

**Задание на расчет строения
из оцилиндрованного/профилированного бревна**

Данные о заказчике:

ФИО: _____

Телефон: + _ (___) _____ - ___ - ___

E-mail: _____ @ _____ . _____

Место строительства:

Область: _____

Район: _____

н.п.: _____ или ближайший н.п./ город _____

Приблизительное расстояние от ближайшего крупного города, км. _____

Предполагаемое время начала строительства: _____ 201__ года.

Данные об участке:

Размер участка, м.: _____ x _____

Подъездные пути:

1. По типу покрытия:

- Дорога с твердым покрытием
- Грунтовая дорога
- Проселочная, лесная или дорога по полю

2. По подъездным возможностям:

- Подъезд возможен только одиночной машиной
- Подъезд возможен машиной с прицепом
- Подъезд возможен тягачом с полуприцепом (фурой)
- Подъезд затруднен, потребуется перегрузка на другой транспорт/трактор

Наличие места для проживания:

- Бытовка или вагончик
- Старый жилой дом
- Гостиница или возможность съема жилья на период строительства
- Нет места для проживания

Наличие электричества:

- Да от электросетей 220 или 380 В
- Да, от собственного генератора заказчика
- Нет

Наличие водоснабжения:

- Водопровод
- Скважина или колодец
- Нет

Забор:

- Есть, капитальный
- Есть, забор под снос
- Нет

Дополнительно указать особенности: въезд в гору, наличие построек, деревьев, уклонов, оврагов на участке, которые могут представлять трудности при монтаже дома, возможные затруднения для въезда техники на участок, иные препятствия (пересечение ЛЭП, магистрали газа, водопровода)

Данные о строении:

Назначение строения:

- Навес для техники или барбекю
- Гараж для автотехники
- Хозблок
- Беседка
- Баня
- Дом для сезонного проживания
- Дом для круглогодичного проживания

Наличие готового фундамента:

- да (при наличии готового фундамента заполните лист с планом фундамента)
- нет

Наличие данных геологии:

- да
- нет

Наличие подвального или цокольного этажа:

- да
- нет

Вариант фундамента:

- свайно-винтовой
- утепленная шведская плита
- монолитная мелкозаглубленная лента
- монолитный ростверк на буронабивных сваях
- ленточный фундамент с заложением на глубину промерзания
- иной вариант: _____

Наличие уклона на участке:

- да, с перепадом уровня в ____ м. в пятне застройки строения
- нет

Планируемая подсыпка участка:

- да, подсыпка на ____ м.
- нет

Наличие и уровень грунтовых вод в осенне-весенний период:

- высокий (участок большую часть времени в воде)
- средний (вода возможна в осенне-весенний период)
- низкий (участок практически всегда сухой)
- не знаю

Тип почвы на участке:

- песок
- глина, суглинок
- чернозем или торф

Наличие в прошлом построек на участке будущего строительства:

- да, были постройки с капитальным фундаментом
- нет
- не знаю

Данные о строении:

Материал строения:

- оцилиндрованное бревно с лунным пазом (диаметры от 180 до 320 мм)
- оцилиндрованное бревно с финским пазом (диаметры от 180 до 240 мм)

Диаметр бревна, мм:

- 180 200 220 240
- 260 280 300 320

Этажность:

- один этаж с мансардным этажом два полноценных этажа
- более двух этажей

Наличие чердачного помещения:

- да, утепленное да, не утепленное нет

Тип фронтовой части строения:

- бревенчатая каркасная

Высоты этажей в чистоте на момент монтажа строения, м.:

1 этаж: _____

Мансардный этаж (высота подъема боковой стены сруба: _____)

2 этаж: _____

Наличие камина, печи отопления:

- да, обязательно указать на плане этажа нет

Состав помещений по этажам:

1 этаж:

- Крыльцо Тамбур Прихожая Гостиная Кухня Столовая
- Спальня - ___ шт. Санузел Котельная Гараж Гардеробная
- Открытая веранда Крытая веранда Балкон - ___ шт. Коридор
- Кладовка Парная Душевая Комната отдыха Раздевалка
- Тех.помещение Навес

2 этаж или мансарда:

- Спальня - ___ шт. Холл с лестницей Балкон - ___ шт. Санузел
- Кладовка Гардеробная Комната отдыха Второй свет

Вид крыши:

- Односкатная Двухскатная Сложная или многоуровневая

Наличие мансардных и слуховых окон:

- да, ___ шт. нет

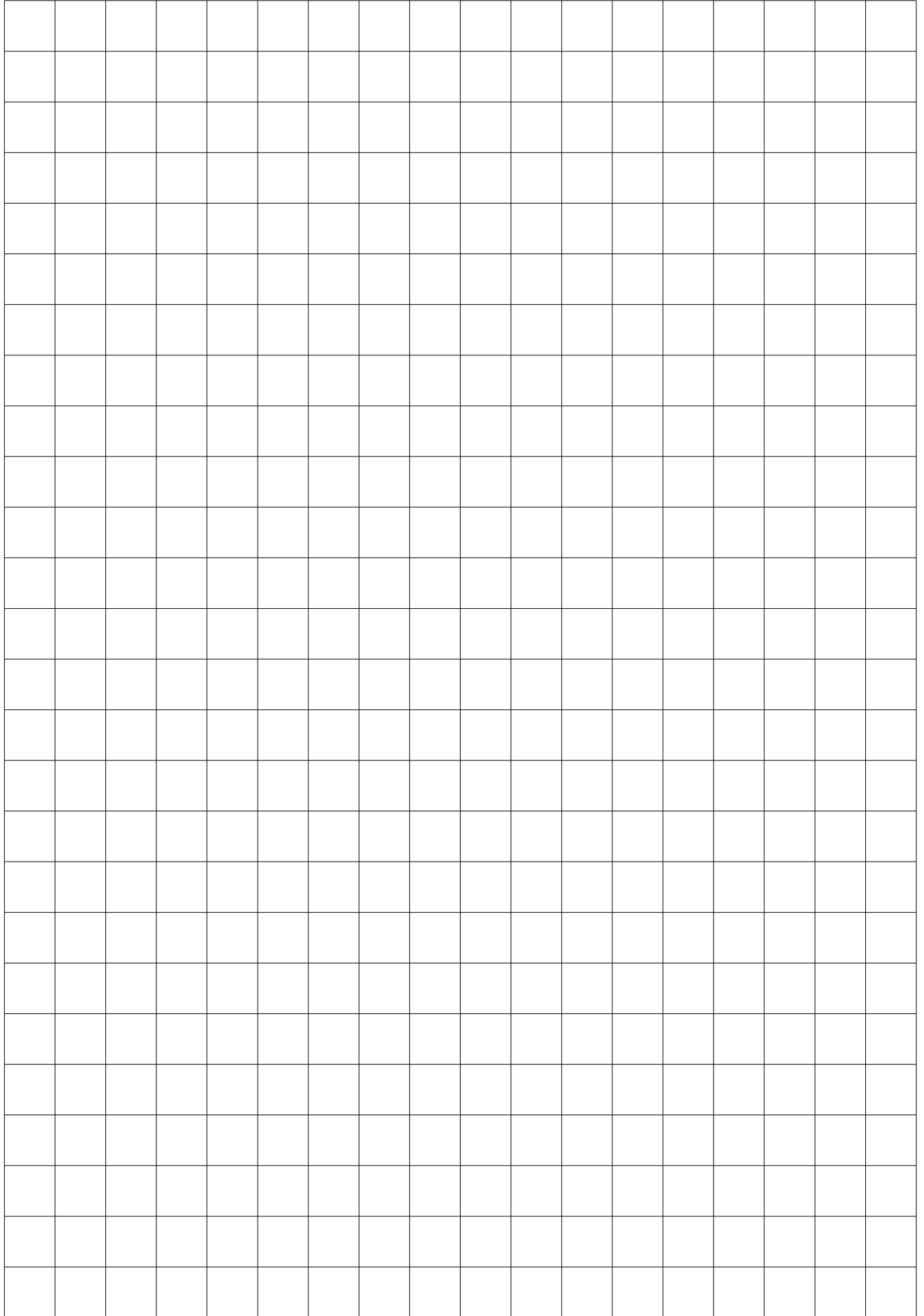
Покрытие кровли:

- Мягкая кровля Металлочерепица Натуральная черепица

Планируемый вариант отопления:

- от магистрального газопровода или газгольдера
- печное отопление
- котел на твердом топливе
- электрический котел или система теплого пола на электричестве

План фундамента имеющегося на участке



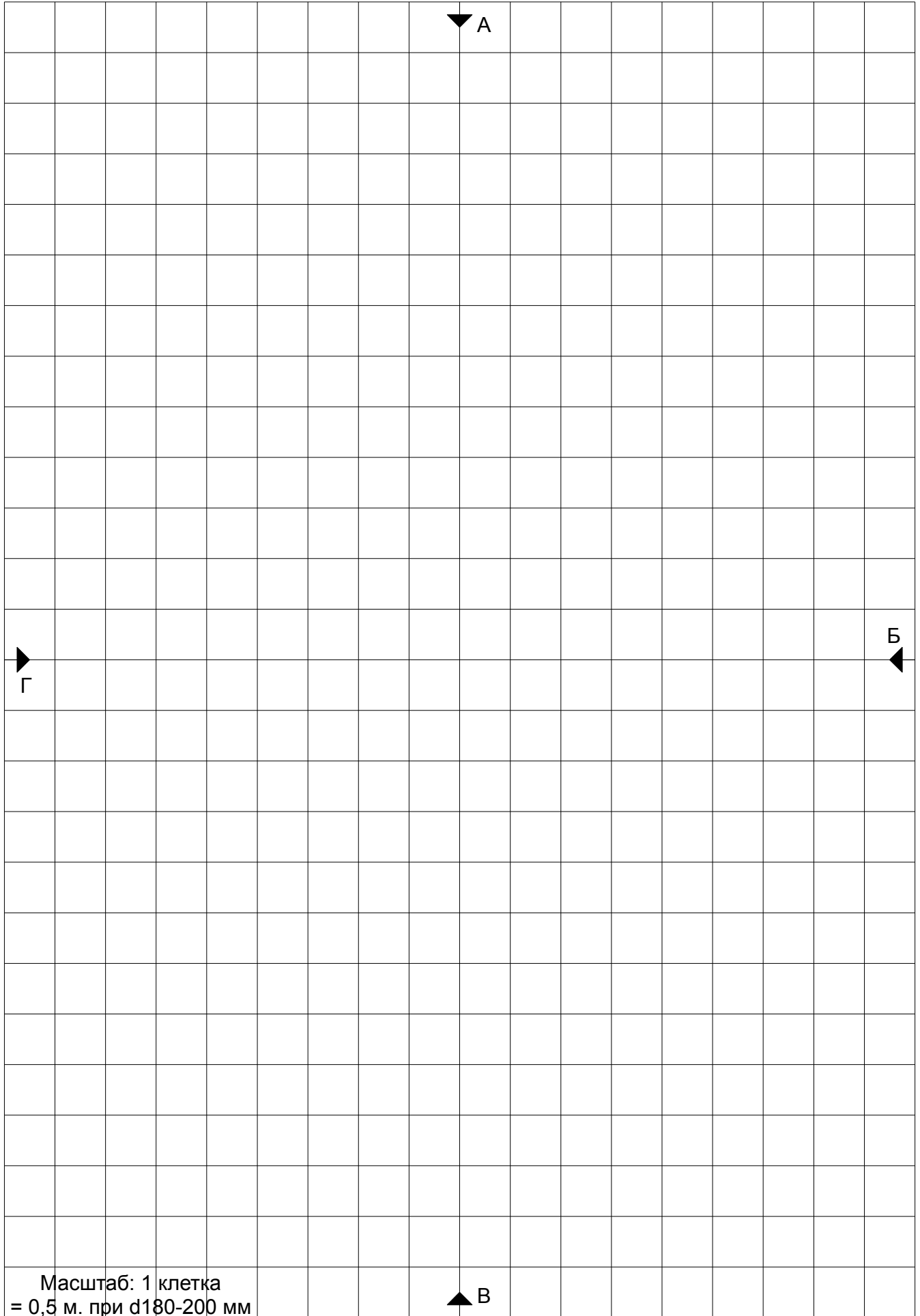
Масштаб: 1 клетка = 0,5 м.

ООО "Русские Деревянные Дома"

Лист

План

этажа строения



Масштаб: 1 клетка
= 0,5 м. при d180-200 мм
= 0,6 м. при d220-240 мм
= 0,7 м. при d260-280 мм
= 0,8 м. при d300-320 мм

ООО "Русские Деревянные Дома"

Лист

Что необходимо нарисовать на чертежах для расчета

На странице с планом существующего фундамента:

- 1) При свайно-винтовом или столбчатом фундаменте: расположение свай по осям, указать диаметр свай или их сечение если сваи выполнены из бетона или кирпича. Указать диагонали фундамента и линейные размеры.
- 2) При фундаменте в виде монолитного ростверка или ленточном фундаменте: план фундамента с наружными и внутренними размерами, толщиной ростверка, смещение ростверка относительно свай при ростверке на сваях, диагональные размеры фундамента.
- 3) При фундаменте в виде монолитной плиты: габаритные и диагональные размеры плиты. Расположение вводов коммуникации.

На страницах с планами этажей:

- 1) Осевые размеры строения согласно масштабу клетки и диаметра бревна (масштаб для каждого диаметра указан внизу страницы с сеткой)
- 2) Приблизительное расположение крыльца, межэтажной лестницы на плане этажа
- 3) Приблизительное расположение оконных и дверных проемов с указанием их размеров (Высота x Ширина)
- 4) Пронумеровать все помещения и обозначить их назначение (Например: 1 - Спальня)

На страницах с фасадами:

Отобразить приблизительный вид дома для понимания строения кровли.

Все данные из бланка запроса предназначены исключительно для повышения точности расчета стоимости строения. Чем больше информации Вы предоставите для расчета, тем более точный будет первоначальный расчет. Все окончательные расчеты, сметы выполняются только при наличии проекта в виде представленном на нашем сайте в разделе "Проектирование". Просим отнестись с пониманием, с ответственностью на заполнение формы и составление предварительных чертежей! Формы заполненные не полностью, небрежно, нечитаемо, без контактной информации - рассматриваться не будут.

По вопросам заполнения формы обращайтесь по телефону: +7 915 719 89 98

С уважением, ООО "Русские Деревянные Дома"

www.rusdrevdom.ru

info@rusdrevdom.ru