

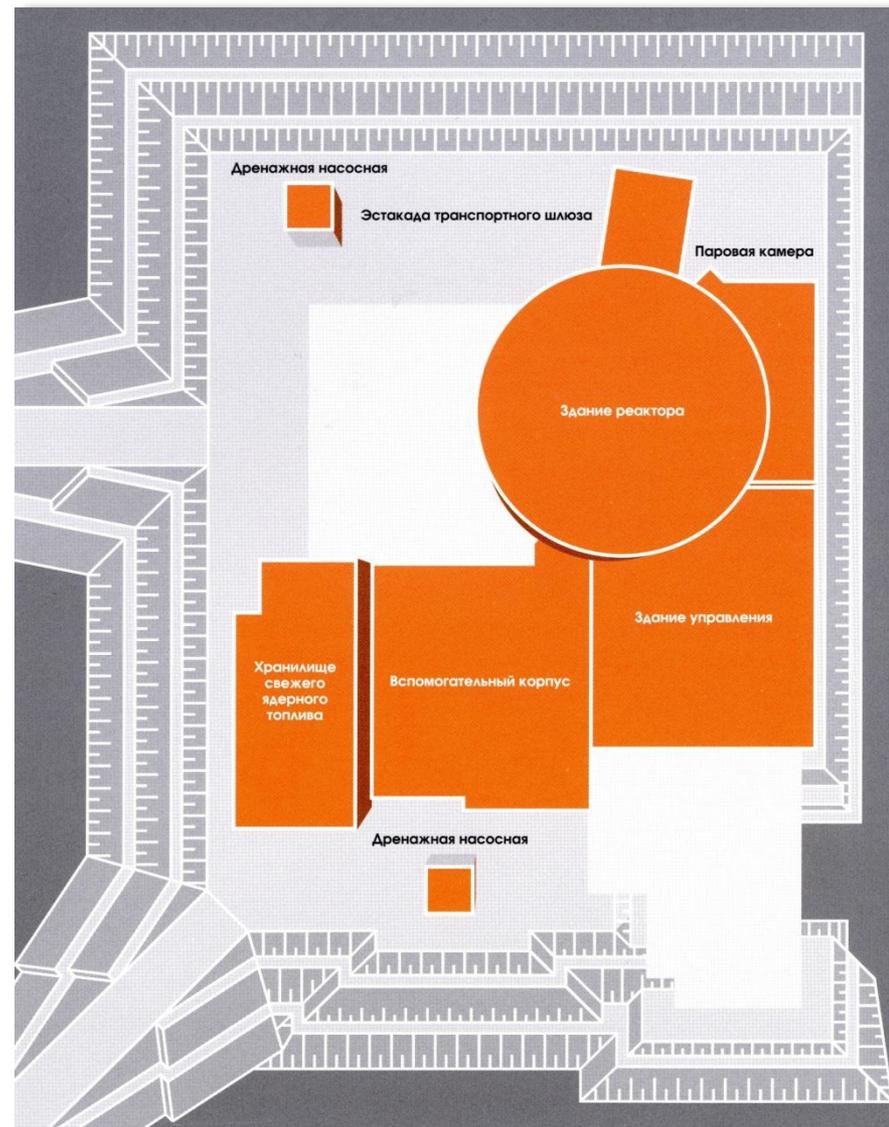


Основан 21 января 1941 года



Ленинградская АЭС-2

г. Сосновый Бор







Саморегулируемая организация,
основанная на членстве лиц, осуществляющих строительство



Саморегулируемая организация
Некоммерческое партнерство
«Объединение организаций выполняющих строительство, реконструкцию,
капитальный ремонт объектов атомной отрасли»
«СОЮЗАТОМСТРОЙ»
119017, Москва, Большая Ордынка д.29/1,
<http://www.atomstro.ru>
регистрационный номер в государственном реестре саморегулируемых организаций:
от «30» июня 2009 года № СРО С-016-30062009

г.Москва

«13» июля 2012 г.

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на
безопасность объектов капитального строительства
№ СРО-С-016-00248/5-13072012

Выдано члену саморегулируемой организации:

**Открытому акционерному обществу
по строительству метрополитена
в городе Санкт-Петербурге «Метрострой»**

ОГРН 1027810253679, ИНН 7813046910, адрес: 190013, г. Санкт-Петербург, Загородный проспект, д. 52а
Основание выдачи Свидетельства: Решение Президента Организации от 10.07.2012 г.
№ 00248/5

Настоящим Свидетельством подтверждается допуск к работам, указанным в
приложении к настоящему Свидетельству, которые оказывают влияние на
безопасность объектов капитального строительства.

Начало действия с «13» июля 2012 г.

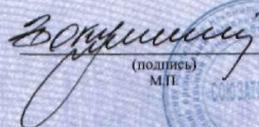
Свидетельство без приложения не действительно.

Свидетельство выдано без ограничения срока и территории его действия.

Свидетельство выдано взамен ранее выданного

№ СРО-С-016-00248/4-30092011 от «30» сентября 2011 г.

Президент


(подпись)
М.П.

Опекунов В.С.

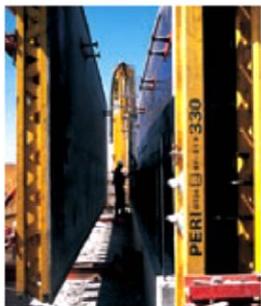


Строительные процессы регулируются утвержденной в ОАО «Метрострой» системой менеджмента качества ISO 9001 : 2008

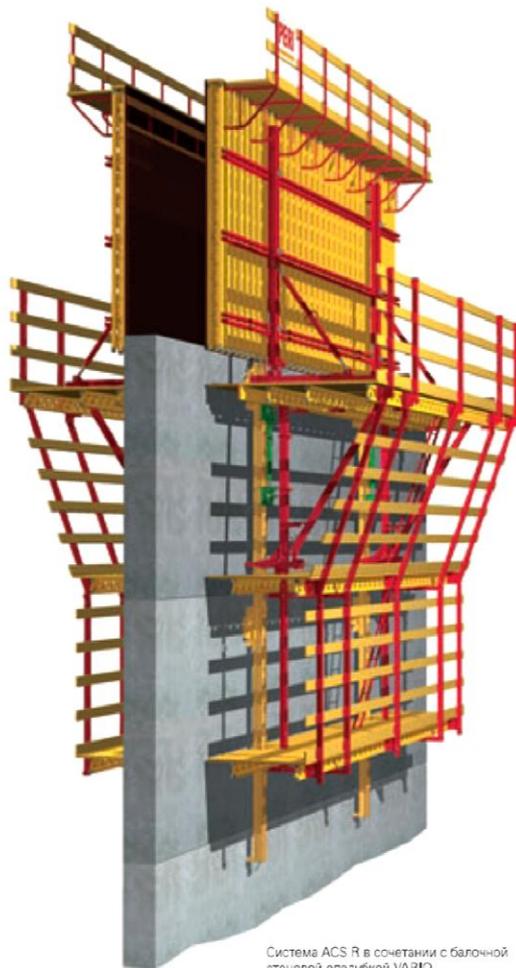




Работы по очистке и армированию производятся под защитой отделиваемой опалубки



Система ACS R в сочетании с рамной опалубкой TRIO



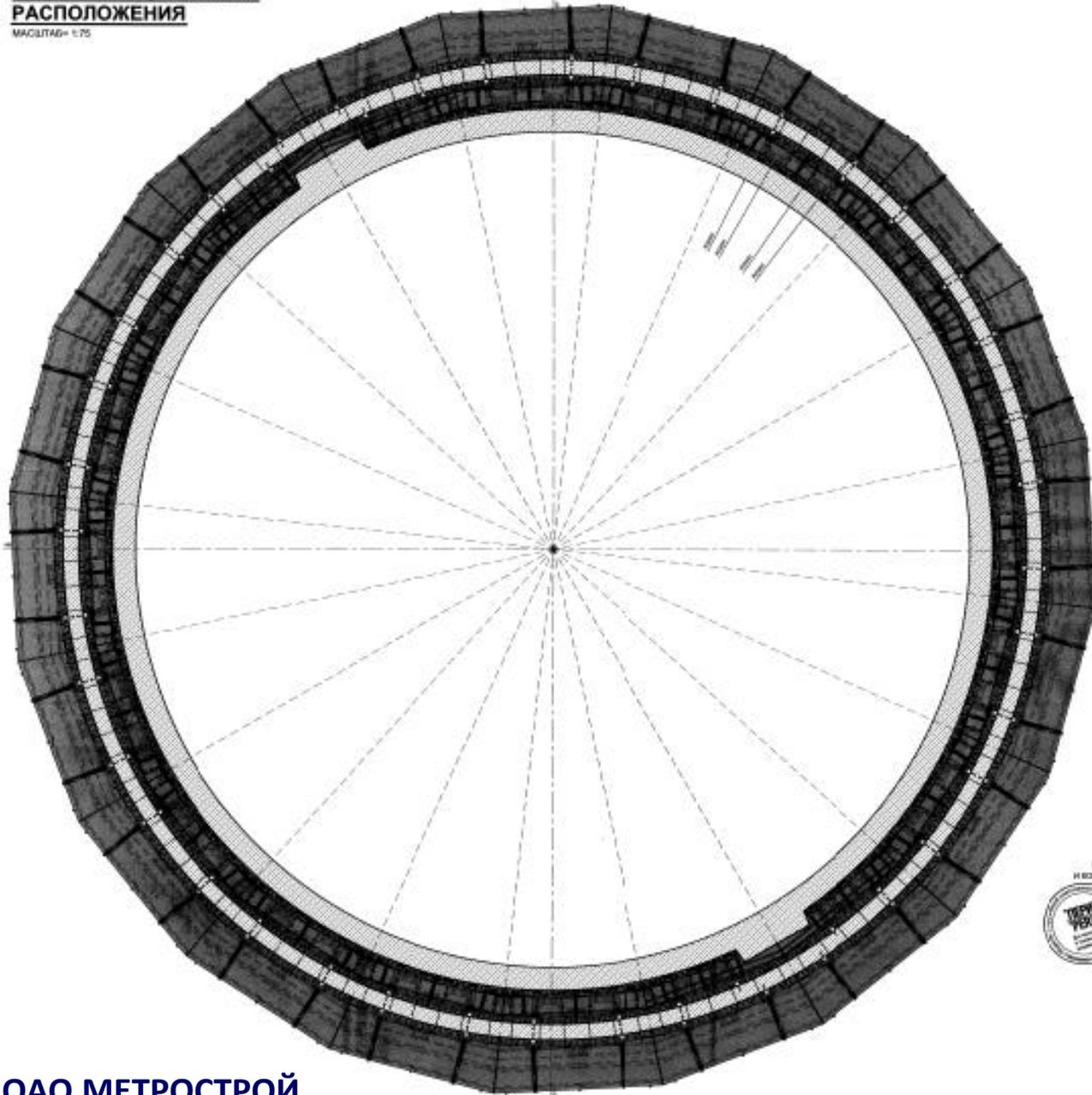
Система ACS R в сочетании с балочной стеновой опалубкой VARIO



ЛЕНИНГРАДСКАЯ ЛАЭС-2

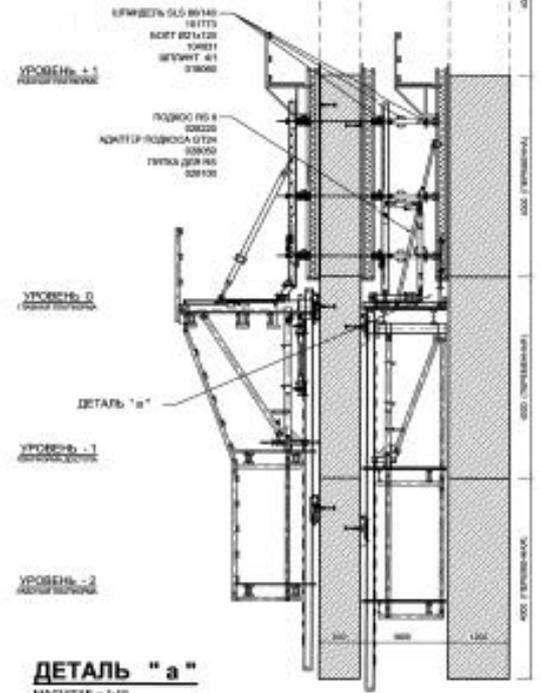
ACS-R / ОБЩАЯ СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ

МАСШТАБ = 1:75



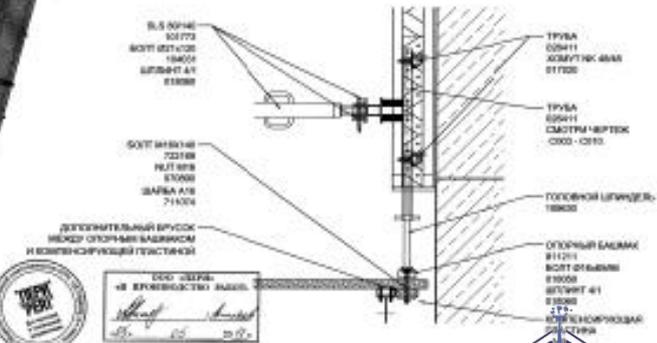
ACS-R / VARIO СТАНДАРТНЫЙ РАЗРЕЗ

МАСШТАБ = 1:30



ДЕТАЛЬ "а"

МАСШТАБ = 1:10



ОСО ЗНАЧ.
«В ПРОИЗВОДСТВЕ ЗАКАЗ»

Проектная документация составлена в 30.09.17
Полное наименование организации: ООО «Метрострой»
Адрес: 190000, Санкт-Петербург, м. «Пискаревка», пр. Школьный, д. 10
Информация об организации: ООО «Метрострой» является участником проекта строительства метрополитена в Санкт-Петербурге.

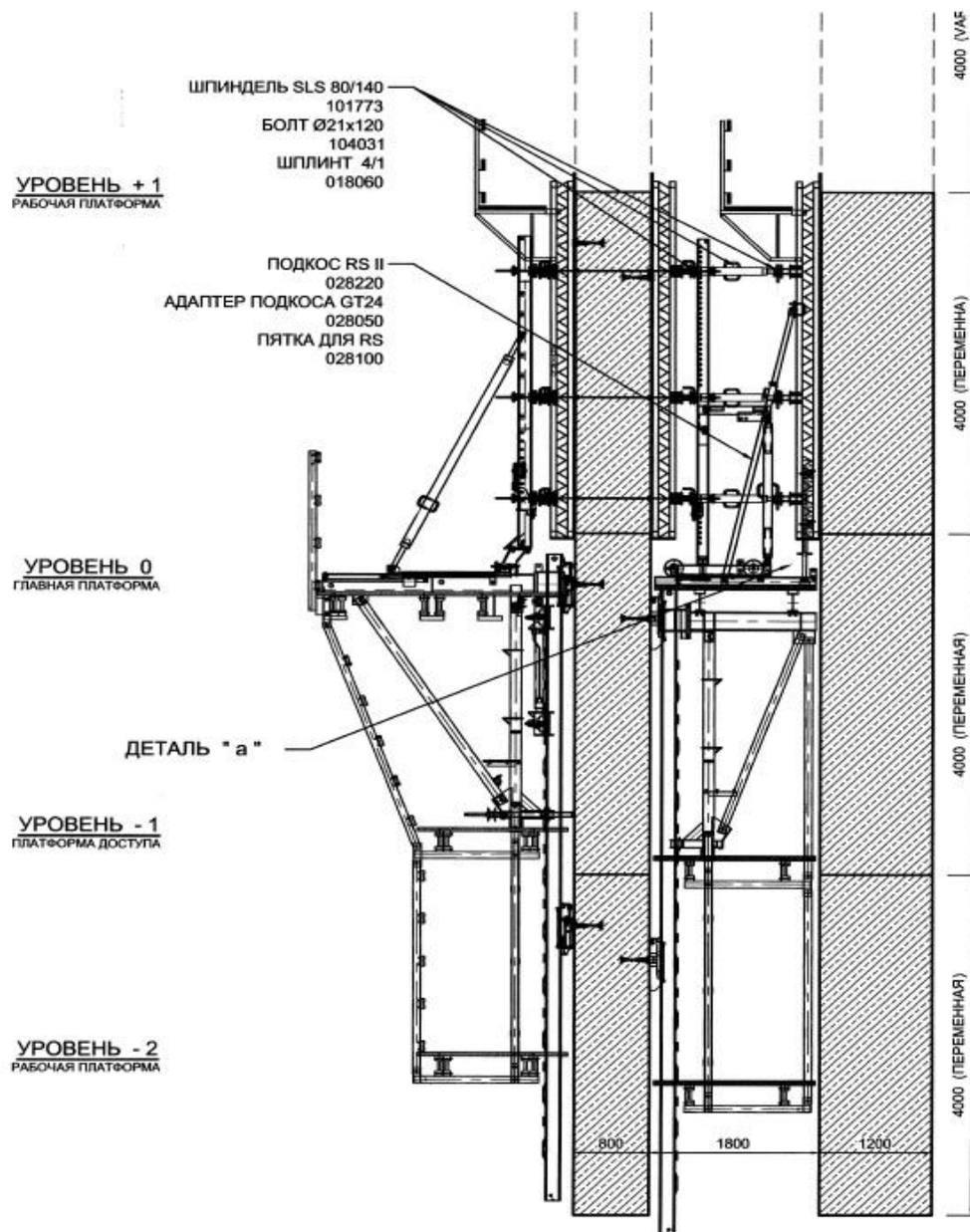
Выполнено
ПРОЕКТИРОВАТЕЛЬ РАБОТ НЕОТ СООБЩЕНЫМ ЗАКАЗЧИКУ
ИЛИ ЕГО ПОДРАЗДЕЛУ ЗАДЕЛО ИЛИ ИНЫМИ ДРУГИМИ
ИЛИ ИНЫМИ СПОСОБАМИ.



ACS-R / VARIO

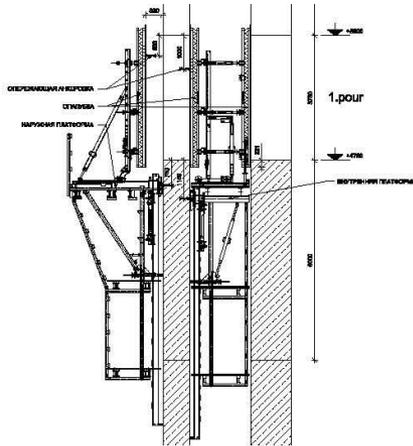
СТАНДАРТНЫЙ РАЗРЕЗ

МАСШТАБ = 1:33



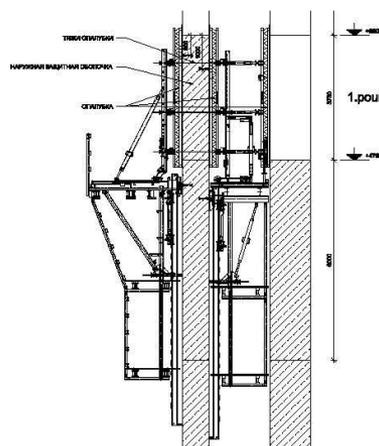
ШАГИ 1-2

- 1) УСТАНОВКА ПЛАТФОРМ И ОПАЛУБКИ ПО ПРОЕКТУ.
- 2) УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ СЛЕДУЮЩЕЙ ЗАХВАТКИ.



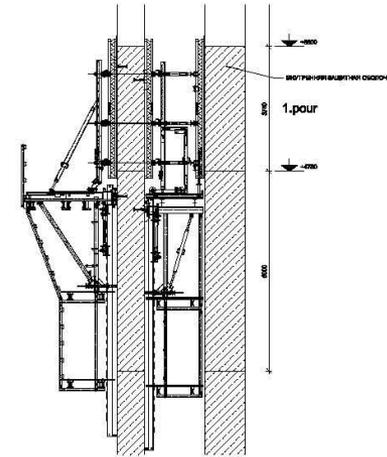
ШАГИ 3-5

- 3) ЗАКРЫТИЕ ОПАЛУБКИ
- 4) УСТАНОВКА ТЯЖЕЙ В ОПАЛУБКУ
- 5) БЕТОНИРОВАНИЕ НАРУЖНОЙ ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКИ



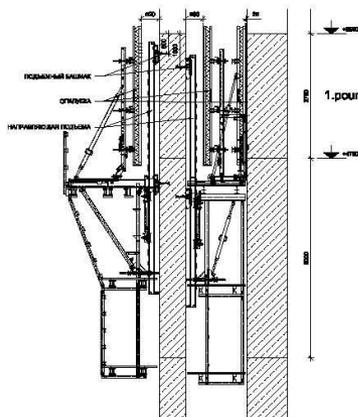
ШАГ 6

- 6) БЕТОНИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕЙ ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКИ



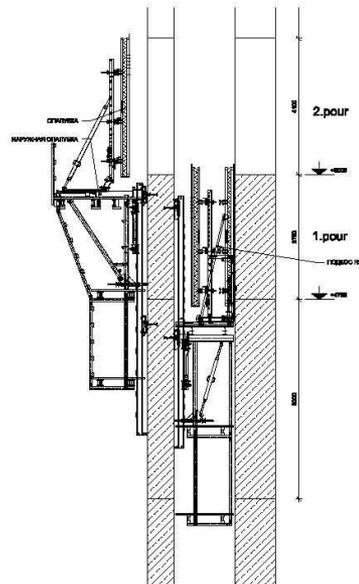
ШАГИ 7-10

- 7) ОТДВИНУТЬ НАРУЖНУЮ ОПАЛУБКУ
- 8) УСТАНОВИТЬ ПОДКОСЫ RS 2 И ДЕМОНТИРОВАТЬ SLS ШПИНДЕЛИ
- 9) УСТАНОВИТЬ ПОДЪЕМНЫЙ БАШМАК
- 10) УСТАНОВИТЬ И ЗАКРЕПИТЬ НАПРАВЛЯЮЩУЮ ПОДЪЕМА



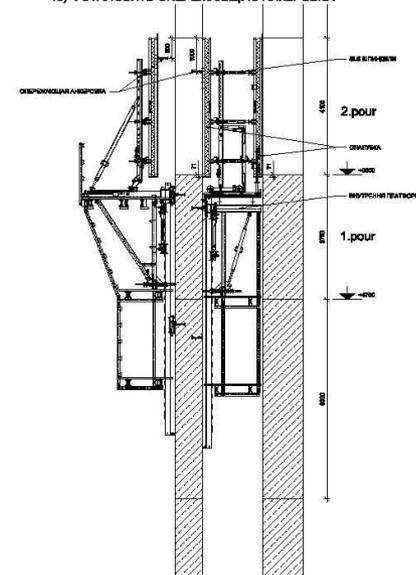
ШАГ 11

- 11) ПОДНЯТЬ НАРУЖНУЮ ПЛАТФОРМУ ВМЕСТЕ С ОПАЛУБКОЙ.

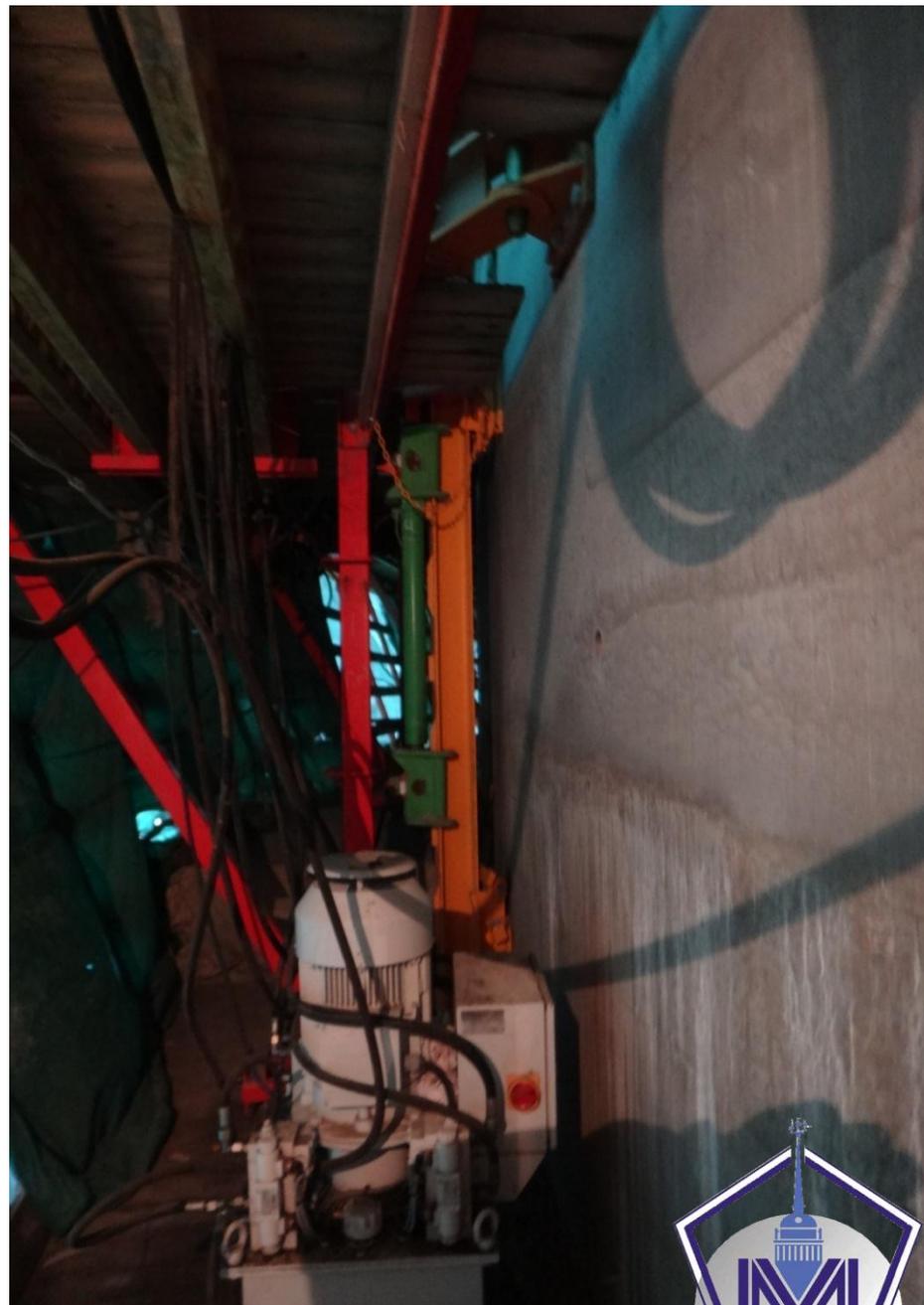
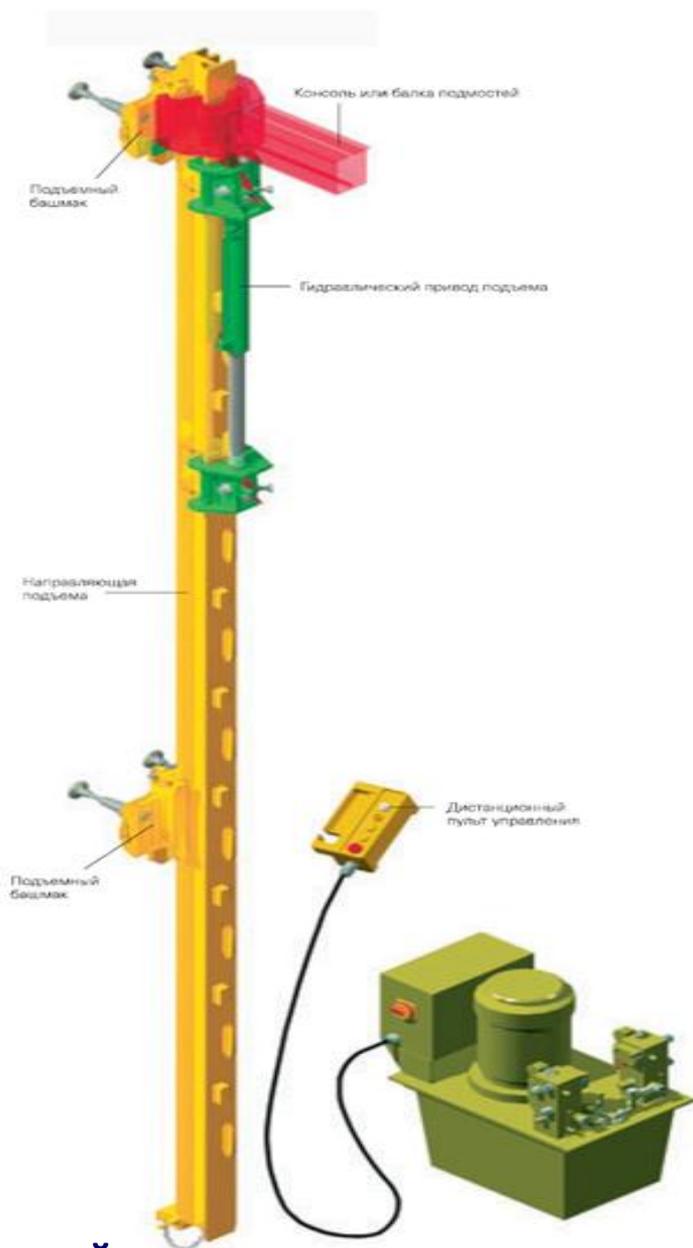


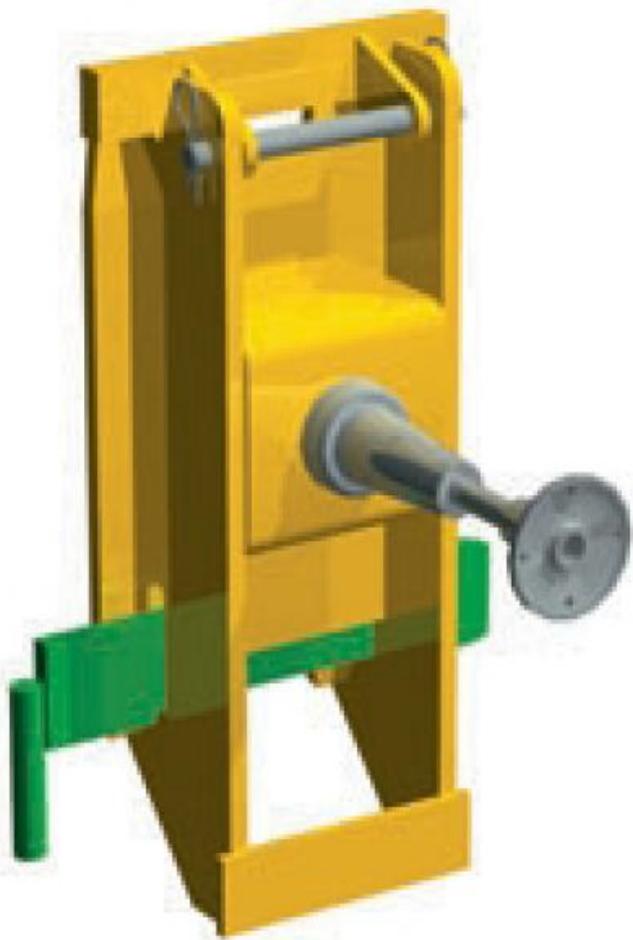
ШАГИ 12-15

- 12) ПОДНЯТЬ ВНУТРЕННЮЮ ПЛАТФОРМУ ВМЕСТЕ С ОПАЛУБКОЙ.
- 13) УСТАНОВИТЬ SLS ШПИНДЕЛИ И ДЕМОНТИРОВАТЬ ПОДКОСЫ RS 2
- 14) УСТАНОВИТЬ ПЛАТФОРМУ И ОПАЛУБКУ В ПОЛОЖЕНИЕ ДЛЯ БЕТОНИРОВАНИЯ
- 15) УСТАНОВИТЬ ОПЕРЕЖАЮЩУЮ АНКЕРОВКУ.

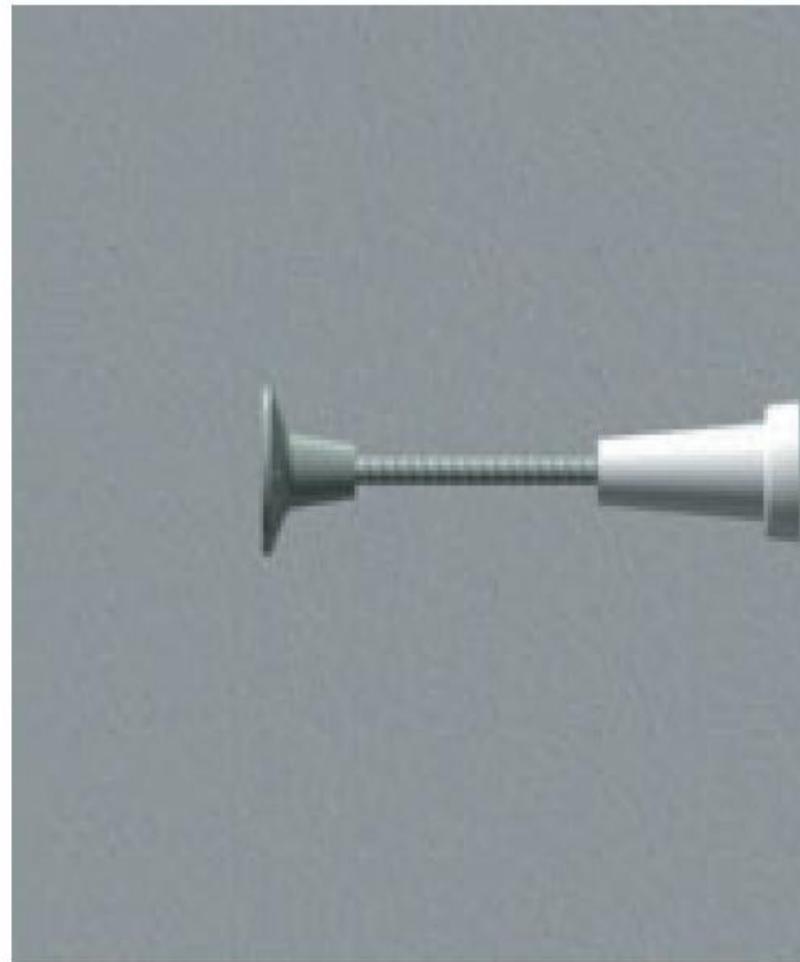


Привод подъема ACS 100





Подъемный башмак I

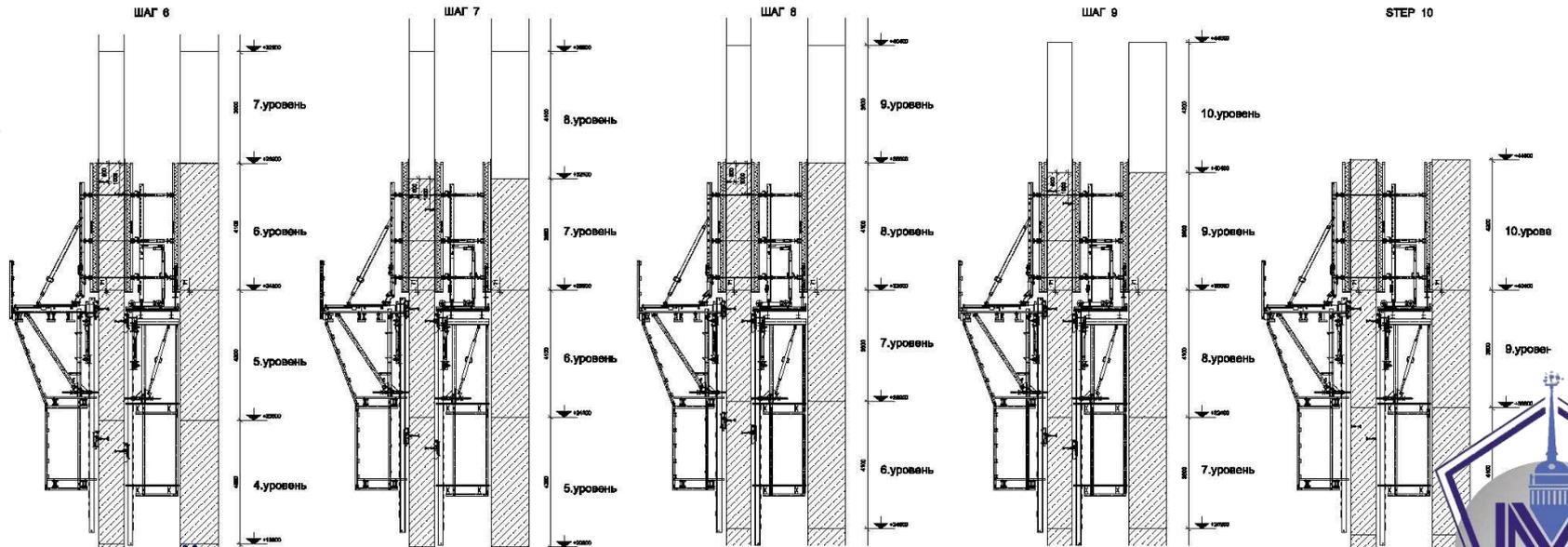
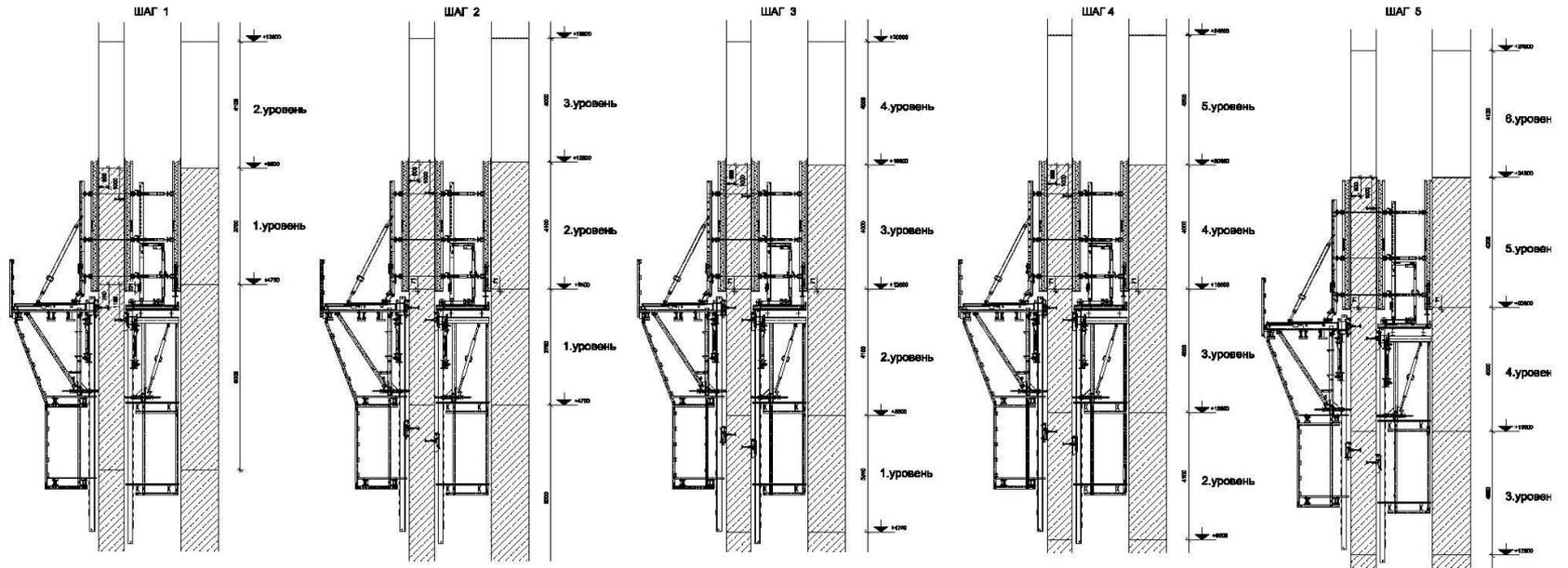


Анкерное крепление для лесов, тип А

Подходит для 90 % всех случаев применения

ЛЕНИНГРАДСКАЯ ЛАЭС-2

ACS - R ЗАХВАТКИ БЕТОНИРОВАНИЯ ПО ВЫСОТЕ





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!