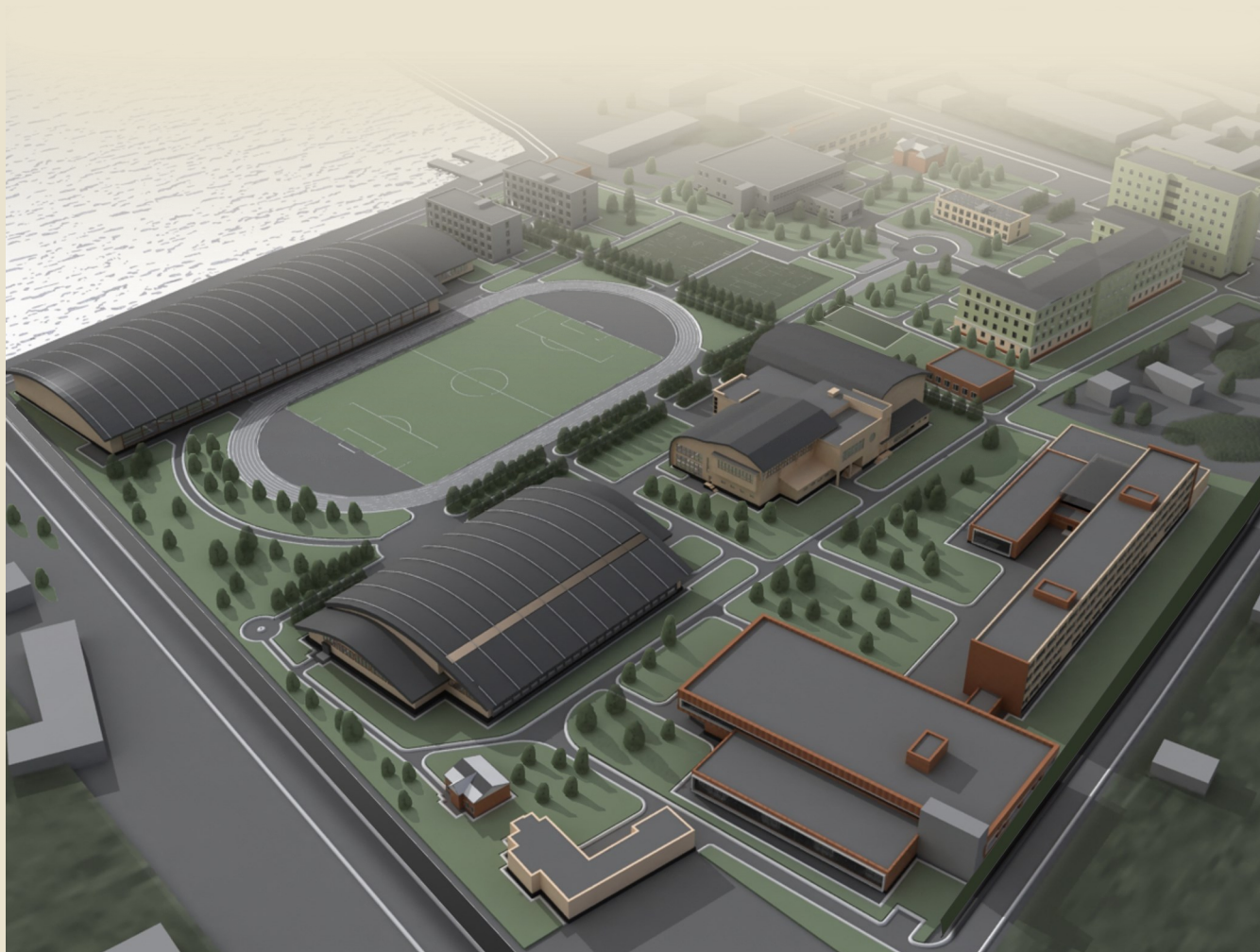


**ПРОЕКТИРОВАНИЕ
ОБСЛЕДОВАНИЕ
СТРОИТЕЛЬСТВО**

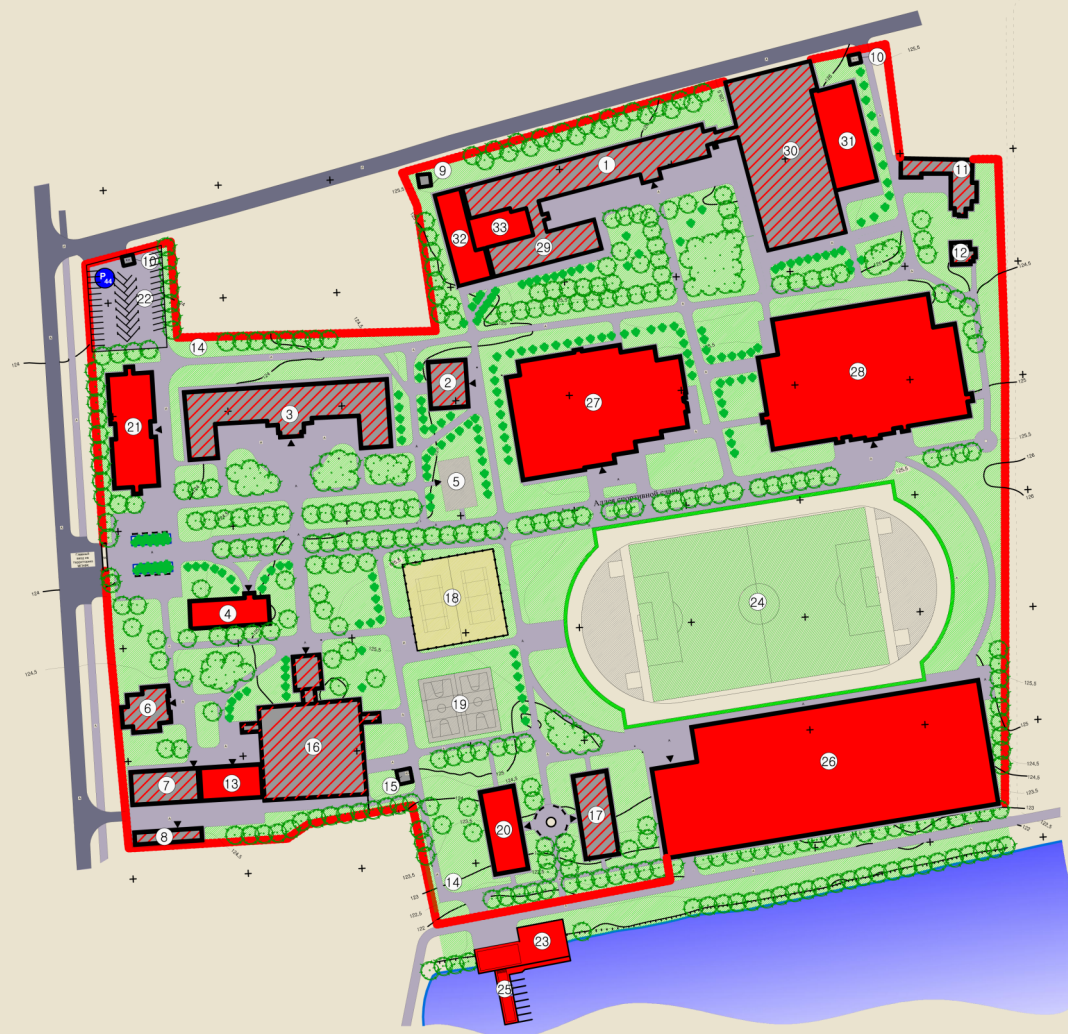
Телефон: +7-903-734-67-94
Эл. почта: shpun87@mail.ru



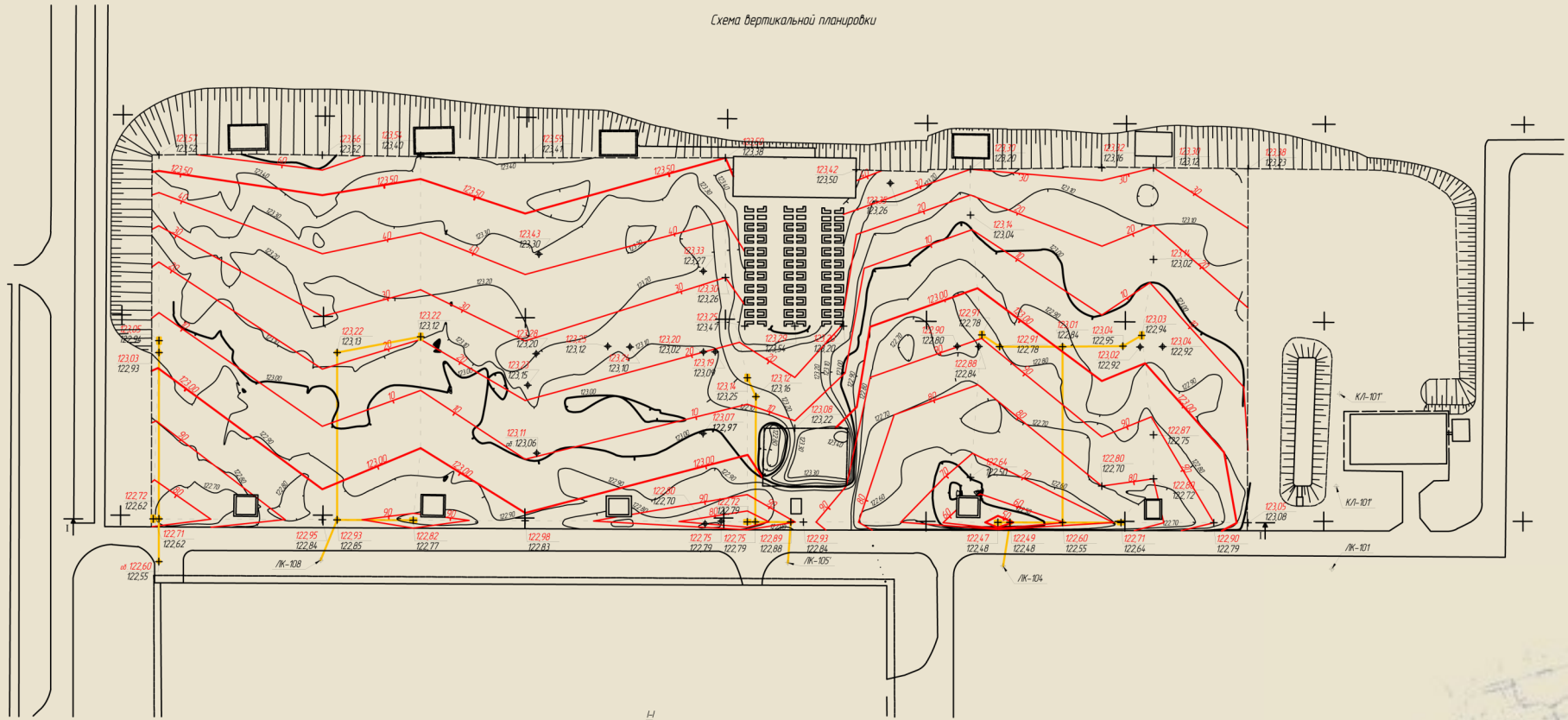
**Генеральный план
Реконструкция территории МГАФК**

Телефон: +7-903-734-67-94
Эл. почта: shpun87@mail.ru

Генеральный план Реконструкция территории МГАФК



Телефон: +7-903-734-67-94
Эл. почта: shpun87@mail.ru



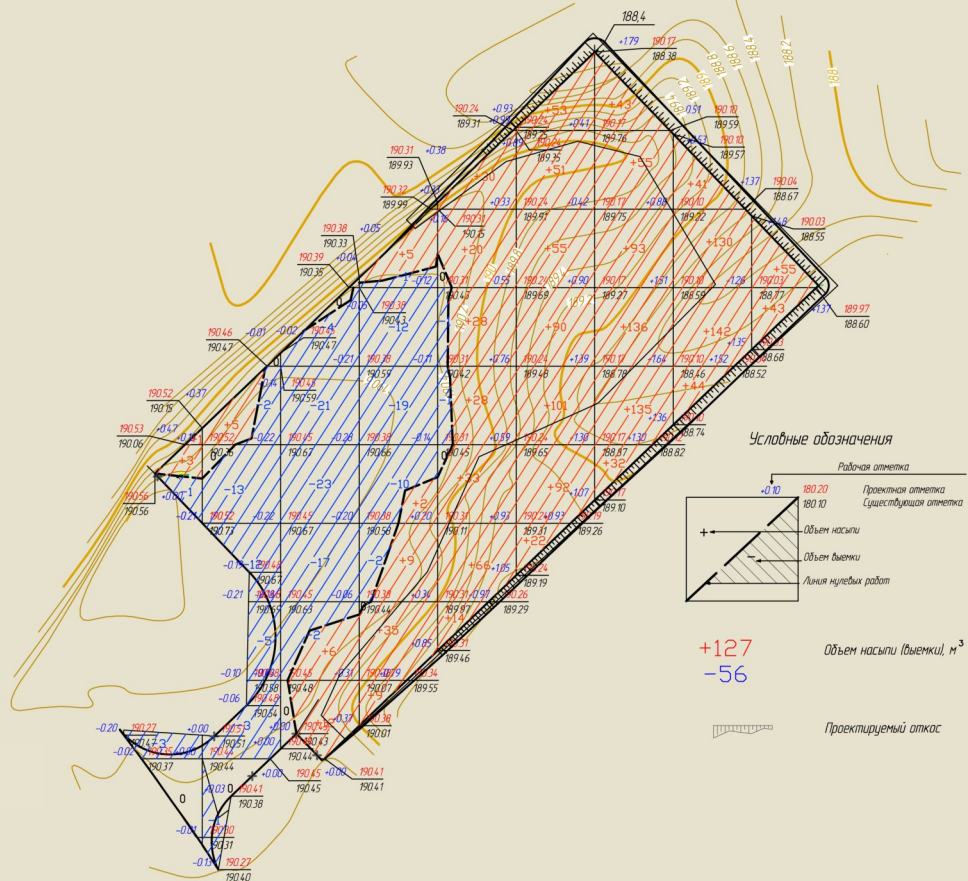
Территория ЦАГИ площадка газгольдеров.

Вертикальная планировка

Геодезические изыскания

Обследование существующих сетей дождевой канализации

Проект реконструкции сетей дождевой канализации

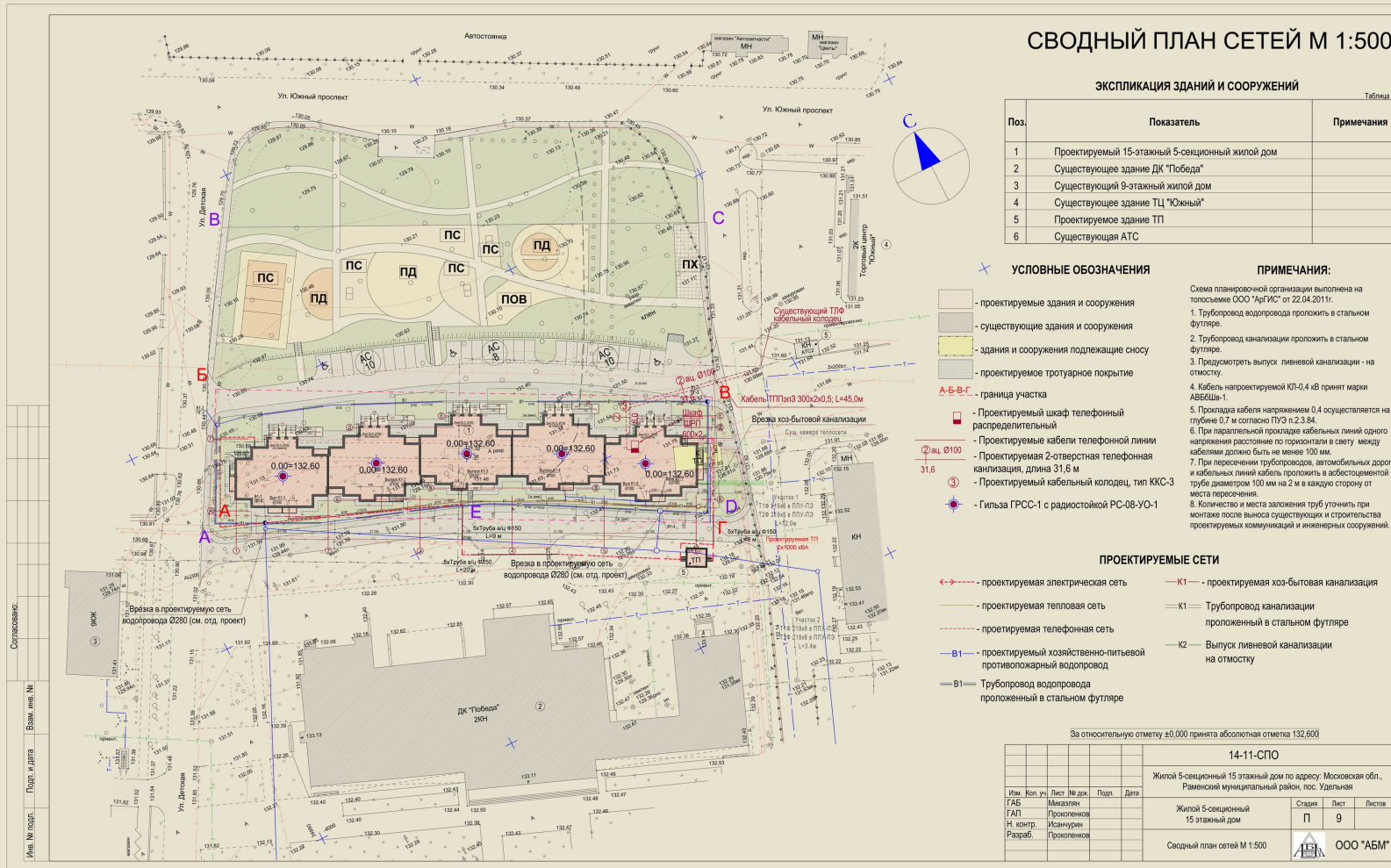


Итого, м ³	Насыпь (+)	+4	+5	+18	+60	+219	+464	+494	+357	+98	Всего, м ³	+1719	Площадный слой, м ³	+468	Всего, м ³	+2187
	Выемка (-)	-4	-36	-67	-44	-2	--	--	--	--		-153		-223		+70

Проектирование перехватывающих парковок ТиНАО г. Москвы План земляных масс

Телефон: +7-903-734-67-94
Эл. почта: shrun87@mail.ru

СВОДНЫЙ ПЛАН СЕТЕЙ М 1:500



ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Поз.	Показатель	Примечания
1	Проектируемый 15-этажный 5-секционный жилой дом	
2	Существующее здание ДК "Победа"	
3	Существующий 9-этажный жилой дом	
4	Существующее здание ТЦ "Южный"	
5	Проектируемое здание ТП	
6	Существующая АТС	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- проектируемые здания и сооружения
- существующие здания и сооружения
- здания и сооружения подлежащие сносу
- проектируемое тротуарное покрытие
- А-Б-В-Г - граница участка
- Проектируемый шкаф телефонный распределительный
- Проектируемые кабели телефонной линии
- Проектируемая 2-отверстная телефонная канализация, длина 31,6 м
- Проектируемый кабельный колодец, тип ККС-3
- Гильза ГРСС-1 с радиостойкой РС-08-УО-1

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Трубопровод водопровода проложить в стальном футляре.
2. Трубопровод канализации проложить в стальном футляре.
3. Предусмотреть выпуск линейной канализации - на отмотку.
4. Кабель проектируемой КЛ-0,4 кВ принят марки АВБШВ-1.
5. Прокладка кабеля напряжением 0,4 осуществляется на глубине 0,7 м согласно ПУЭ п.2.3.94.
6. При параллельной прокладке кабельных линий одного напряжения расстояние по горизонтали в свету между кабелями должно быть не менее 100 мм.
7. При пересечении трубопроводов, автомобильных дорог и кабельных линий кабель проложить в асбестоцементной трубе диаметром 100 мм на 2 м в каждую сторону от места пересечения.
8. Количество и места заложения труб уточнить при монтаже после выноса существующих и строительства проектируемых коммуникаций и инженерных сооружений.

ПРОЕКТИРУЕМЫЕ СЕТИ

- проектируемая электрическая сеть
- проектируемая тепловая сеть
- проектируемая телефонная сеть
- проектируемый хозяйственно-питьевой противопожарный водопровод
- Трубопровод водопровода проложенный в стальном футляре
- проектируемая хозяй-бытовая канализация
- K1 - Трубопровод канализации проложенный в стальном футляре
- K2 - Выпуск линейной канализации на отмотку

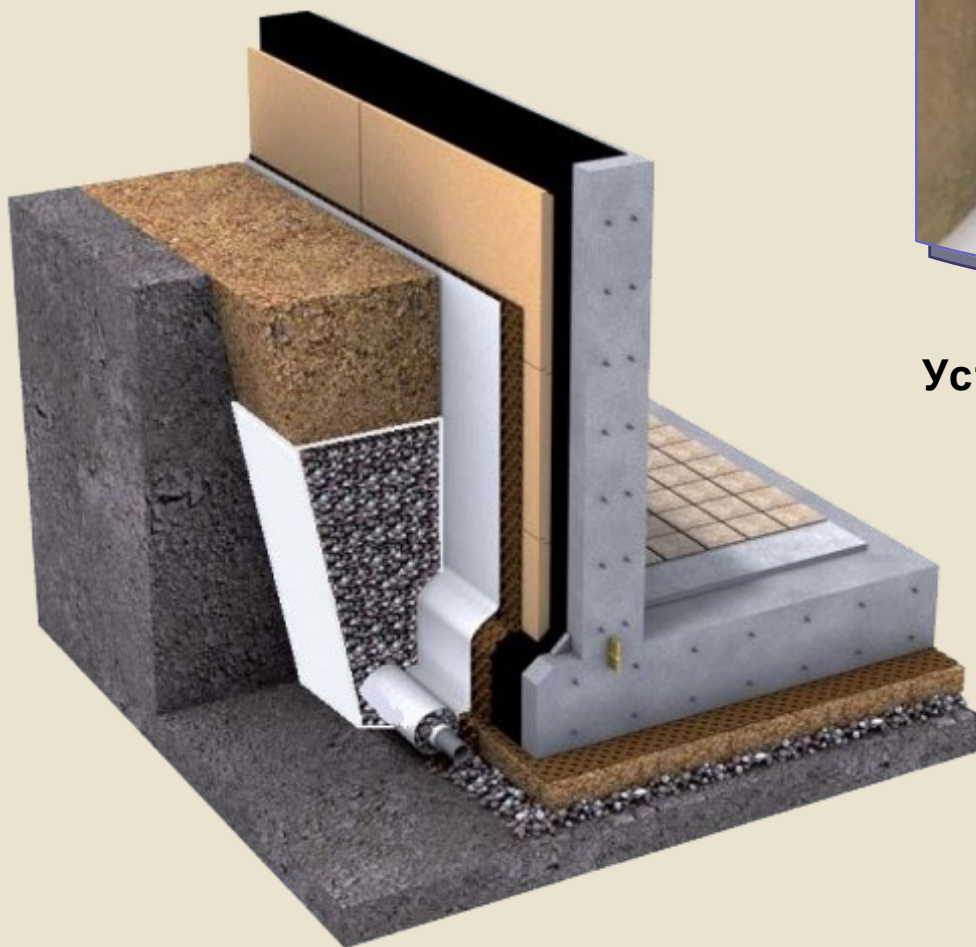
За относительную отметку ±0,000 принята абсолютная отметка 132,600

				14-11-СПО		
				Жилой 5-секционный 15-этажный дом по адресу: Московская обл., Раменский муниципальный район, пос. Удельная		
Изм.	Коп. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
		9	Проэкционной	Исаурин	21.08.18	
		9	Исаурин			
		9	Проэкционной			
				Сводный план сетей М 1:500		ООО "АБМ"

МО пос. Удельная, 5 секционный 15 этажный жилой дом
Проект переноса инженерных сетей

Телефон: (962)932-53-10
 Эл. почта: sps.mikhaylov@gmail.com

Проектирование дренажных систем



Устройство пристенного дренажа

Телефон: +7-903-734-67-94
Эл. почта: shpun87@mail.ru



Обследования зданий и сооружений
Оформление отчетов
Выполнение проектов усиления
Устранение дефектов и повреждений
Усиление конструкций

Телефон: +7-903-734-67-94
Эл. почта: shpun87@mail.ru

МО коттеджный поселок Нероцино
Укладка инженерных сетей (ВиВ)
Монолитные работы



СТРОИТЕЛЬСТВО ЛЕНТОЧНОГО ФУНДАМЕНТА НА ГРУНТОУПЛОТНИТЕЛЬНЫХ СВАЯХ

Устройство фундамента на сваях повышенной несущей способности в т.ч. в слабых (зоторфованных) или пучинистых грунтах (глина, суглинок).

Устройство свайных фундаментов для коттеджного строительства (деревянных, кирпичных, каменных сооружений)

«Методика изменения физико-механических свойств грунтового основания путём создания горизонтальных механических напряжений» Технология заключается в том, что в стенки предварительно пробуренной скважины производится впresseвание в радиальном направлении сыпучего материала (мелкого щебня, песка, сухой пескоцементной смеси.) Основная задача - существенное увеличение горизонтального напряжения в грунтовом массиве, после операции впresseвания сыпучего материала достигается значение в 5÷7 раз превышающее начальное.

Технология проста в применении, не требует значительных капитальных вложений, обеспечивает высокую производительность при минимальных затратах.



Пак Евгений Олегович

Телефон: +7-903-734-67-94

Эл. почта: shpun87@mail.ru

