

Септик (отстойник) хозяйственно-бытовых сточных вод Alta Ground Master

ПАСПОРТ



Содержание

1. Назначение	3
2. Описание оборудования	3
3. Основные параметры и характеристики	4
4. Порядок транспортировки отстойника, погрузочно-разгрузочные работы, хранение	7
5. Установка и монтаж отстойника Alta Ground Master	7
6. Обслуживание	7
7. Срок службы и гарантийные обязательства	8
8. Комплект поставки	15
9. Сведения о рекламациях	15
10. Свидетельство о приемке, продаже и установке и вводе в эксплуатацию оборудования	16
Декларация о соответствии	18

1. Назначение

Отстойник **Alta Ground Master** (ТУ 4859-038-61777702-2012) обеспечивает предварительную очистку и подготовку хозяйственно-бытовых сточных вод для дальнейшей почвенной доочистки.

Область применения Отстойника **Alta Ground Master** - часть очистных сооружений по осветлению хозяйственно-бытовых сточных вод (ХБСВ), поступающих от одного коттеджа или группы коттеджей.

Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150-69 «О» Для всех макроклиматических районов на суше, кроме макроклиматического района с очень холодным климатом (общеклиматическое исполнение).

Наименование предприятия-изготовителя – ООО «Альта Групп».

1. Описание оборудования

Отстойник **Alta Ground Master** является трехкамерным отстойником с колодцем обслуживания. Отстойник **Alta Ground Master** комплектуется пластиковой крышкой.

Емкости Отстойников изготавливаются из полиэтиленового/полипропиленового листа толщиной не менее 8 мм с перегородками. Перегородки полностью приварены к стенкам и дну емкости, что обеспечивает равномерное распределение нагрузки грунта и увеличивает прочность отстойника.

Отстойник **Alta Ground Master** обеспечивает осаждение взвешенных веществ до 50%, при условии поступления стока со стандартными показателями загрязнений (таблица 1, рисунок 1).

Таблица 1 (Справочно, нормы загрязнений)

Наименование загрязняющего вещества	Норма загрязнений, г/человек в сутки	Поступающая вода на входе, мг/л
Взвешенные вещества	65,0	325
БПК _{поли}	75,0	375
Азот аммонийных солей	8,0	40
Фосфаты Р ₂ О ₅	3,3	16,5
Фосфаты от моющих средств	1,6	8,0
Хлориды	9,0	45
СПАВ	2,5	12,5

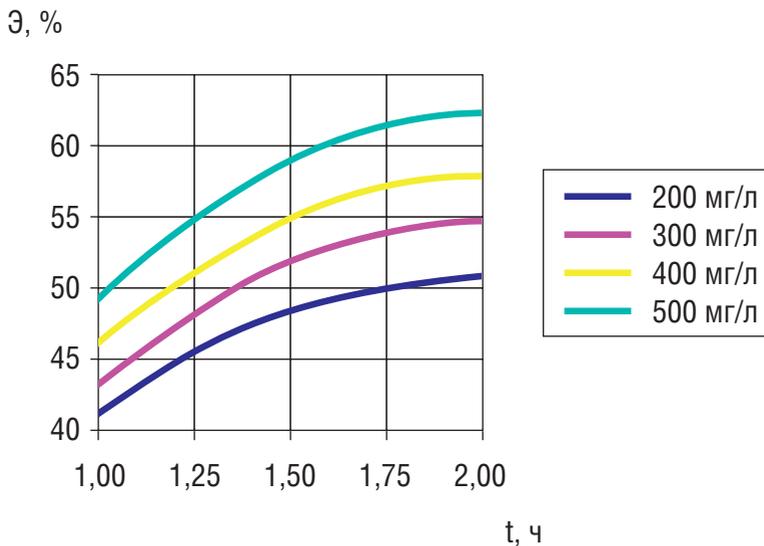


Рис. 1 Зависимость осаднения взвешенных веществ для нормированного хозяйственно-бытового стока от времени нахождения стока в отстойнике

Кривые осаднения нерастворимых примесей из бытовых сточных вод, в зависимости от продолжительности отстаивания при различных начальных концентрациях взвешенных веществ, где:

Э, % – эффективность осаднения нерастворимых примесей в процентах;
t, ч – время нахождения стока в отстойнике.

3. Основные параметры и характеристики

Максимально допустимая производительность по ХБСВ

Alta Ground Master 2 – 2 м³ в сутки

Alta Ground Master 4 – 4 м³ в сутки

Alta Ground Master 6 – 6 м³ в сутки

Alta Ground Master 8 – 8 м³ в сутки

Alta Ground Master 10 – 10 м³ в сутки

Alta Ground Master 12 – 12 м³ в сутки

Alta Ground Master 14 – 14 м³ в сутки

Alta Ground Master 16 – 16 м³ в сутки

Alta Ground Master 18 – 18 м³ в сутки

Alta Ground Master 20 – 20 м³ в сутки

Alta Ground Master 22 – 22 м³ в сутки

Alta Ground Master 24 – 24 м³ в сутки

Alta Ground Master 26 – 26 м³ в сутки

Alta Ground Master 28 – 28 м³ в сутки

Alta Ground Master 30 – 30 м³ в сутки

Температура рабочей среды до 50°C

Внешний вид и габаритные размеры отстойника

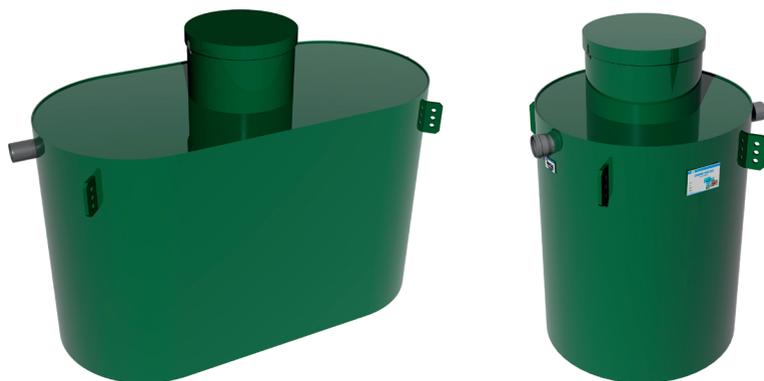


Рис. 2 Габаритные размеры станции

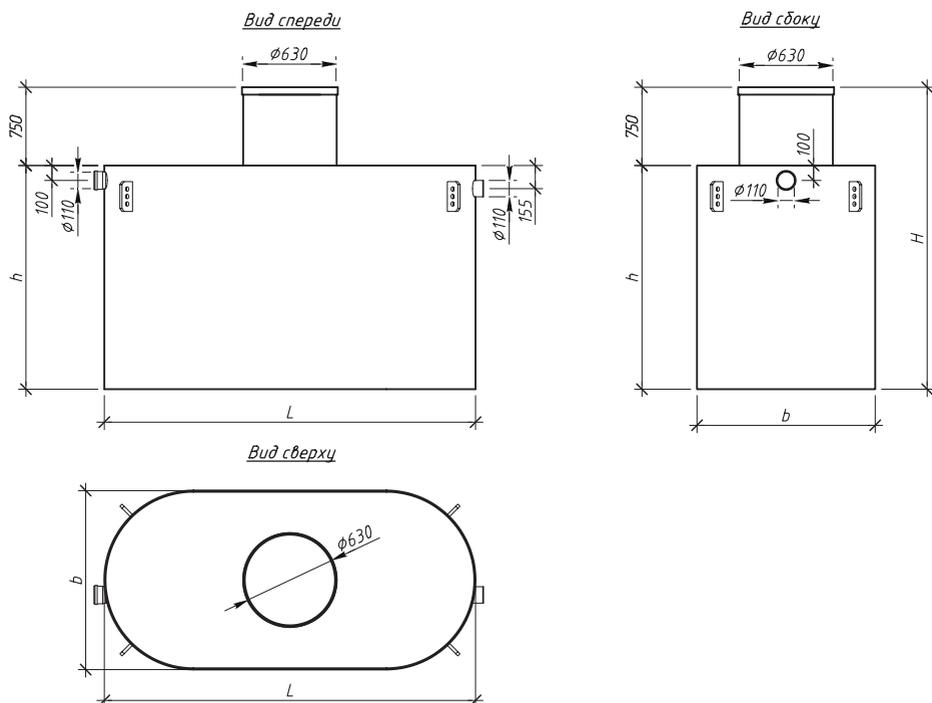


Таблица 2

Модель	Производительность, м ³ в сутки	Габаритные размеры (LxbxH), мм	Высота рабочей камеры h, мм	Глубина подводящей трубы, мм	Диаметр горловины, мм
Alta Ground Master 2	2	∅1300x2250	1500	710 / 110	750 / 630
Alta Ground Master 4	4	2500x1200x1900	1500	360 / 110	400 / 630
Alta Ground Master 6	6	3000x1500x1900	1500	360 / 110	400 / 630
Alta Ground Master 8	8	3000x1500x2400	2000	360 / 110	400 / 630
Alta Ground Master 10	10	3500x1600x2400	2000	360 / 110	400 / 630
Alta Ground Master 12	12	3500x2000x2400	2000	410 / 160	400 / 630
Alta Ground Master 14	14	4000x2000x2400	2000	410 / 160	400 / 630
Alta Ground Master 16	16	4000x2400x2400	2000	410 / 160	400 / 630
Alta Ground Master 18	18	4500x2400x2400	2000	410 / 160	400 / 630
Alta Ground Master 20	20	5000x2400x2400	2000	410 / 160	400 / 630
Alta Ground Master 22	22	5500x2400x2400	2000	410 / 160	400 / 630
Alta Ground Master 24	24	6000x2400x2400	2000	410 / 160	400 / 630
Alta Ground Master 26	26	6000x2400x2400	2150	410 / 160	250 + 150 / 630
Alta Ground Master 28	28	6000x2400x2400	2300	410 / 160	100 + 300 / 630
Alta Ground Master 30	30	6360x2400x2400	2300	410 / 160	100 + 300 / 630

*Размеры выпускаемой продукции могут быть изменены.

4. Порядок транспортировки отстойника, погрузочно-разгрузочные работы, хранение

Требования к транспорту для перевозки оборудования следующие:

- Пол должен быть ровный и горизонтальный.
- Должна быть обеспечена возможность фиксации отстойника на платформе с помощью строп-стяжек.
- Для перевозки крупногабаритного оборудования должна быть обеспечена возможность боковой и верхней погрузки.
- Размер платформы должен обеспечивать размещение отстойника целиком, свес отстойника с платформы недопустим.

Требования к погрузо-разгрузочным работам:

- Разгрузка отстойника производится на горизонтальную, ровную поверхность. Свес отстойника не допускается.
- **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** перемещать оборудование волоком, кантовать.
- Во время транспортировки и погрузочно-разгрузочных работ исключить падение и удары оборудования.
- При подъеме исключить перекосы.

По окончании транспортировки и выполнения разгрузки произвести осмотр оборудования с целью обнаружения дефектов, полученных при транспортировке и разгрузке, с последующим подписанием акта передачи оборудования на хранение или в монтаж.

Хранение оборудования допускается на открытом воздухе с закрытыми крышками люков обслуживания. Во время хранения исключить попадание атмосферных осадков или посторонних предметов внутрь корпуса.

Хранение оборудования должно осуществляться в условиях, исключающих возможность его деформации, загрязнения и промерзания.

Хранение производится на ровной, горизонтальной, твердой поверхности.

5. Установка и монтаж отстойника Alta Ground Master

Таблица 3

Грунты	Крутизна откосов при глубине выемки, м (отношение высоты к заложению)		
	1,5	3,0	5,0
Насыпные неуплотненные	56(1:0,67)	45(1:1)	38(1:1,25)
Песчаные и гравийные влажные	63(1:0,5)	45(1:1)	45(1:1)
Глинистые:			
супесь	76(1:0,25)	56(1:0,67)	50(1:0,85)
суглинок	90(1:0)	63(1:0,5)	53(1:0,75)
глина	90(1:0)	76(1:0,25)	63(1:0,5)
Лессы и лессовидные сухие	90(1:0)	63(1:0,5)	63(1:0,6)
Моренные:			
песчаные, супесчаные	76(1:0,25)	60(1:0,57)	53(1:0,75)
суглинистые	78(1:0,2)	63(1:0,5)	57(1:0,65)

h - высота откоса ($H_{\text{котлован}}$)

L - заложение откоса

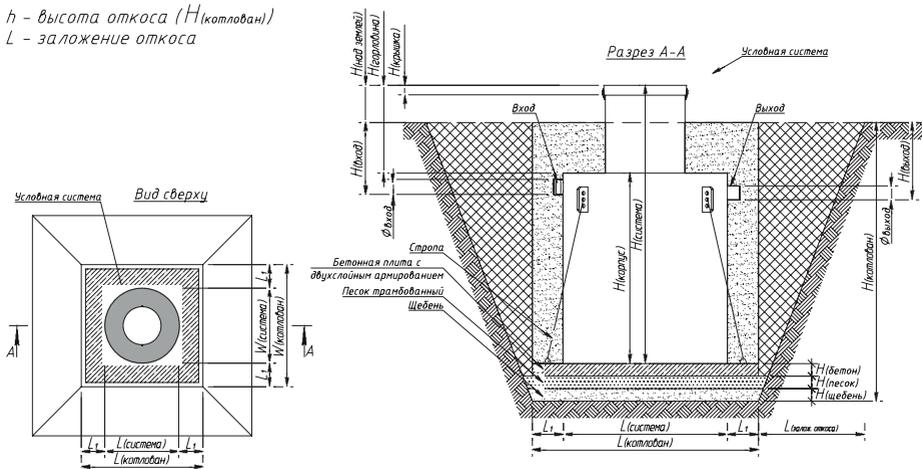


Рис. 3 Общая монтажная схема Alta Ground Master

		Alta Ground Master - 2	Alta Ground Master - 4	Alta Ground Master - 6
1	L (котлован)	1800	3000	3500
2	L (система)	1300	2500	3000
3	L (залож. откоса)	см. таблицу 3	см. таблицу 3	см. таблицу 3
4	L1	250	250	250
5	W (котлован)	1800	1700	2000
6	W (система)	1300	1200	1500
7	H (котлован)	2650	2300	2300
8	H (корпус)	1500	1500	1500
9	H (система)	2250	1900	1900
10	H (над земл.)	200	200	200
11	H (горловина)	750	400	400
12	H (крышка)	80	80	80
13	H (вход)	710	360	360
14	H (выход)	760	410	410
15	∅ (вход)	110	110	110
16	∅ (выход)	110	110	110
17	H (бетон)	200	200	200
18	H (песок)	200	200	200
19	H (щебень)	200	200	200

		Alta Ground Master - 18	Alta Ground Master - 20	Alta Ground Master - 22
1	L (котлован)	5000	5500	6000
2	L (система)	4500	5000	5500
3	L (залож. откоса)	см. таблицу 3	см. таблицу 3	см. таблицу 3
4	L1	250	250	250
5	W (котлован)	2900	2900	2900
6	W (система)	2400	2400	2400
7	H (котлован)	3000	3000	3000
8	H (корпус)	2000	2000	2000
9	H (система)	2400	2400	2400
10	H (над земл.)	200	200	200
11	H (горловина)	400	400	400
12	H (крышка)	80	80	80
13	H (вход)	410	410	410
14	H (выход)	490	490	490
15	∅ (вход)	160	160	160
16	∅ (выход)	160	160	160
17	H (бетон)	200	200	200
18	H (песок)	200	200	200
19	H (щебень)	200	200	200

Таблица 4. Монтажные характеристики отстойника Alta Ground Master

Alta Ground Master - 8	Alta Ground Master - 10	Alta Ground Master - 12	Alta Ground Master - 14	Alta Ground Master - 16
3500	4000	4000	4500	4500
3000	3500	3500	4000	4000
см. таблицу 3	см. таблицу 3	см. таблицу 3	см. таблицу 3	см. таблицу 3
250	250	250	250	250
2000	2100	2500	2500	2900
1500	1600	2000	2000	2400
2800	2800	2800	2800	2800
2000	2000	2000	2000	2000
2400	2400	2400	2400	2400
200	200	200	200	200
400	400	400	400	400
80	80	80	80	80
360	360	410	410	410
410	410	490	490	490
110	110	160	160	160
110	110	160	160	160
200	200	200	200	200
200	200	200	200	200
200	200	200	200	200

Alta Ground Master - 24	Alta Ground Master - 26	Alta Ground Master - 28	Alta Ground Master - 30
6500	6500	6500	6860
6000	6000	6000	6360
см. таблицу 3	см. таблицу 3	см. таблицу 3	см. таблицу 3
250	250	250	250
2900	2900	2900	2900
2400	2400	2400	2400
3000	3000	3000	3000
2000	2150	2300	2300
2400	2400	2400	2400
200	200	200	200
400	400	400	400
80	80	80	80
410	410	410	410
490	490	490	490
160	160	160	160
160	160	160	160
200	200	200	200
200	200	200	200
200	200	200	200

Выбор места для установки отстойника

Отстойник **Alta Ground Master** следует располагать так, чтобы к нему мог беспрепятственно подъехать ассенизационный автомобиль. При этом над отстойником в радиусе 2,5 м не допускается движение и стоянка автотранспорта. При необходимости организации стоянки или проезда автотранспорта, необходимо оборудовать разгрузочную плиту над отстойником и подводящей и отводящей трассой.

При планировке участка для канализационной системы с отстойником следует учитывать следующие рекомендации:

- защитный разрыв от дома не менее 5 м;
- расстояние от дороги и границы земельного участка не менее 5 м;
- защитный разрыв от водоема не менее 30 м;
- расстояние до ближайшего водозаборного пункта не менее 150 м.

Указанные расстояния носят рекомендательный характер. Точные размеры, на которые влияет, в том числе грунт земельного участка, определяются в каждом конкретном случае отдельно в процессе проектирования канализации.

Подготовка траншеи и котлована

Траншея под подводящую / отводящую к оборудованию трубу от выпуска из объекта делается с уклоном 1% - 2% (10-20 мм на 1 м/погонный). На дне траншеи делается выравнивающая подсыпка.

Напорные трубопроводы, находящиеся в зоне промерзания должны быть утеплены активными системами утепления (термокабель, утеплитель, специализированная труба и т.д.).

Плита под установку оборудования должна иметь габаритные размеры на 250 мм шире габаритов станции с каждой стороны.

Котлован под установку оборудования должен иметь размеры и откосы, исключающие осадение и обвал грунта на плиту оборудования. При необходимости, стенки котлована должны быть укреплены.

Окончательный расчет и задание на подготовку траншей для подводящего / отводящего трубопровода и котлована производит специализированная проектная организация. Расчет необходимого утепления трубопровода производит специализированная проектная организация.

По окончании работ по устройству котлована и траншей выполнить инструментальную проверку соответствия проекту траншей для подводящего / отводящего трубопровода и котлована с составлением акта скрытых работ, с приложением фотоотчета.

Установка бетонной армированной плиты

В котловане по его периметру и на всю глубину устанавливается опалубка, на дне которой заливается бетонная плита-основание, укрепленная двухслойным армированием. Толщина плиты рассчитывается исходя из габаритных размеров станции и удельного веса бетона (справочно: 1 м³ бетона весит около 2500 кг). При формировании плиты выпускаются монтажные петли для последующей фиксации станции.

Расчет плиты-основания и способа крепления отстойника к ней производит специализированная проектная организация.

Поверхность плиты выравняется цементной стяжкой с отклонениями по горизонтали ± 3 мм. Возможно использование готовых ЖБИ, отвечающих требованиям, перечисленным выше.

По окончании работ по монтажу плиты-основания выполнить инструментальную проверку соответствия проекту проведенных работ с составлением акта скрытых работ, с приложением фотоотчета.

Установка оборудования

Перед началом работ по установке оборудования выполнить осмотр оборудования с целью обнаружения дефектов, полученных при транспортировке, с последующим подписанием актом передачи оборудования в монтаж.

Установка оборудования производится с закрытыми крышками.

Оборудование необходимо поднимать за монтажные петли, при отсутствии таковых использовать текстильные стропы.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать металлические тросы или цепи.

Оборудование устанавливается непосредственно на плиту.

Крен недопустим, отстойник монтируется строго по уровню.

При необходимости, верхняя поверхность отстойника покрывается утеплителем, предназначенным для использования в грунте.

Оборудование фиксируется на плите синтетическими стропами за заранее подготовленные монтажные петли в плите и за специальные монтажные проушины на оборудовании. При отсутствии монтажных проушин на оборудовании стропы перекидываются через корпус оборудования.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ фиксация оборудования к плите металлическими тросами или цепями.

После установки оборудования выполнить выверку оборудования в плане и по высоте с составлением акта скрытых работ с приложением фотоотчета.

На объекте установки отстойника, должен быть оборудован фановый стояк без клапана срыва вакуума. Если фановый стояк на объекте отсутствует, то для стабильной вентиляции станции необходимо организовать дополнительный фановый стояк.

Установка удлинительных горловин (в комплект базовой поставки не входит)

При необходимости заглубления отстойника используются удлинительные горловины.

Установить удлинительную горловину на горловину отстойника, зафиксировать установленными замками или саморезами. Место стыка необходимо промазать герметиком, при высоком уровне грунтовых вод соединение необходимо заварить с помощью строительного фена и полипропиленового припоя.

Засыпка отстойника

Засыпка оборудования производится с закрытыми крышками.

По технологии установки полимерных изделий в грунт, засыпка пазух между стенками котлована и стенками оборудования производится не вынутым грунтом, а песком без твердых крупных включений смешанным с цементом.

Соотношение цемента и песка для обсыпки оборудования составляет 1:5.

Песчано-цементная засыпка производится послойно, с обязательным трамбованием каждого слоя. Толщина каждого слоя 300 мм.

В случае заглубления основания оборудования на глубину ниже 3000 мм относительно уровня земли, а также при наличии высокого уровня грунтовых вод, плывуна, при монтаже в скальных грунтах и прочих нестандартных ситуациях, песчано-цементную смесь необходимо заменить бетоном.

В случае заглубления верхних горизонтальных поверхностей оборудования ниже 500 мм относительно уровня земли, песчано-цементную смесь необходимо заменить бетоном, а непосредственно над оборудованием необходимо смонтировать разгрузочную плиту, опирающуюся на бетонные стенки, возведенные по периметру устанавливаемого оборудования.

Одновременно с засыпкой оборудования песчано-цементной смесью (бетонированием) оборудование заполняется водой, уровень воды должен превышать уровень засыпки (бетонирования) не менее чем на 200 мм и не более чем на 500 мм.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ засыпка оборудования песчано-цементной смесью (бетонирование) без заполнения водой.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ опорожнять оборудование ранее 14-ти дней после установки. Перед опорожнением убедится в том, что бетон (или песчано-цементная смесь) застыл(а).

ЗАПРЕЩАЕТСЯ при трамбовке слоев песчано-цементной смеси использование трамбовочных машин, ручных катков и прочей техники. Трамбование производится путем проливки слоев песчано-цементной смеси водой с уплотнением ручной трамбовкой.

Люки оборудования должны быть выше уровня земли не менее 150 мм.

Подъезд к оборудованию машины обслуживания должен производиться только по ж/б плите.

Расчет ж/б плиты производит специализированная проектная организация.

ЗАПРЕЩЕНО прокладывать подводящую и отводящие трассы под местами проезда или стоянки автотранспорта без устройства разгрузочной плиты. Расчет разгрузочной плиты производит специализированная проектная организация.

Для исключения случайного наезда машин на поверхность земли, под которой установлено оборудование, необходимо выставить опасную зону на расстоянии 2,5 метра от границы корпуса оборудования по периметру. В случае установки оборудования в местах движения автотранспорта дополнительно заливается разгрузочная плита, которая служит для равномерного распределения нагрузок от автотранспорта.

Расчет разгрузочной плиты производит специализированная проектная организация. По факту выполнения работ по монтажу разгрузочной плиты выполнить инструментальную проверку соответствия проекту с составлением акта скрытых работ, с приложением фотоотчета.

Производство работ в зимнее время

Монтаж при среднесуточной температуре ниже +5°C и минимальной суточной температуре ниже 0° производится с соблюдением указаний данного раздела. Монтаж оборудования производится при температуре не ниже -10°C.

Необходимо обеспечить незамерзание воды в оборудовании при проведении обратной засыпки (бетонирования), либо при временном прекращении работ.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ монтаж оборудования на мерзлое основание.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ обратная засыпка мерзлым грунтом.

При монтаже оборудования необходимо руководствоваться проектной документацией, рекомендациями проектировщиков, а также строительными нормами и правилами.

Альтернативные способы монтажа

В условиях стабильных, равномерных и однородных грунтов, при отсутствии либо незначительном уровне грунтовых вод, в умеренных климатических зонах допустим монтаж станции на основание из трамбованного песка с последующей песчаной обсыпкой.

Окончательное решение о возможности применения альтернативного способа монтажа принимает проектная либо монтажная организация.

В случае принятия такого решения проектная либо монтажная организация делает соответствующую отметку в настоящем паспорте и принимает на себя гарантийные обязательства в случае возникновения неисправностей, которые являются следствием альтернативного способа монтажа.

Каждый этап выполнения работ, в обязательном порядке фиксируется составлением акта скрытых работ, с приложением фотоотчета.

Подключение отстойника к канализационной сети

Выполнение подводящих коммуникаций и отведение осветленного стока следует осуществлять в соответствии с рекомендациями организации-изготовителя или продавца и проектом привязки отстойника к местности.

Лица, выполняющие монтаж, должны знать правила прокладки наружных канализационных трубопроводов в соответствии с нормами СНиП 2.04.03-85.

Лица, выполняющие монтаж, должны соблюдать правила противопожарной и электробезопасности.

6. Обслуживание

Периодичность обслуживания при использовании для осветления стока - очистка от осадка для предотвращения закоксовывания жиров на поверхности стока - не реже, чем 1 раз в год.

Откачать отстойник при помощи ассенизационной машины. После откачки отстойник сразу заполнить чистой водой.

7. Срок службы и гарантийные обязательства

Минимальный срок службы отстойника не менее 50 лет.

Гарантийный срок работы отстойника **Alta Ground Master** - 24 календарных месяца с момента ввода в эксплуатацию, не более 30 месяцев со дня получения изделия потребителем.

Гарантия не распространяется на неисправности, вызванные:

- нарушениями рекомендаций по обслуживанию и эксплуатации отстойника;
- нарушением правил монтажа и ввода в эксплуатацию;
- нарушением правил транспортировки.

8. Комплект поставки

Отстойники **Alta Ground Master**

Наименование комплектующих	Кол-во, шт
Отстойник Alta Ground Master (шт)	1
Паспорт изделия (шт)	1

9. Сведения о рекламациях

Приемка отстойника **Alta Ground Master** в эксплуатацию потребителем, а также активирование недостатков в пределах гарантийного срока может осуществляться только в соответствии с СНиП 3.05.04-85, СНиП 3.01.04-87, а также Инструкцией «О порядке приемки продукции ПТН по качеству», утвержденной Госарбитражем при правительстве РФ.

Активирование недостатков, обнаруженных при эксплуатации, производится с обязательным участием представителя от предприятия-изготовителя.

Любые рекламации, составленные в произвольной форме, изготовителем не принимаются.

Размеры выпускаемой продукции могут быть изменены.

10. Свидетельство о приемке, продаже, установке и вводе в эксплуатацию оборудования

Сведения о приемке

Септик (отстойник) хозяйственно-бытовых сточных вод **Alta Ground Master** _____

соответствует технической документации и признан годным к эксплуатации.

Заводской номер – _____

Руководитель технического контроля _____

Организация изготовитель ООО «Альта Групп»

М.П.

Сведения о продаже

Организация продавец _____

ФИО, подпись продавца _____

Дата продажи «___» _____ 201___ г.

М.П.

Сведения о монтаже

Монтажная организация _____

Монтаж оборудования проведен

- в соответствии с проектом и рекомендациями производителя,

- в соответствии с проектом с применением альтернативного способа монтажа.

(нужное выделить)

Акты скрытых работ и фотоотчет прилагаются.

Дата окончания монтажных работ «___» _____ 201___ г.

ФИО, подпись уполномоченного лица монтажной организации _____

М.П.

Оборудование принято в эксплуатацию, претензий по качеству оборудования, комплектности и монтажу не имею.

ФИО, подпись собственника (представителя собственника) оборудования _____

Декларация о соответствии

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

№ Д-RU.АГ79.В.11761

(регистрационный номер декларации о соответствии)

ЗАЯВИТЕЛЬ ООО "Альта Групп"

115280, г. Москва, ул. Автозаводская, д. 11. ОГРН: 1077761083520
(наименование и место нахождения заявителя)

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ООО "Альта Групп"

115280, г. Москва, ул. Автозаводская, д. 11. ОГРН: 1077761083520
(наименование и место нахождения изготовителя)

ЗАЯВИТЕЛЬ ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ

СЕПТИК (ОТСТОЙНИК) серии «Alta Ground Master», модели: Alta Ground Master 2, Alta Ground Master 4, Alta Ground Master 6, Alta Ground Master 8, Alta Ground Master 10, Alta Ground Master 12, Alta Ground Master 14, Alta Ground Master 16, Alta Ground Master 18, Alta Ground Master 20, Alta Ground Master 22, Alta Ground Master 24, Alta Ground Master 26, Alta Ground Master 28, Alta Ground Master 30.
(информация об объекте подтверждения соответствия, позволяющая

выпускаемая по ТУ 4859-038-6177702-2012

Серийный выпуск

Код ОК 005 (ОКП): 48 5910

Код ТН ВЭД России:

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА (ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ)

Технический регламент о безопасности машин и оборудования (Постановление Правительства РФ от 15.09.2009 N 753)
(наименование технического регламента (технических регламентов), на соответствие требованиям которого (которых) подтверждается продукция)

СХЕМА ДЕКЛАРИРОВАНИЯ СООТВЕТСТВИЯ "декларирование соответствия на основании собственных доказательств и доказательств, полученных с участием третьей стороны"

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ, СЕРТИФИКАТ СИСТЕМЫ КАЧЕСТВА, ДОКУМЕНТЫ, ПОСЛУЖИВШИЕ ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ СООТВЕТСТВИЯ

протокола № 592-8П-12 от 18.12.2012 г. Испытательная лаборатория ООО "КапиталСтрой", рег. № РОСС RU.0001.21AB89 от 28.10.2011, адрес: 125499, г. Москва, Флотская ул., 46

ИНЫЕ СВЕДЕНИЯ -

ЗАЯВЛЕНИЕ ЗАЯВИТЕЛЯ: продукция безопасна при её использовании в соответствии с целевым назначением. Заявителем приняты меры по обеспечению соответствия продукции требованиям технических регламентов.

СРОК ДЕЙСТВИЯ ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ с 19.12.2012 по 18.12.2015.



М.П. Заявитель

Модин А.А.
Подпись

Модин А.А.

инициалы, фамилия

Декларация о соответствии зарегистрирована

Орган по сертификации продукции ООО "Ремсервис"

109542, г. Москва, Рязанский просп., 86/1, стр. 3, ком. 6а, тел. (495)504-89-38, факс (495)504-89-38, E-mail ospremservice@mail.ru
ОГРН: 1117748453367
(наименование и место нахождения органа, зарегистрировавшего декларацию о соответствии)

Аттестат рег. № РОСС RU.0001.11АГ79 выдан 21.10.2011г. Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии

М.П. Заместитель руководителя органа по сертификации

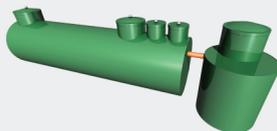
Т.Ю. Назарова
Подпись

Т.Ю. Назарова

инициалы, фамилия



Очистные сооружения для
промышленных и муниципальных стоков
Air Master и Air Master Pro



Очистные сооружения
для поверхностных стоков Alta Rain



Автономная канализация Alta Bio



Жирословители Alta-M



Канализационно-насосная станция
(КНС) Alta KNS



Блок УФ обеззараживания
Alta BioClean



Кессоны Alta Kesson



Колодцы кабельные TelePlast и
Колодцы коллекторные Alta Plast



Водозаборный узел Alta VZU



Топливные и накопительные ёмкости
Alta Tank/ Alta Oil



Поргреб Alta Pogreb



Коагулянт жидкий и таблетированный Alta
и Овцидный препарат Alta



Системы измерения уровня
(жира/масла/воды/песка)



Система SMS оповещения и дистанционного
управления работой очистных сооружений
Alta Contact

Офисы продаж продукции Компании Alta Group