

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ИНСТИТУТ МЕХАНИКИ СПЛОШНЫХ СРЕД
УРАЛЬСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

ПРИКАЗ

7 августа 2015 г.

г. Пермь

№ 32

В целях исполнения обязательств по гранту Российского Научного Фонда и «Экспериментально-теоретического исследования закономерности деформационного поведения элементов строительных и инженерных конструкций в условиях перехода к критическим состояниям» (проект №14-29-00172)

ПРИКАЗЫВАЮ:

§ 1

Утвердить шифр проектной и рабочей документации на строительство здания с экспериментальным стендом, далее ОБЪЕКТА, используя номер соответствующего гранта РНФ - №14-29-00172.

§ 2

Утвердить габаритные размеры ОБЪЕКТА в плане - 32×18 м в осях 1-7/А-Г и его посадку в соответствии с планом расположения ОБЪЕКТА и точек подключения к инженерным сетям института (Приложение 1 к ПРИКАЗУ).

§ 3

Утвердить технические условия на водоснабжение, водоотведение, отопление и электроснабжение в соответствии с планируемой нагрузкой ОБЪЕКТА.

Технические условия на водоснабжение и водоотведение: Общий расход воды – 0,52 м³/сут., в том числе горячей воды – 0,28 м³/сут. Расход на внутреннюю систему пожаротушения - 2×6,3 л/с. Количество стоков – 0,52 м³/сут. Холодное водоснабжение ОБЪЕКТА осуществить от существующей системы водоснабжения института в соответствии с планом расположения точек подключения (Приложение 1

к ПРИКАЗУ). Для организации горячего водоснабжения на ОБЪЕКТЕ предусмотреть водонагреватели согласно планируемой нагрузке.

Технические условия на отопление: Общий расход по теплу – 0,32 Гкал/час (0,37 МВт). Отопление ОБЪЕКТА осуществить от существующей тепловой камеры по зависимой схеме подключения в соответствии с планом расположения точек подключения (Приложение 1 к ПРИКАЗУ).

Технические условия на электроснабжение: Потребляемая мощность ОБЪЕКТА – 100 кВт, 0,4 кВ. Электроснабжение ОБЪЕКТА осуществить от существующей трансформаторной подстанции 101 в соответствии с планом расположения точек подключения (Приложение 1 к ПРИКАЗУ).

§ 4

Ответственным исполнителем назначить Летова Николая Васильевича.

§ 5

Контроль исполнения приказа оставляю за собой.

Список приложений:

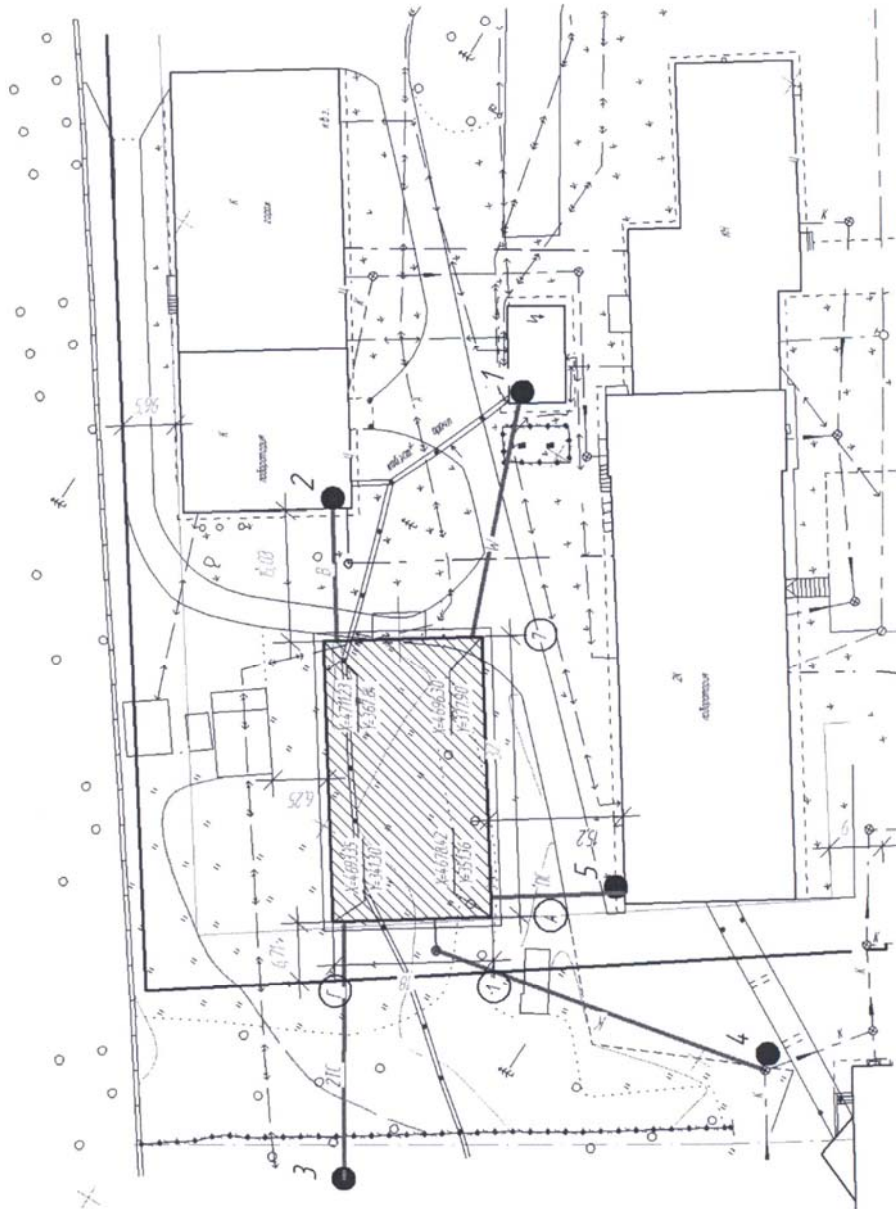
1. Приложение 1 - План расположения ОБЪЕКТА точек подключения к инженерным сетям института.

Директор ИМСС УрО РАН,
академик РАН



Матвеевко В.П.

Приложение 1 - План расположения ОБЪЕКТА и точек подключения к инженерным сетям института.



строящееся здание ангара

Точки подключения и их параметры:

1. Электричество – мощность 100кВт, 0,4 кВ.
2. Хол. водоснабжение – ϕ 75, давление вх. – 4,2 атм.
Общий расход – 0,52 м. куб./сут., в том числе горячей воды – 0,28 м. куб./сут.
3. Отопление (тепловая камера) – ϕ 273, давление вх. – 9 атм, Т вх. – 97°C, давление вых. – 6-6,5 атм, Т вых. – 75°C (зависимая схема подключения).
Общий расход – 0,32 Гкал/час (0,37 Мвт).
4. Канализационные стоки – к существующей сети.
Общий расход – 0,52 м. куб./сут.
5. Пожарная сигнализация – к существующей.