# ТУАЛЕТНЫЙ МОДУЛЬ АВТОНОМНЫЙ Т-221-А

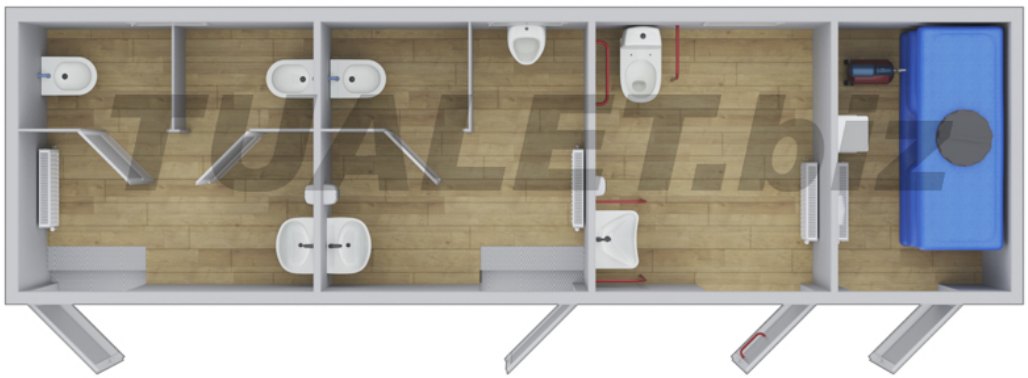
## Стандарт: 1 498 000 руб. с НДС

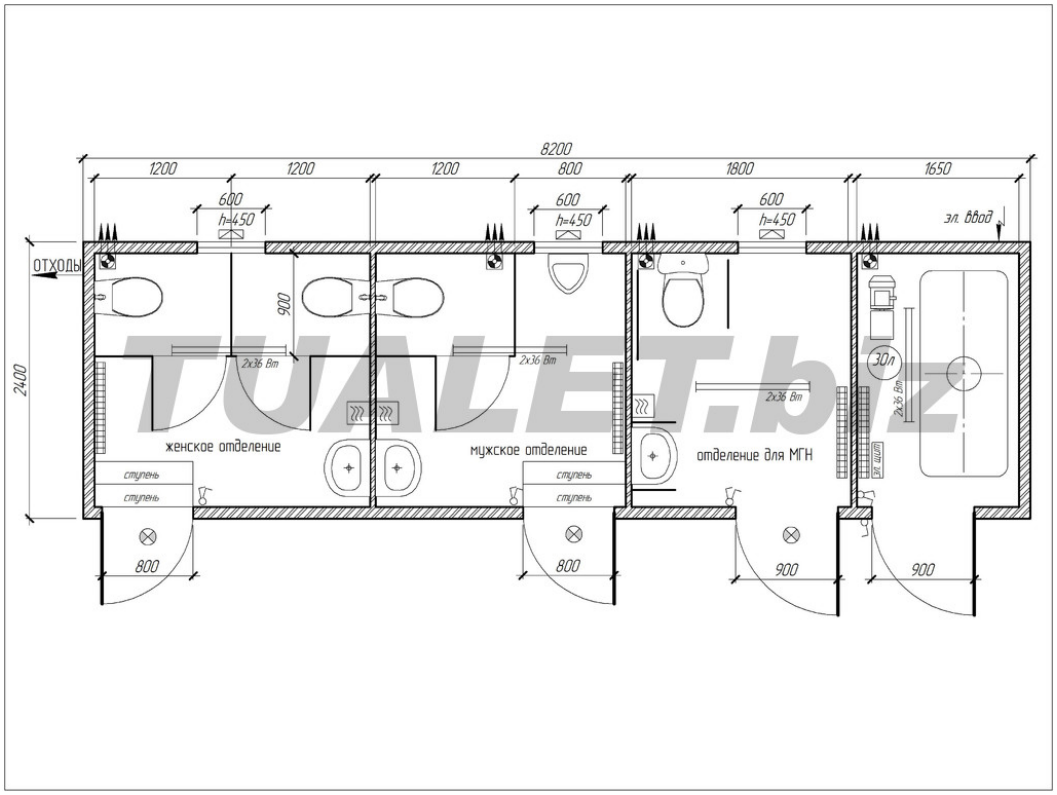
**Комплектация согласно таблице - столбец «Стандарт».**
**Стены модуля выполнены из заводской антивандальной сэндвич-панели (металл/ утеплитель / металл).**
**Толщина утеплителя 50 мм (возможно увеличение толщины до 150 мм)**

## Lite: 1 340 000 руб. с НДС

**Комплектация согласно таблице - столбец «Lite».**
**Стены модуля выполнены из заводской антивандальной сэндвич-панели (металл/ утеплитель / металл).**
**Толщина утеплителя 50 мм (возможно увеличение толщины до 150 мм)**

**Артикул: 0129**






## Комплектация

| № | Наименование | Станд. | Lite |
|---|---|---|---|
| 1 | Корпус модуля | 1 | 1 |
| 2 | Дверь входная металлическая | 4 | 4 |
| 3 | Доводчик для двери | 3 | 3 |
| 4 | Окно металлопластиковое откидное | 3 | 3 |
| 5 | Унитаз напольный (санфаянс для МГН) | 1 | 1 |
| 6 | Унитаз гравитационный с педалью (нерж) | 3 | 3 |
| 7 | Крючок настенный | 6 | 6 |
| 8 | Раковина (санфаянс) | 2 | 2 |
| 9 | Раковина (санфаянс для МГН) | 1 | 1 |
| 10 | Смеситель для раковины с эконом. дозатором | 3 | 3 |
| 11 | Писсуар (санфаянс) | 1 | 1 |
| 12 | Конвектор электрический (1,0 кВт) | 4 | - |
| 13 | Вентилятор вытяжной | 4 | 4 |
| 14 | Осушитель воздушный для рук | 3 | - |
| 15 | Нагреватель воды накопительный 30 л (1,5 кВт) | 1 | - |
| 16 | Светильник внутренний светодиодный IP54 | 4 | 4 |
| 17 | Светильник уличный светодиодный IP54 | 3 | - |
| 18 | Емкость для воды 2 м куб. (пластик) | 1 | 1 |
| 19 | Емкость для отходов 2,8 м куб (стальная под модулем) | 1 | 1 |
| 20 | Насос подачи воды с гидроаккумулятором 20 л и реле давления | 1 | 1 |
| 21 | Насосная станция для откачки отходов | 1 | 1 |
| 22 | Датчик уровня воды с сигнализацией | 1 | 1 |
| 23 | Датчик уровня отходов с сигнализацией | 1 | 1 |
| 24 | Обогреватель кабельный емкости для отходов | 1 | - |
| 25 | Тревожная кнопка со свето-звуковой сигнализацией | 1 | - |
| 26 | D-образный поручень дверной | 1 | 1 |
| 27 | Поручень для раковины | 2 | 2 |
| 28 | Г-образный поручень у унитаза | 1 | 1 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 29 | Откидной поручень | 1 | 1 |
| *30* | *Пандус для МГН ** | - | - |

**Комплектуется по согласованию с клиентом*

**Комплектуется по согласованию с клиентом*

## Характеристики

| | |
|---|---|
| Назначение: | Мужчины / женщины / МГН |
| Тип: | Автономный |
| Кол-во мест: | 5 |
| Длина: | 8200 мм |
| Ширина: | 2400 мм |
| Высота: | 2900 мм |
| Масса: | 4 200 кг |
| Потребляемая мощность: | 15 кВт |
| Температурное исполнение: | от - 30 С до + 45 С |
| Касса: | Нет |
| Оборудован для МГН: | Да |
| Антивандальный: | Да |
| Возможность изменения комплектации: | Да |

## Описание конструкции

| | |
|---|---|
| 1 | Блок-контейнер с усиленным металлическим каркасом из специальных усиленных профилей для производства контейнеров. |
| 2 | Стеновые элементы - сэндвич-панель трехслойная заводская ТСП-Z, с замком Z - lock, с толщиной утеплителя 50 мм, облицовка с обеих сторон металлическими листами (для комплектаций Стандарт и Lite) |
| 3 | Теплоизоляция пола и кровли – базальтовая плита 50 мм, плотность 80 кг/м куб. |
| 4 | Внутренняя высота в помещениях от пола до потолка 2,15 м |
| 5 | Покрытие пола -полукоммерческий линолеум износостойкий, по периметру плинтус ПВХ |
| 6 | Основание пола – ЦСП влагостойкая, устойчивая к поражению грибком и плесени. |
| 7 | Кровля - плоская, покрыта профлистом Н-60, с полимерным покрытием. Профлист проходит через всю длину модульного блока, с торцов прикрыт нащельниками. |
| 8 | Потолок - обшит ПВХ панелями белого цвета, глянцевыми. |
| 9 | Окна металлопластиковые откидные с матовым стеклом. |
| 10 | Входная дверь - металлическая с обеих сторон, производства России, с установленным доводчиком и замком. Покрытие – молотковая эмаль. |
| 11 | Электроввод выполнен через наружную вводную коробку и распределительный щиток с установленным УЗО и автоматическими выключателями на потребителей электроэнергии. Электропроводка выполнена в ПВХ каналах. |
| 12 | Все металлические детали модуля заземлены на каркас. |
| 13 | Отопление модуля выполнено посредством электрообогревателей (конвекторов) с терморегулятором и защитой от перегрева. |
| 14 | Принудительная вентиляция помещений осуществляется с использованием электровентиляторов. |
| 15 | Водоснабжение: от встроенной пластиковой емкости, расположенной в тех. помещении. Подвод при помощи трубы ПВХ Ду 15-25 мм, установлена запорная арматура. Подача воды осуществляется с помощью встроенного насоса. |
| 16 | Водоотведение - отработанная вода собирается по трубам ПВХ Д50мм и Д110мм, в стальную емкость расположенную под модулем. |
| 17 | Откачка отходов и заправка водой осуществляется с уличной стороны через специальные проемы или непосредственно в тех помещении через люки емкостей |
| 18 | Емкости снабжены датчиками минимального и максимального уровней с выводом на наружную сигнализацию |

| | |
|---|---|
| 19 | Конструкция и комплектация отделения для МГН полностью соответствует всем требованиям по комфортной эксплуатации для МГН |