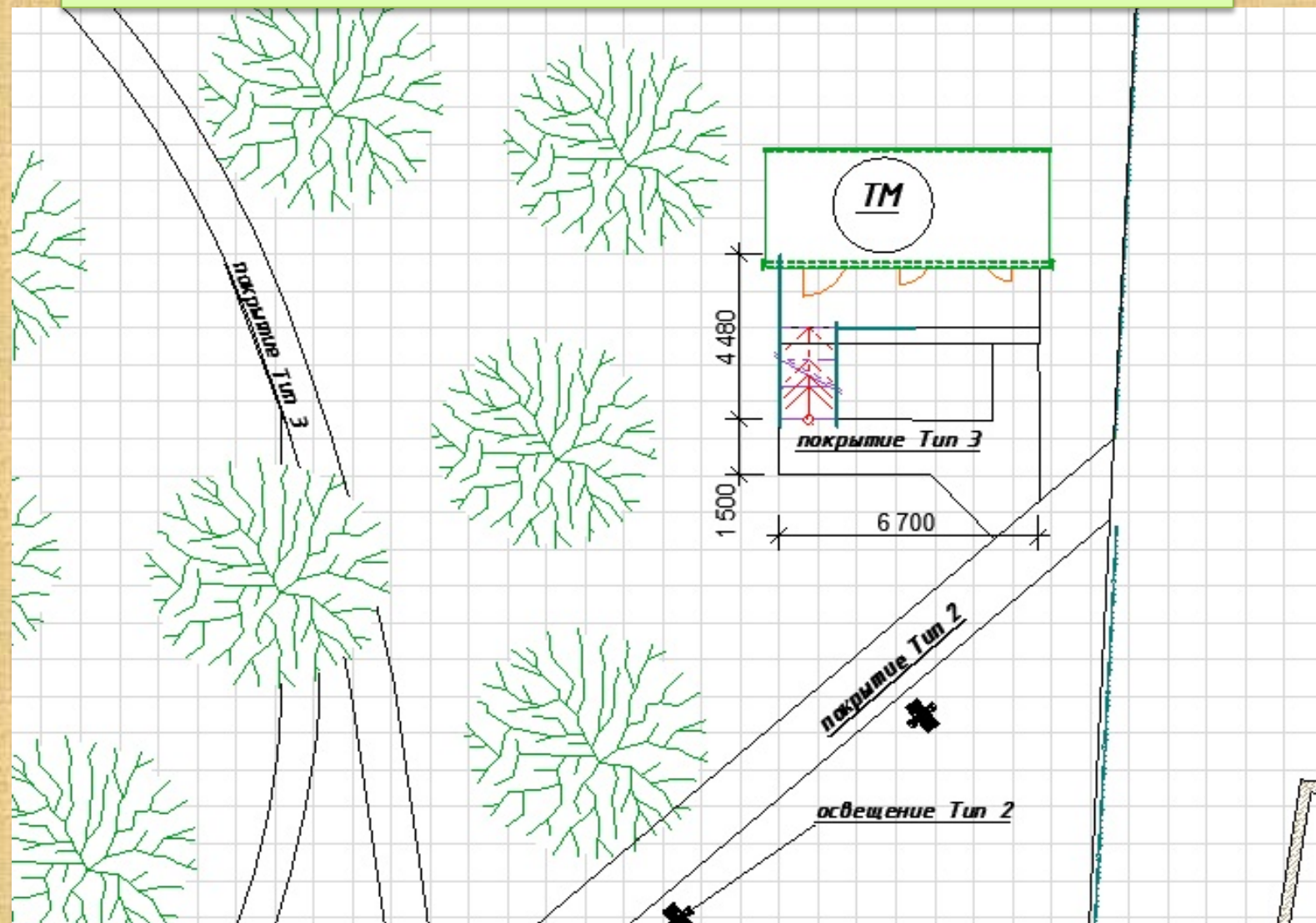
Площадка тихого отдыха в березовой роще



Площадка тихого отдыха в березовой роще (общий вид)



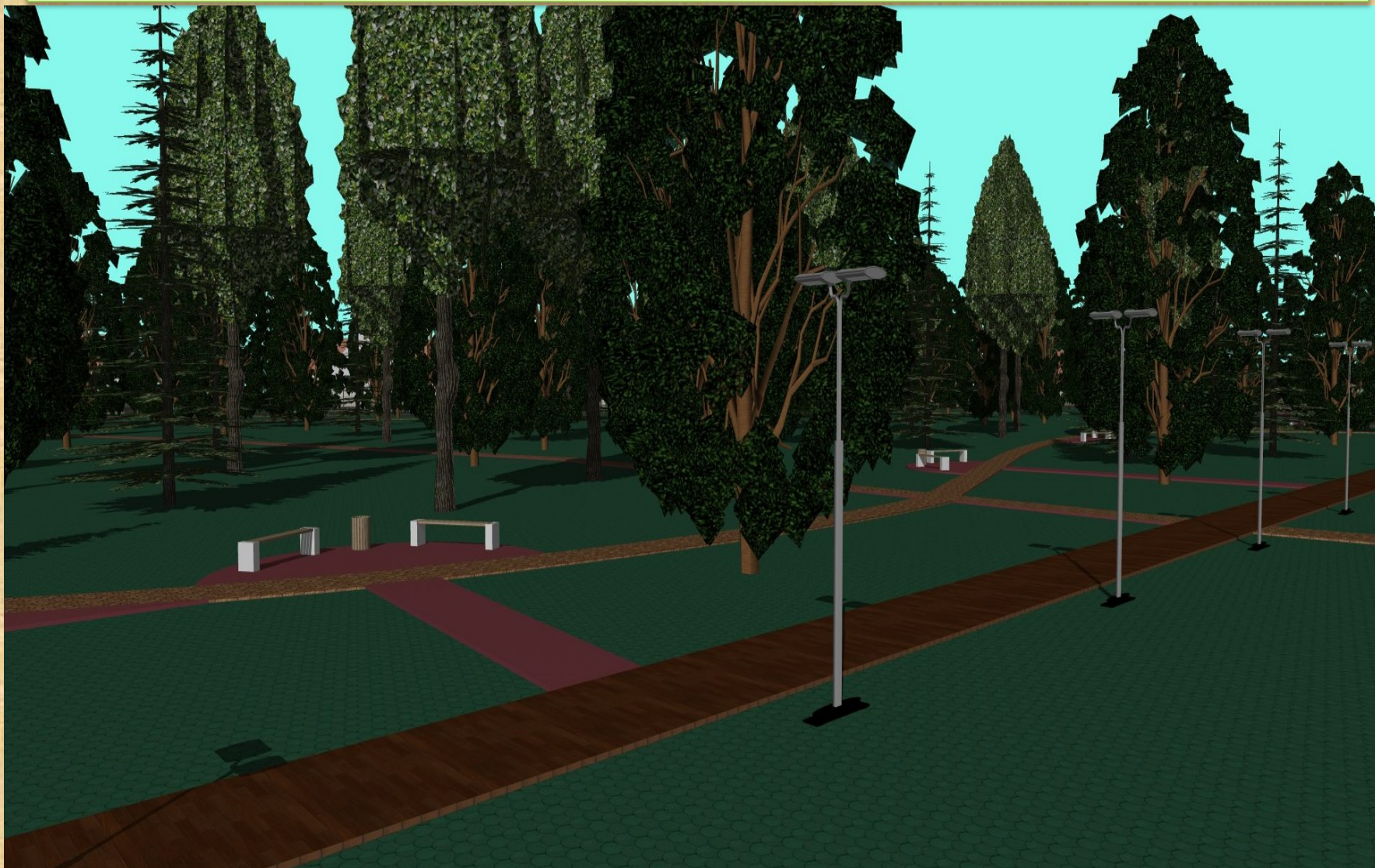
Общественный туалет в Парке



Общественный туалет в Парке (общий вид)

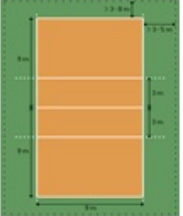


Тропиночная сеть в зоне активного отдыха с устройством площадок

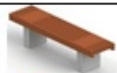


Экспликация Спортивных сооружений и оборудования



№	Наименования сооружений	Кол-во		
Площадки для активных игр				
1	Футбольное поле	1		90000x50000 мм
2	Футбольные ворота	2		7320x2440 мм
3	Волейбольное поле	1		18000x9000 мм
4	Трибуны для спортивной площадки	4		6000x2500x1500
5	Стойки волейбольная с сеткой	1		11400x90x2550 мм
Площадка воркаут				
6	Комплекс	1		7280x6090x2630 мм
Детские спортивные				

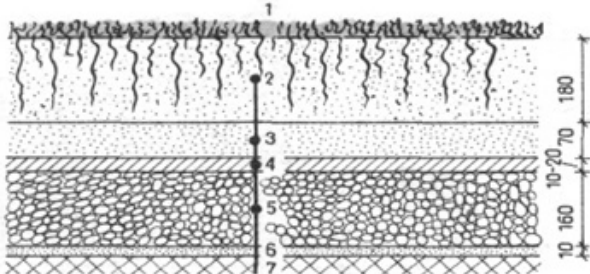
7	Детский спортивный комплекс Каскад	1		5620x3650x2600 мм
8	Лiana средняя	1		2020x640x900 мм
9	Игровая установка с баскетбольным щитом	1		6580x1100x2380 мм
9a	Стойка баскетбольная комбинированная	1		1190x1000x3320 мм
10	Песочный дворик "Коралл"	1		3760x3710x2750
11	Домик-лабиринт (6 секций)	1		3060x2000x1300 мм
12	Качели на стойках металл двойные, с подвесками 4968	1		3750x1310x2190 мм
13	Карусель	1		1640x1640x800 мм
14	Качалка-балансир средняя	1		2510x420x835/530
15	Щит информационный на металлических стойках	3		1730x700x2160 мм
Благоустройство				
16	Урна со вставкой деревянная ж/б основание	(3+3+4) 10		420x420x680

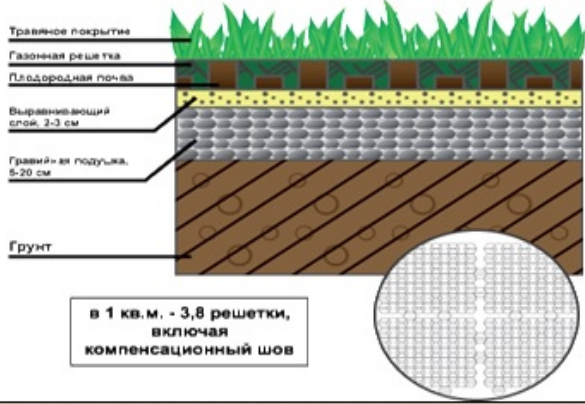
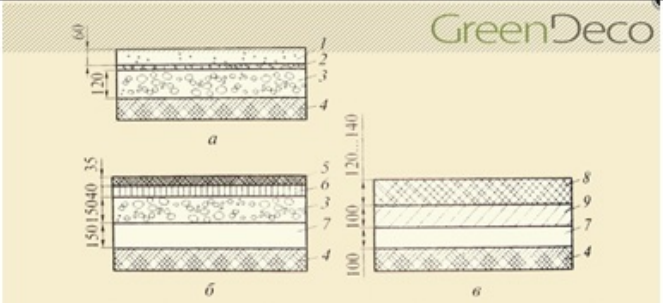
17	Скамья на ж/б ножках	(8+3) 11		1950x480x475
18	Диван на ж/б ножках	8		1950x720x360 мм
Освещение				
Тип 1	Светильник уличный ОПТИМА SKU 25Вт На металлических стойках	7		h=3500
Тип 2	Садово-парковый светильник Ferro 6211 11205	25		2130x195x195
Тип 3	Светильник уличный KEDR 2.0 SKU 100 Вт На металлических стойках на 2 стороны освещения	(3*2)=6		h=5500
Ограждения				
Тип 1	Ограждения между спортивными площадками. с 1 калиткой			h=3000 L= 58000 Шаг столбов 2500
Тип 2	Ограждение существующего административного здания			h=2000 L=96000 Шаг столбов 2500

Тип 3	Ограждение от ул. Деревянная с 1 калиткой			L=68000 Аналог основного забора
Парковки				
ВП	Велосипедная парковка "Слот" многоместная	1		3500x750x750
Уличный туалет				
ТМ	Туалетный модуль с кассой	1		4000x2100x2900

Экспликация дорожных покрытий

№	Наименование	Вид покрытия	Конструкция	Площадь/протяженность	Прим
Тип 1	Парковка	Асфальт	Междорожный асф.-бетон типа Б, В марки I-III по ГОСТ 9128-97 H=0.04 м Мелкозернистый асф.-бетон типа Б, В марки I-III по ГОСТ 9128-97 H=0.05 м Щебень М 1000-1200, фр. 40-70 с расклином по ГОСТ 8267-93*, H=0.19м Песок мелкий по ГОСТ 8736-93*, H=0.55м Плодородный слой H=0.20 м Местный уплотненный грунт Бортовой бетонный камень БР 100.30.15 по ГОСТ 6665-91 Бетон кл. В15 по ГОСТ 26633-91	877 м ² в том числе 436 м ² существующий с заменой слоя износа	
Тип 2	Тротуары	Асфальт	Асфальтобетон плотный песчаный марки III, II по ГОСТ 9128-97 H=0.04м Щебень М 400 фр. 20-40 известняковый по ГОСТ 8267-93* H=0.15м Песок мелкий по ГОСТ 8736-93 H=0.20м Плодородный слой H=0.20м Местный уплотненный грунт Бортовой бетонный камень по ГОСТ 6665-91 Бетон кл. В 15 по ГОСТ 26633-91	250 м. (450 м²) с существующей заменой слоя износа и увеличение ширины покрытия от 1,2 м. до 1,8 м. 25 м. шириной 2м. 115 м шириной 4 м. (510 м²)	

Тип 3	Тротуары, площадки	Плиточные Плитка тротуарная 70 мм ЦПС 150 мм Подстилающий слой 200 мм		1) Тротуары в березовой роще 120 м. шириной 0,8 – 96 м² Тротуары аллеи славы 50 м. шириной 0,8 м. – 40 м² Тротуары трибун и игр. Площадок 210 м. шириной 0,8 – 168 м² Площадки в парке - 56,7 м² Подходы к площадкам в парке 137,5 м шириной 0,8 м. – 110 м² Беговая дорожка на стадионе 120 м. шириной 1,2 м – 144 м² Тропа здоровья 466 м. шириной 0,8 м. – 372,8 м² Площадка в березовой роще - 117 м² Площадка к мемориалу - 20 м² (1124,5 м²)	
Тип 4	Футбольное поле	Естественный Газон (без газонной решетки)		(115*60) 6900 м²	

Тип 4а	Футбольное поле	Естественный Газон (с газонной решеткой)	 Травяное покрытие Газонная решетка Плодородная почва Выравнивающий слой 2-3 см Гравий или подушка, 5-20 см Грунт в 1 кв.м. - 3,8 решетки, включая компенсационный шов	(115*60) 6900 м ²	
Тип 5	Покрытие волейбольного поля и игровых площадок	Асфальторезиновое (резинобитумное)	 Типовые конструкции для спортивных площадок на суглинистых и глинистых грунтах: а — из спецсмеси; б — асфальторезиновое (резинобитумное); в — типа «резупол» на основе резиновой крошки; 1 — спецсмесь; 2 — каменные высевки (фракция 5 мм), толщина слоя — 20 мм; 3 — щебень (фракция 20...40 мм), толщина слоя зависит от типа фунда; 4 — подготовленное грунтовое основание; 5 — асфальторезина (битум — 25%; резиновая крошка — 20%; минеральный порошок — 15%; песок — 40%) или резинобитум (битум — 17%, резиновая крошка — 14 %; песок — 69 %); 6 — асфальтобетон; 7 — песок; 8 — резупол; 9 — бетонное основание		