

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Пояснительная записка выполнена на основе данных, предоставленных заказчиком.

КГУ «Общеобразовательная школа имени Алии Молдагуловой» расположена по адресу: Туркестанская область, Ордабасинский район, с. Береке, ул. Б.Баймуратулы, здание № 70. Площадь земельного участка – 1,6000 га.

Кадастровый номер: 19 – 293 – 077 – 634

Текущий адрес: Туркестанская область, Ордабасинский район, с. Береке, ул. Б.Баймуратулы, здание № 70

Категория земель: Земли сельскохозяйственного назначения

Вид права: постоянное землепользование

Целевое назначение: для строительства средней школы

Площадь всего по документам: 1,6000 га

Адрес по ИД (рус): Туркестанская область, Ордабасинский район, с. Береке, ул. Б.Баймуратулы, здание № 70

Территория школы граничит: с юга пустырь, с севера жилой массив, сельхозугодья, с востока пустырь, с запада пустырь.

КГУ «Общеобразовательная школа имени Алии Молдагуловой», общеобразовательная школа - учебное заведение, реализующее общеобразовательные учебные программы начального, основного среднего и общего среднего образования, а также учебные программы дополнительного образования обучающихся и воспитанников. Действующая школа, расположена по адресу: Туркестанская область, Ордабасинский район, с. Береке, ул. Б.Баймуратулы, здание № 70.

Численность учащихся – 315 человек.

Режим работы: 8 ч/сут, 5 дней/неделя.

Ситуационный план района размещения объекта



Объект является источником загрязнения атмосферы выбросами ЗВ, образующихся в результате технологических процессов, связанных с производственной деятельностью, однако проектируемый вид деятельности **отсутствует** в Приложении 1 к Экологическому Кодексу, проектируемый объект не подлежит обязательной оценке воздействия на окружающую среду и обязательному скринингу воздействий намечаемой деятельности. Согласно пп.3п.4. статьи 12 Экологического Кодекса, отнесение объекта к категориям осуществляется самостоятельно оператором с учетом требований Кодекса. В связи с чем, действующий объект отнесен к **III категории**.

В настоящее время на территории школы функционирует 4 источников выбросов ЗВ в атмосферу, из них: 2 организованных и 2 неорганизованных.

Основным источниками выбросов ЗВ являются:

Отопительные котлы (Источник 0001)

В котельной установлены отопительные котлы марки «КСВР200» - 2 шт. и имеют одну дымовую трубу. Годовой фонд рабочего времени котла составляет 150 дн/год x 24 час/сут=3600 час/год. Дымовая труба: высота – 14,0 м, диаметр – 0,4 м. Годовой расход – 250,0 тонн твердого топлива.

Бензиновый генератор (Источник 0002)

На случай отключения электроэнергии, на предприятии имеется бензиновый генератор «JP 10000» мощность 12 кВт, как резервный источник электроснабжения. Расход топлива - 0,1 т/год. Время работы 50 ч/год. Параметры источника выбросов: высота 0,5 м, диаметр-0,05м.

Склад угля Источник №6003

Выброс в атмосферу пыли неорганической: < 20 % SiO₂ (пыль угольная) от угольного склада происходит при формировании склада и при сдувании с его поверхности.

Склад шлака Источник №6004

Выброс в атмосферу пыли неорганической: < 20 % SiO₂ от временного склада золы происходит при формировании склада и при сдувании с его поверхности.

Загрязнение предприятием атмосферного воздуха будет обусловлено выбросами следующих загрязняющих веществ:

- Азота (IV) диоксид (4)
- Азот (II) оксид (6)
- Сера диоксид (526)
- Углерод оксид (594)
- Углеводороды предельные C₁₂₋₁₉ /в пересчете на C/ (592)
- Формальдегид (619)

- Бенз/а/пирен (54)
- Углерод (593)
- Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния
- Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния

Общее валовое количество выбросов от эксплуатации школы составит **24,0565172 тонн.**

Основными источниками образования отходов в период эксплуатации действующей школы будут являться хозяйственно-бытовые нужды персонала и школьников, а также котельная. В процессе деятельности образуются твердые бытовые (коммунальные) отходы в объеме **3,78 т/год**, смет с территории **7,4 т/год**, пищевые отходы в объеме **2,3625 т/год** и золошлаковые отходы в объеме **61,5 т/год.**

Ранее было получено разрешение на природопользование KZ45VDD00110439 от 17.01.2019 г.



Акимат Туркестанской области

Государственное учреждение "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской области"

РАЗРЕШЕНИЕ

на эмиссии в окружающую среду для объектов IV категории

Наименование природопользователя:

Коммунальное государственное учреждение "Общая средняя школа имени А.Молдагуловой" отдела образования Ордабасынского района 160614, Республика Казахстан, Туркестанская область, Ордабасынский район, Шубарский с.о., с.Береке, улица Бекмурат Баймуратулы, дом № 70,

(индекс, почтовый адрес)

Индивидуальный идентификационный номер/бизнес-идентификационный номер: 020440002162

Наименование производственного объекта: Котельная

Местонахождение производственного объекта:

Туркестанская область, Ордабасынский район, Шубарский с.о., с.Береке ул.Б.Баймуратулы,70

Соблюдать следующие условия природопользования:

1. Не превышать лимиты эмиссий (выбросы, сбросы, отходы, сера), установленные в настоящем Разрешении на эмиссии в окружающую среду для объектов IV категории (далее - Разрешение для объектов IV категории) на основании нормативов эмиссий в окружающую среду, установленные и обоснованные расчетным или инструментальным путем и(или) положительными заключениями государственной экологической экспертизы нормативов эмиссий по ингредиентам (веществам) на проекты нормативов эмиссий в окружающую среду, материалы оценки воздействия в окружающую среду, проекты реконструкции или вновь строящихся объектов предприятий согласно приложению 1 к настоящему Разрешению для объектов IV категории.
2. Условия природопользования согласно приложению 2 к настоящему Разрешению для объектов IV категории.

Примечание:

* Лимиты эмиссий, установленные в настоящем Разрешении для объектов IV категории, по валовым объемам эмиссий и ингредиентам (веществам) действуют на период настоящего Разрешения для объектов IV категории и рассчитываются по формуле, указанной в пункте 22 Правил заполнения форм документов для выдачи разрешений на эмиссии в окружающую среду.

Разрешение для объектов IV категории действительно до изменения применяемых технологий и условий природопользования, указанных в настоящем Разрешении для объектов IV категории.

Приложения 1 и 2 являются неотъемлемой частью настоящего Разрешения для объектов IV категории.

Заместитель руководителя

Саметова Гульнара

(подпись)

Фамилия, имя, отчество (отчество при наличии)

Место выдачи:

Дата выдачи: 17.01.2019 г.



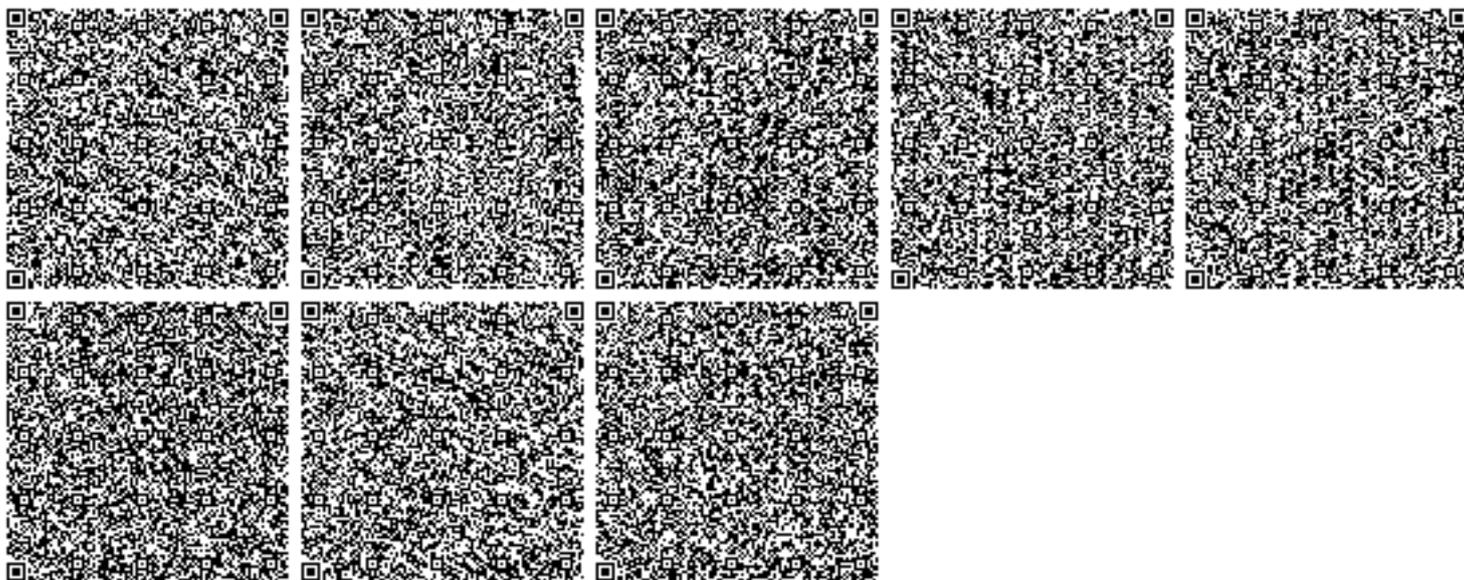
Лимиты эмиссий в окружающую среду

Наименование загрязняющих веществ	Лимиты эмиссий в окружающую среду	
	г/сек	т/год
1	2	3
Лимиты выбросов загрязняющих веществ		
Всего, из них по площадкам:	0,9941003	10,679756
Коммунальное государственное учреждение "Общая средняя школа имени А.Молдагуловой" отдела образования Ордабасынского района	0,9941003	10,679756
в т.ч. по ингредиентам:		
Углерод оксид	0,1963	2,11
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,4614003	4,953956
Сера диоксид	0,2713	2,916
Азота (IV) диоксид	0,056	0,602
Азот (II) оксид	0,0091	0,0978
Лимиты сбросов загрязняющих веществ		
Лимиты на размещение отходов производства и потребления		
Лимиты на размещение серы		



Условия природопользования

1. Соблюдать нормативы эмиссий, установленные настоящим разрешением.
2. Разрешение является основанием для внесения платежей за эмиссии в окружающую среду. Суммы платы исчисляются самостоятельно, исходя из фактических объемов эмиссий в окружающую среду и установленных ставок.
3. Ежеквартально представлять отчеты о выполнении условий природопользования, по разрешенным и фактическим объемам эмиссий в орган выдавший экологическое разрешение (п.5 ст.73 Экологического кодекса РК).
4. Ранее выданное разрешение на эмиссии в окружающую среду за №KZ39VDC00020434 от 30.06.2015 года аннулируется со дня выдачи нового разрешения (п.4 ст.77 Экологического кодекса РК).



Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелері
Посторонние земельные участки в границах плана

00015597

Жоспар дағы № на плане	Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелерінің кадастрлық нөмірлері Кадастровые номера посторонних земельных участков в границах плана	Аланы, га Площадь, га
	ЖОҚ НЕТ	



Осы акт Ордабасы жер кадастр бөлімшесінде жасалды
Настоящий акт изготовлен Ордабасинский земель-кадастровый отделение
М.О. аудандық бөлімшесі А.Бекболат

М.П. 2014 жлг 25. Қаржы Бек
Осы актіні беру туралы жазба жер учаскесіне меншіктік құқығын, жер пайдалану құқығын беретін актілер жазылатын Кітапта № 2167 болып жазылды
Қосымша: жоқ

Запись о выдаче настоящего акта произведена в Книге записей актов на право собственности на земельный участок, право землепользования за № 2167

Приложение: нет
Шектесулерді сипаттау жөніндегі ақпарат жер учаскесіне сәйкестендіру құжатын дайындаған сәтте күшінде
Описание смежеств действительно на момент изготовления идентификационного документа на земельный участок



ТУРАҚТЫ ЖЕР ПАЙДАЛАНУ
ҚҰҚЫҒЫН БЕРЕТІН

АКТ

НА ПРАВО ПОСТОЯННОГО
ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ

№ 293077634

Жер учаскесінің кадастрлық нөмірі: 19-293-077-634

Жер учаскесіне тұрақты жер пайдалану құқығы

Жер учаскесінің алаңы: 1,6000 га

Жердің санаты: Ауыл шаруашылық мақсатындағы жерлер

Жер учаскесін нысаналы тағайындау:

200 орындық жалпы орта мектебі құрылысы үшін

Жер учаскесін пайдаланудағы шектеулер мен ауыртпалықтар:

жоқ

Жер учаскесінің бөлінуі: бөлінбейді

Кадастровый номер земельного участка: 19-293-077-634

Право постоянного землепользования на земельный участок

Площадь земельного участка: 1,6000 га

Категория земель: Земли сельскохозяйственного назначения

Целевое назначение земельного участка:

для строительства средней школы на 200 мест

Ограничения в использовании и обременения земельного участка:

нет

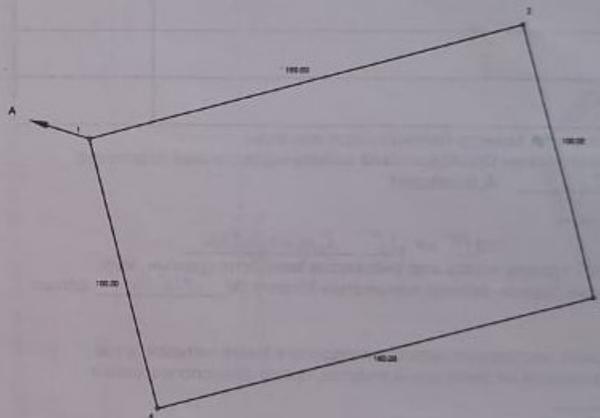
Делимость земельного участка: неделимый

№ 293077634

Жер учаскесінің ЖОСПАРЫ
ПЛАН земельного участка

Учаскенің мекенжайы, мекенжайының тіркеу коды (ол бар болған кезде): Оңтүстік Қазақстан обл., Ордабасы ауд., Шубар а/о, Береке елді мекені, 077 кварт., уч. 634

Адрес, регистрационный код адреса (при его наличии) участка: Южно-Казахстанская обл., Ордабасинский р-н., Шубарский с/о., поселок Береке, 077 кварт., уч. 634



Шектеу учаскелерінің кадастрлық нөмірлері (жер санаттары)
А-ден А-ға дейін: Жерлер

Кадастрлық нөмірі (категория земель) саясиық учаскесі
от А до А: Земли

МАСШТАБ 1:2000

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

РАЗДЕЛ 0
Учет земельных участков

Государственная
земельно-кадастровая книга

Таблица 1. Информация о земельном участке

Кадастровый номер земельного участка	Предыдущий кадастровый №	№ земельного-кадастрового дела	Номенклатур а карты	Статус (действующий, аннулированный)
19-293-077-634				Действующий

Таблица 2. Идентификационные характеристики земельного участка

	Площадь, кв.м	Делимость	Кондоминиум
	16000	не делимый	Нет
Регистрационный код адреса (РКА)			
Адрес (область, район, населенный пункт, сельский округ, улица, № дома, участка)	Южно-Казахстанская обл., Ордабасинский р-н., Шубарский с/о., поселок Береке, 077 кварт., уч. 634		
Категория земель	Земли сельскохозяйственного назначения		
Целевое назначение	для строительства средней школы на 200 мест		
Вид права	постоянное землепользование		

Таблица 2а. Идентификационные характеристики частей земельного участка

Номер части	Площадь, кв.м	Делимость	Кондоминиум
Правоустанавливающий документ			
Установленный режим			
Целевое назначение			
Вид права			

Таблица 3. Состав угодий земельного участка (кв.м.)

Всего	в том числе						Прочие угодья	Год
	пашни	многолетние насаждения	залежи	сенокосы	пастбища	Итого сельхоз. угодий		
16000	0	0	0	0	0	0	16000	2014

Таблица 4. Собственники (землепользователи)

Вид права	постоянное землепользование	Гражданство	Участок/часть
Срок		Республика Казахстан	Участок
Субъект (ФИО/наименование)	ГУ КОММУНАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ОРДАБАСИНСКИЙ РАЙОННЫЙ ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬСТВА, АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА" АКИМАТА		
Дата рождения/регистрации	08.02.2010		
ИНН/БИН	100240009219		
Правоустанавливающий документ	Постановление акима Ордабасинского района №240 от 30.04.2014 г.		
Идентификационный документ	Акт на право постоянного землепользования №293077634 от 25.04.2014 г.		

Таблица 4а. Информация о прекращенных правах

Вид права	Гражданство	Участок/часть



19-293-077-634

Срок	Дата окончания
Субъект (ФИО/наименование)	
Дата рождения/регистрации	
ИНН/БИН	
Правоустанавливающий документ	
Идентификационный документ	
Документ ликвидации	

Таблица 5. Обременения (ограничения)

Наименование обременения (ограничения)	Основание обременения (ограничения)	Участок/часть	Дата внесения записи	Срок действия	Дата прекращения
нет	Постановление акима Ордабасинского района №240 от 30.04.2014 г.	Участок	25.09.2014		

Таблица 6. Экономические характеристики

Вид характеристики	Значение	Участок/часть	Дата расчета
прочие	442	Участок	25.09.2014

Запись о продолжении (закрытии) листа

Основание для продолжения (закрытия)	Дата внесения записи
Постановление акима Ордабасинского района №240 от 30.04.2014 г. (возникновение)	25.09.2014

Раздел заполнил

Батыр М

должность, Ф.И.О.

подпись

25.09.14

дата

Текущие изменения внес

должность, Ф.И.О.

подпись



“Азаматтарға арналған үкімет” мемлекеттік қорпорациясы”
коммерциялық емес акционерлік қоғамының Оңтүстік Қазақстан
облысы бойынша филиалы – Жер кадастры және жылжымайтын мүлікті
техникалық тексеру департаментінің Ордабасы аудандық бөлімшесі

ТЕХНИКАЛЫҚ ТҮГЕНДЕУ ІС ҚАҒАЗЫ № 08-13797

Кадастрлық № 19: 293: 077: 634
Кадастровый

Облысы Түркістан
Область

Қала, ауданы Ордабасы
Город, район

Мекен жайы Шұбар а/о, Береке е/м
Адрес

077 кварт., уч. 634

«11» 09 2018 ж.



Тіркелетін жылжымайтын мүлік объектісіне
 (көппәтерлі тұрғын үйлер, офистар, өндірістік, сауда объектілері және т.б.)
ТЕХНИКАЛЫҚ ПАСПОРТ (Н-2) / ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ (Ф-2)
 на регистрируемые объекты недвижимости
 (многоквартирные жилые дома, офисы, промышленные, торговые объекты и т.п.)

Область	Түркістан облысы
Область	Туркестанская область
Аудан	Ордабасы ауд., Шұбар а.о.
Район	р-н Ордабасинский, с.о. Шубарский
Қала, кент, елді мекені)	Шұбар а.
Қорал, поселок, населенный пункт)	с. Шубар
Қадастар аудан	
Район а қорал	
Мекен-қайы	077 кв., 634 уч.
Адрес	кв-л 077, уч. 634
Кадастрылық кеңір	
Кадастрылық номер	19:293:077:634:1/A
Түлендеу кеңір	
Индекстарлық номер	08-13797
Мақсат арналуы (жоспар бойынша литер)	мектеп(А)
Целевое назначение (литер по плану)	школа(А)
Қорал санаты	тұрғын емес
Категория фонда	нежилой

(нежилой/жилой, если вторичный объект расположен в многоквартирном жилом доме, необходимо указать "ВО в составе МКД")

ЖАЛПЫ МӘЛІМЕТТЕР / ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Сериясы, қабаның түрі	A	8. Тұрғын емес үй-жайдың ауданы Площадь нежилых пом-ий	25000,6
Серия, тип проекта		9. Пәтер саны Число квартир	1
Қабат саны	2	10. Үй-жайлар, бөлмелер саны Число помещений, комнат	106
Қабат саны		11. Қабырға материалы Материал стен	кірпіш кирпич
Қабат саны	1666,6	12. Салынған жылы Год постройки	2018
Қабат саны		13. Табиғи тозу Физический износ	
Қабат саны	12999		
Қабат саны	2500,6		
Қабат саны			

реестровый № заказ 002149458210

Паспорт
 Паспорт составлен

11.09.2018

ж. жасалған
 г.

Бөлімше басшысы
 Руководитель отделения (қолы / подпись)

Мауленов Д.Б.



АУДАНДАРДЫҢ ОРНАЛАСУЫ / РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПЛОЩАДИ

№		Жеке пәтерлерге / В отдельных квартирах	Коридор типті жайларда / В помещениях	Жатақина-ларда / В общежи-тиях	Қонақ үйлерде/В гостиницах	Аудандардың жалпы санынан / Из общего числа площади				Бөлме саны бойынша пәтерлердің орналасуы/ Распределение квартир по числу комнат				
						Мансардалард а/ в мансардах	Жергілілерде/ в подвалах	Цоколыда қабаттарда / в цоколях	Барақтарда / в бараках	1 бөлмелі/ 1-комнатные	2 бөлмелі/ 2 -комнатные	3 бөлмелі/ 3 - комнатные	4 бөлмелі/ 4 - комнатные	5 бөлмелі/ 5-комнатные
01	Тұрғын пәтерлер саны / Количество квартир													
02	Тұрғын бөлмелер саны / Количество жилых помещений													
03	Жалпы аудан, м2 / Общая площадь, м2													
04	Тұрғын аудан, м2 / Жилая площадь, м2													

ТҰРҒЫН ЕМЕС ЖАЙЛАР / НЕЖИЛЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ

Аудан/ Площади	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Негізгі / Основния										130,8							130,8
Қосымша / Испомогающая																	

НЕГІЗГІ ҚҰРЫЛЫСТЫҢ КОНСТРУКТИВТІК ЭЛЕМЕНТТЕРІНІҢ ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАСЫ
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ОСНОВНОГО СТРОЕНИЯ

Конструктивтік элементтердің атауы Наименование конструктивных элементов	Конструктивтік элементтердің сипаттамасы (материал, өрленуі және т.б.) Описание конструктивных элементов (материал, отделка и т.д.)	Техникалық жағдайы (отыруы, шіруі, жарылуы және т.б.) Техническое состояние (осадка, гниль, трещины и т.д.)	Тоғу % Износ %	Ағымдағы өзгерістер / Текущие изменения
2	3	4	5	6
мастерская				
дәптер	бетон	Жақсы		
фундамент	бетон	Хорошее		
а) ішкі және сыртқы тұрақты қабырғалары наружные и внутренние капитальные стены	кірпіш	Жақсы		
б) ара қабырға перегородки	кірпіш	Хорошее		
Аражабын Пересечься	шегіршектік челочное	берене бойынша тақтайлар доски по балкам	Жақсы	
	қабатырлық междустяжное	берене бойынша тақтайлар доски по балкам	Хорошее	
шағын крыша	металл жабынқыш металлочерепица	Жақсы		
Еден Полы	1-ші қабатын 1-го этажа	кафель	Жақсы	
	кейесі қабатының последующих этажей	кафель	Хорошее	
Ойықтар Проемы	терезелер окна	пластик	Жақсы	
	есіктер дверей	пластик	Хорошее	
Бөлме жұмыстары Отделочные работы	ішкі внутренние	металл, пластик	Жақсы	
	сыртқы наружные	металл, пластик	Хорошее	
	сыртқы наружные	сырланған штукатурено	Жақсы	
8) ыстық су мен ықпалдандырылған Топленое водоснабжение				
9) су құбыры Водопровод				
10) канализация Канализация				
11) Электриямен қосылған Электроосвещение	иә / да	Жақсы		
12) Электриямен қосылған Электроосвещение	иә / да	Хорошее		
Жылу Отопление	теңіз / теңіз			
	газ теңіз / теңіз газовой			
	ЖЭО-дан / от ТЭЦ			
	АГВ-дан / от АГВ			
	кеңі қыты қондырылған от индивидуальной отопительной установки	газбен на газе		
	қатты отын мен на твердом топливе			
райондық қазандықтан от районной котельной	газбен на газе			
	қатты отын мен на твердом топливе			
20) басқа жұмыстар Разные работы				

Техникалық паспортқа қоса берілетін құжаттардың тізбесі
 Перечень документов, прилагаемых к техническому паспорту:

- Қабаттық жоспарлар
Планы этажей
- Қабаттық жоспарларға экспликация
Экспликация к поэтажным планам
- Ерекше белгілері
Особые отметки

ЖОСПЫҚАДЫҢ БЕЛЕГІНІҢ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ҚҰРАМДЫҚ БӨЛІГІ АТҚАНА

Жер бедетінің өзгерісін құжаттар құрастырушы По зерттеушінің документі	Жер бедетінің өзгерісін құжаттар құрастырушы По фактіческому использованию	Салынған аудан, м2 / Застроенная площадь, м2						Салынбаған аудан / Незастроенная площадь									
		Барлығы / всего	Басқа да салулар мен сұйық астында / под трупами постройками и сооружениями	Асфальт жабулар / асфальтовые покрытия	Басқа да аймақт. / прочие зонация	Тасырғақ / грунт	Жабдыкталған аудандар/ оборудованные площадки				жасыл отырғызулар/ зеленые насаждения						
							Барлығы / всего	Спорттық объектілер	Салынбаған аймақт.	Жер бедетінің өзгерісін құжаттар құрастырушы	Барлығы / всего	оның ішінде / в том числе					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16000 кв.м	16000 кв.м	4956,8	196,4	1076,4		2880	1414,4										

Негіз және қиметтік құрылыстарының, суық жалай салынып апаратын,
пожалдарының, аула құрылыстарының, жолдарының тағайындауы мен сипаттамасы /

Назначение и характеристика основных и служебных строений,
холодных пристроек, подвалов, дворовых сооружений, замощений

Жоспар бойынша литер / Литер по плану	Тағайындау / Назначение	Ауданы, м2 / Площадь, м2	Көлемі, м3 / Объем, м3	Тоғу / Износ, %	Конструктивтік элементтердің сипаттамасы / Описание конструктивных элементов					
					іргетас / фундамент	қабырғалар және калқалар / стены и перегородки	жабылулар/ перекрытия	тобе жабындысы/ кровля	елдендер / полы	ойықтар / проемы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
A	мектеп школа	1666,6	12999	0	бетон бетон	кірпіш кирпич	бөрене бойынша	металл жабынқыш	кафель кафель	пластик пластик
Г1	әжетхана туалет	38,5	116	0	бетон бетон	кірпіш кирпич	бөрене бойынша	профилді такта профлист	бетон бетон	күнгірт одинарные
I	трансформаторлық пункт трансформаторный пункт	1,5	0	0	бетон бетон	металды металлические				
II	асылма навес	20	0	0	бетон бетон	метал. тіреу метал. стойки	бөрене бойынша	профилді такта профлист		
III	асылма навес	72	0	0	бетон бетон	метал. тіреу метал. стойки	бөрене бойынша	профилді такта профлист		
Итого:		1798,6	13115							

Орындаған маман

Салық Г М

Бөлімше басшысы

Мауленов Д.Б.

Выполнил специалист (Т.А.Ә., қолы / Ф.И.О., подпись)

Руководитель отделения (Т.А.Ә., қолы / Ф.И.О., подпись)

11.09.2018 ж. жағдайына құрастырылған

реестровый № заказ 002149458210

НЕГІЗГІ ҚҰРЫЛЫСТЫҢ КОНСТРУКТИВТІК ЭЛЕМЕНТТЕРІНІҢ ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАСЫ
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ОСНОВНОГО СТРОЕНИЯ

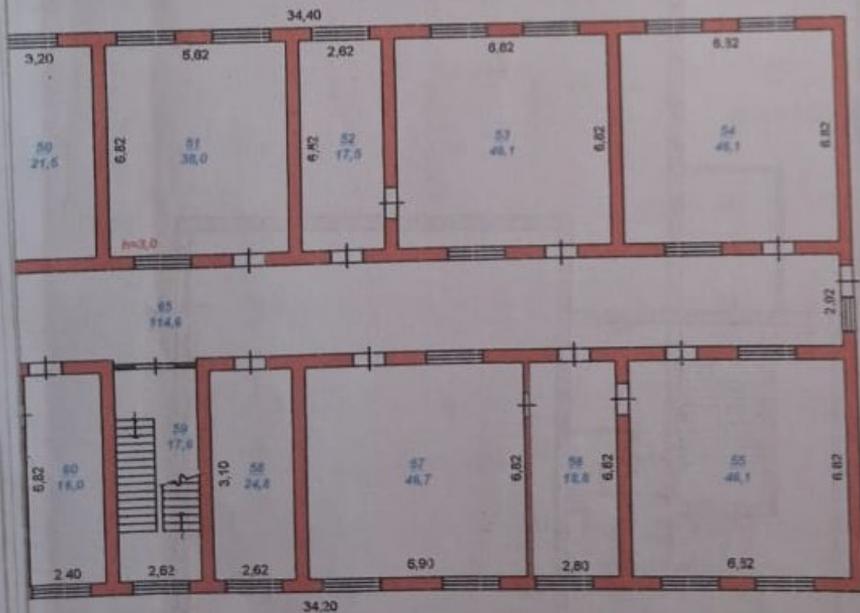
Конструктивтік элементтердің атауы Наименование конструктивных элементов		Конструктивтік элементтердің сипаттамасы (материал, өрленуі және т.б.) Описание конструктивных элементов (материал, отделка и т.д.)	Техникалық жағдайы (отыруы, шіруі, жарылуы және т.б.) Техническое состояние (осадка, гниль, трещины и т.д.)	Тоғу % Износ %	Ағымдағы өзгерістер / Текущие изменения
2		3	4	5	6
А - школа					
Іргетасы Фундамент		бетон бетон	Жақсы Хорошее		
а)	Ішкі және сыртқы тұрақты қабырғалары наружные и внутренние капитальные стены	кірпіш кирпич	Жақсы Хорошее		
б)	ара қабырға перегородки	кірпіш кирпич	Жақсы Хорошее		
Аражабын Перекрытие	шатырлық чердачное	берене бойынша тақтайлар доски по балкам	Жақсы Хорошее		
	қабатаралық междуэтажное	т/б плиталар ж/б плиты	Жақсы Хорошее		
шатыр крыша		металл жабыныш металлочерелица	Жақсы Хорошее		
Еден Полы	1-ші қабаттың 1-го этажа	кафель кафель	Жақсы Хорошее		
	келесі қабаттардың последующих этажей	кафель кафель	Жақсы Хорошее		
Ойықтар Проемы	терезелер окна	пластик пластик	Жақсы Хорошее		
	есіктер двери	металл, пластик металл, пластик	Жақсы Хорошее		
Өрлеу жұмыстары Отделочные работы	ішкі внутренние	сырланған ошпукатурено	Жақсы Хорошее		
	сыртқы наружные	сырланған ошпукатурено	Жақсы Хорошее		
Ыстық су мен қантасмастандырылған Горячая вода - обжигание					
Су құбыры / Водопровод		иә / да	Жақсы Хорошее		
Канализация / Канализация					
Электрмен жарықтандыру Электроосвещение		иә / да	Жақсы Хорошее		
Жылу Отопление	пешті / печное	иә / да	Жақсы Хорошее		
	газ пешті / газовое				
	ЖЭО / котел / ТЭЦ				
	АГВ-дан / от АГВ				
	жеке жылу қандырылған от индивидуальной отопительной установки	газбен на газе қатты отын мен на твердом топливе			
	вудендік қандырылған от райондық / котельной	газбен на газе қатты отын мен на твердом топливе			
Басқа жұмыстар / Разные работы					

Техникалық паспортқа қоса берілетін құжаттардың тізбесі
 перечень документов, прилагаемых к техническому паспорту:

1. Қабаттық жоспарлар
Позтажные планы
2. Қабаттық жоспарларға экспликация
Экспликация к позтажным планам
3. Ерекше белгілері
Особые отметки

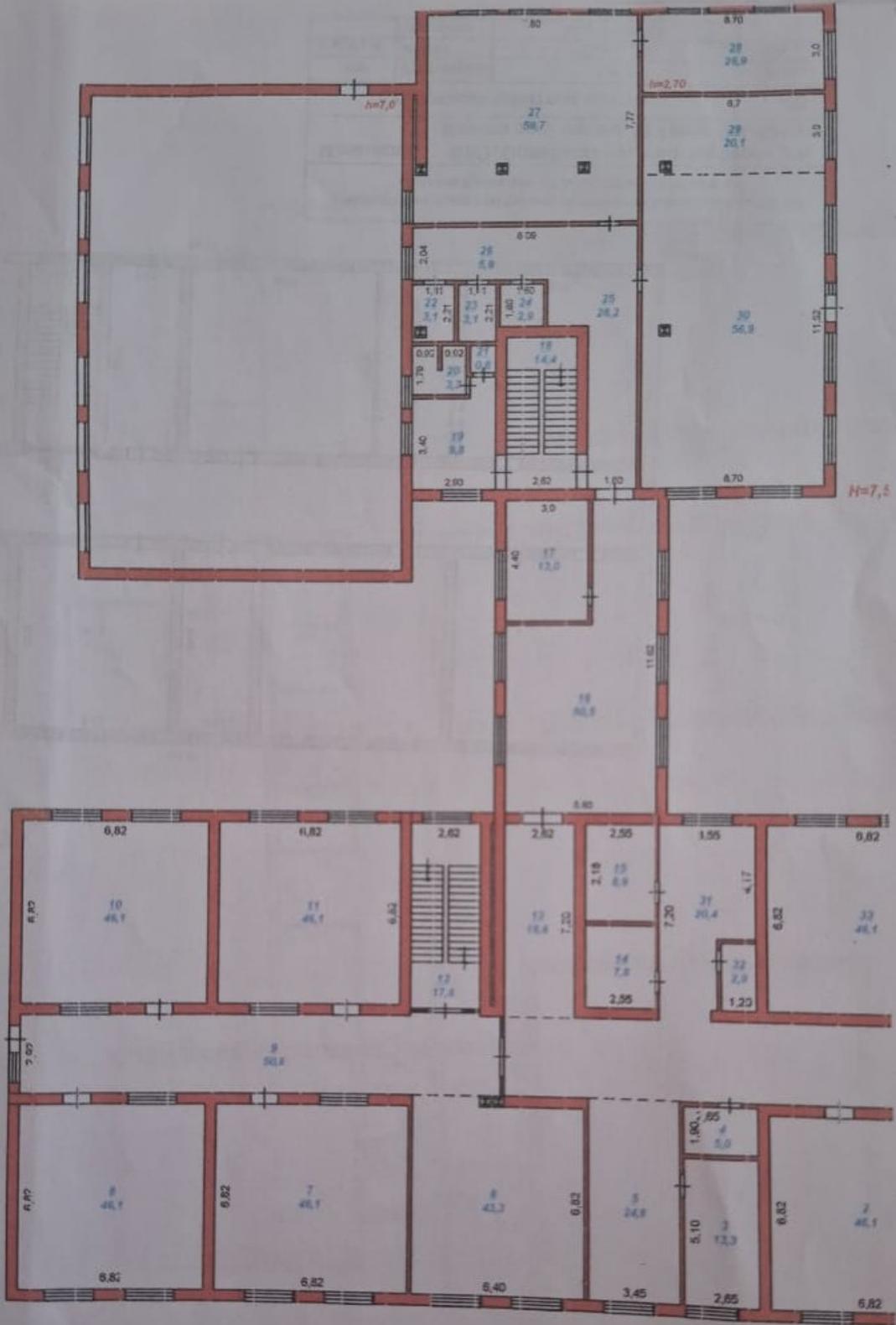
2

2



Литер А
Н=7,80

«Азаматтарға арналған үзімет» мемлекеттік корпорациясы КЕ АҚ Оңтүстік Қазақстан облысы Бойынға филиалы			
Мекенжай: ОҚО, Ордабасы ауданы, Шұбарсу а/о, Береке елді мекені, 077 квартал, 634 уч.			
Құрылысқа қабаттық жоспар			1:200
күні	Орындаушы	Т.А.Ө.	Қолы
11.07.18	маман	Садық Г.М.	<i>[Signature]</i>
	тексерген	Мауленов Д.Б.	

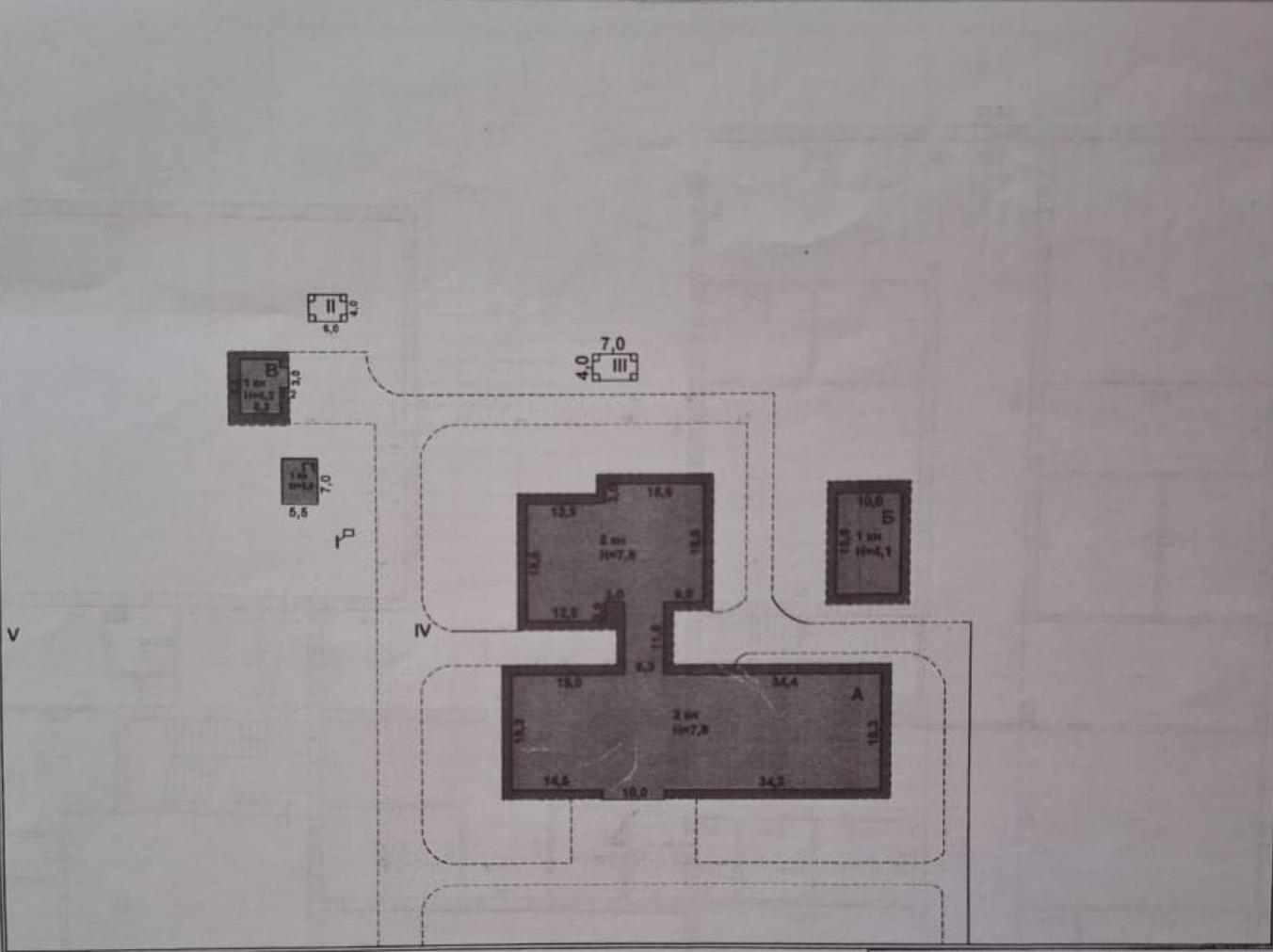


H=7,0

H=2,70

H=7,5

Жер телімі
150,0



150,0
Жер телімі

200,0
Көше

"Азаматтарға арналған үкімет" мемлекеттік корпорациясы" коммерциялық емес акционерлік қоғамының ОҚО бойынша-Жер кадастры және Жылжымайтын мүлкті техникалық тексеру департаменті

Мекенжай: Шубарсу а/о,Береке 077 кварт, 634 уч.

Жер учаскесінің жоспары
План земельного участка

М 1:1000

Күні Орындаушы

11.03.18 маман

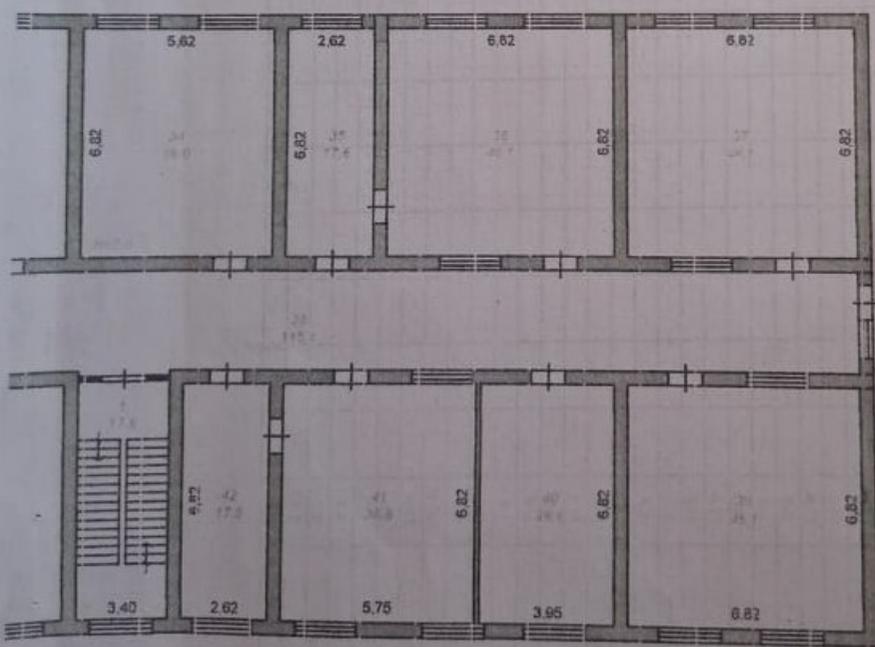
Садық Г.М

Тексерді

Мауленов Д.Б.

Қолы

Handwritten signature



Лист № 20

«Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы КЕ АҚ			
Оңтүстік Қазақстан облысы бойынша филиалы			
Мекенжай: ОҚО, Ордабасы ауданы, Лубарсу е/о, Береке елді мекені, 077 квартал, 634 уч			
Құрылысқа қабаттық жоспар			1:200
түні	Орындаушы	Т.А.Ө.	Келті
11.07.18	мәмін	Садық Г.М.	[Signature]
	тексерген	Мауленов Д.Б.	

ЖЕР УЧАСКЕСІНІҢ СИТУАЦИАЛЫҚ ЖОСПАРЫНЫҢ ЭКСПЛИКАЦИЯСЫ
ЭКСПЛИКАЦИЯ СИТУАЦИОННОГО ПЛАНА ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА

Школа

обл. Туркестанская, р-н Ордабасинский, с.о. Шубарский, с. Шубар, кв-л 077, уч. 634

гер	Наименование строения	Площадь застройки, кв. м
		1666,6
1	школа	158,0
5	мастерская	55,9
3	котельная	38,5
1	туалет	1,5
1	трансформаторный пункт	20,0
1	навес	72,0
II	навес	2880,0
V	мощение	64,3
V	забор с воротами	4956,8
	Итого:	

т.ва
по

о

т.ц

**ЖЫЛЖЫМАЙТЫН МҮЛІК ОБЪЕКТІСІ ЖОСПАРЫНА ЭКСПЛИКАЦИЯ (к Ф-2)
ЭКСПЛИКАЦИЯ К ПЛАНУ ОБЪЕКТА НЕДВИЖИМОГО ИМУЩЕСТВА (к Ф-2)**

Жылжу уакыты / Дата запис		Жоспар бойынша литері / Литер по плану		Қабаттар / Этажи		Уйлің, литерлің нөмірі / Номер помещения, квартиры		Уйлің, литерлің бөлшектерінің нөмірі / Номер частей помещения, квартиры		Уйлің, литерлің бөлшектерінің пайдалануымен белгілеуі / Назначение частей помещения, квартиры		Площадь по внутреннему обмеру (кв. м.), в том числе															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
11.09.18	В	1		1	тамбур	2,5										2,5											
				2	котельная	38,3										38,3											
				3	дүң	1,3										1,3											
				4	раздевальная	1,3										1,3											
					Итого по этажу:	43,4										43,4											
					Итого:	43,4										43,4											

Орындаған маман
Выполнил специалист

11.09.2018

Сыдык Г М

Бөлімше басшысы
Руководитель отделения

Мауленов Д.Б.

Г.М.С.

сiнiң

ICB
KIM

0.0

И

1.00

С.Э



жаңадан тұрғызылған жылжымайтын мүлік объектісіне өткізілген техникалық тексерудің нәтижелері бойынша идентификацаттау және техникалық деректердің айырмашылықтарын анықтау туралы

ҚОРЫТЫНДЫ / ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 1

би установлении расхождений идентификационных и технических сведений по итогам проведенного технического обследования вновь созданного объекта недвижимости

1. Облысы	Түркістан
Область	Туркестанская
2. Ауданы	Ордабасы ауд., Шұбар а.о.
Район	р-н Ордабасинский, с.о. Шубарский
3. Қаласы (кенті, елді мекені)	Шұбар а.
Город (поселок, населенный пункт):	с. Шубар
4. Қаладағы ауданы	
Район в городе	
5. Мекен-жайы	077 кв., 634 уч.
Адрес	кв-л 077, уч. 634
6. Кадастрлық нөмірі / Кадастровый номер	19:293:077:634:1

Мемлекеттік техникалық тексерудің мәліметтері негізінде жаңадан тұрғызылған жылжымайтын мүлік объектісінің идентификацаттау және техникалық деректерінде айырмашылықтар анықталмаған:

На основании данных государственного технического обследования расхождений идентификационных и технических сведений вновь созданного объекта недвижимости не установлено:

мектеп, мастерская, қазандық, жетхана, трансформаторлық пункт, асылма, асылма, мошеение, дуал қақпасымен / школа, мастерская, котельная, туалет, трансформаторный пункт, навес, навес, мошеение, забор с воротами

объектінің атауы / наименование объекта

құрылыс ауданы		Ш.М
площадь застройки составляет	4956,8	КВ.М
жалпы ауданы		Ш.М
общая площадь составляет	2674,8	КВ.М
пайдалы ауданы		Ш.М
полезная площадь составляет	2674,8	КВ.М
тұрғын ауданы		Ш.М
жилая площадь составляет	1233,8	КВ.М
негізгі ауданы		Ш.М
основная площадь составляет	-	КВ.М
балкондар/лоджиялар ауданы		Ш.М
площадь балконов, лоджий составляет	-	КВ.М
құрамдарының саны / негізгі (тұрғын) жайлардың саны		
количество составляющих / количество основных (жилых) помещений		122/0 штг.
қабатты / қабат		
этажность / этаж	2	
басқа да техникалық		
иные технические характеристики	-	

Тексеру барысында Лит А, Лит Б, Лит В, Лит Г, Лит Д, Лит Е, Лит Ж, Лит З, Лит И, Лит К, Лит Л, Лит М, Лит Н, Лит О, Лит П, Лит Р, Лит С, Лит Т, Лит У, Лит Ф, Лит Х, Лит Ц, Лит Ч, Лит Ш, Лит Щ, Лит Ъ, Лит Ы, Лит Э, Лит Ю, Лит Я құрылыстарында айырмашылық анықталмады.

Өзгерістер:

нәтижесінде пайда болған.

Изменение произошло в результате:

При обследовании строений Лит А, Лит Б, Лит В, Лит Г, Лит Д, Лит Е, Лит Ж, Лит З, Лит И, Лит К, Лит Л, Лит М, Лит Н, Лит О, Лит П, Лит Р, Лит С, Лит Т, Лит У, Лит Ф, Лит Х, Лит Ц, Лит Ч, Лит Ш, Лит Щ, Лит Ъ, Лит Ы, Лит Э, Лит Ю, Лит Я расхождений не обнаружено.

Берген күні / Дата выдачи:

11.09.2018

ж/г.

Белімше басшысы / Руководитель отделения

(Т.А.Ә., қолы / ФИ.О., подпись)

Мауленов Д.Б.

М.О./М.П.

Атқарушы / Исполнитель:

Садык Г М

Ескертпе: мәліметтер болмаған жағдайда сызық қойылды. / Примечание: в случае отсутствия данных ставится прочерк.



Тігілген, нөмірленген
Бөл. Башшысы Мауленов Д парак



Завод отопительных аппаратов
ЖЫЛЫ
Республика Казахстан, 050050,
г. Алматы, пр. Сейфуллина 402

Руководство по эксплуатации
И 0325.00.00 И01 РЭ

г. Алматы

1.3. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Котёл _____ КТ270 _____ изготовлен в соответствии с заводской номер _____ требованиями «Правил устройства и безопасной эксплуатации паровых котлов с давлением пара не более 0.07 МПа (0,7 кгс/см кв) водогрейных котлов и водоподогревателей с температурой нагрева не выше 388 К (115 С)» признан годным к эксплуатации.

Ответственный за качество изделий _____

« _____ » _____ 201 г. _____

1.4 ДАННЫЕ ОБ АППАРАТУРЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ, УПРАВЛЕНИЯ, СИГНАЛИЗАЦИИ, РЕГУЛИРОВАНИЯ И АВТОМАТИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ

Наименование	Кол.	Тип (марка)	ГОСТ или ТУ

2 СВЕДЕНИЯ ОБ УСТАНОВКЕ

2.1 СВЕДЕНИЯ О МЕСТОНАХОЖДЕНИИ КОТЛА

Наименование объекта	Местонахождение котла	Дата установки

2.2 СВЕДЕНИЯ О ПИТАТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВАХ

Наименование	Тип	Кол.	Параметры (подача, напор)	Тип привода

ПАСПОРТ

Котла отопительного водогрейного **КТ270**

Регистрационный №

При передаче котла другому владельцу вместе с котлом передаётся настоящий формуляр

1. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВЛЕНИИ

Отопительный водогрейный котёл изготовлен заводом отопительных аппаратов ЖЫЛЫ

1.1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Заводской номер _____
Модель **КТ270**
Вид топлива **Уголь марок СС,ПЖ,ПС класса не менее С, расход – 24,6-48,6 кг/ч**
Расчётные параметры давление номинальное воды, МПа **0,3**
Температура воды, °С до **90**
Теплопроизводительность, кВт **270-280**

1.2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол-во	Техническая характеристика
Котёл	1	КТ270
Предохранительный клапан	1	0,3 МПа
Термометр (встроен в котел)	1	20-90 °С
Колосник 210×350	8	

* пульт управления комплектуется дополнительно по согласованию с заказчиком (за отдельную плату).

6.1. Соблюдение всех требований к установке отопительного котла и порядку эксплуатации, позволит избежать неприятностей, связанных с преждевременным выходом отопительного котла и его основных узлов из строя. При установке котла необходимо соблюдать правила безопасности, установленные органами государственного пожарного надзора.

6.2. Помещение, в котором должен размещаться отопительный котёл, должно удовлетворять требованиям СНиП II-35-76 "Котельные установки".
Полы котельного помещения должны быть из негорючих материалов с негладкой и нескользкой поверхностью, ровными и способными надёжно выдерживать вес котла, наполненного водой.

Расстояние от передней крышки котла до противоположной стены должно составлять не менее 3 м, от короба дымохода до противоположной стены не менее 2 м. Ширина проходов между котлом и стеной, между котлами должна быть не менее 1 м.

Помещение должно быть снабжено вентиляционным отверстием или форточкой, обеспечивающей достаточный доступ воздуха для котла.

Электропроводка должна быть проведена в соответствии с "Правилами устройства электроустановок" (ПУЭ).

6.3. Основные требования, предъявляемые к монтажу дымоходных труб - правильный монтаж и выбор типа дымоходных труб влияет на долговечность и надёжность работы отопительной системы; при работе котла с естественной тягой, тяга обеспечивается высотой дымовой трубы. Высота дымовой трубы должна превышать отметку конька крыши близлежащего здания не менее, чем на 1 м, при этом она должна быть не менее 12 м;

- сечение дымовой трубы должно быть больше сечения дымоходной трубы котла. Заужение дымовой трубы не допускается.

- при прокладке дымоходной трубы через перекрытия и перегородки необходимо применять термостойкую термоизоляцию;

- при монтаже труб особое внимание следует уделить креплению труб, которое должно исключать смещение отдельных патрубков относительно друг друга и всех собранных труб относительно перекрытий или стен;

- дымоходная труба должна иметь собственную опору;

- в конструкции дымоходной трубы необходимо предусмотреть конденсатосборник с отверстием для слива конденсата.

Во всех случаях при проведении работ по монтажу и эксплуатации дымоходных труб следует руководствоваться СН РК В.2.5.14-97 и "Типовыми правилами пожарной безопасности для жилых домов, гостиниц, общежитий, зданий, административных учреждений и индивидуальных гаражей".

Контроль за правильностью проведения работ осуществляют районные службы противопожарной безопасности.

6.4. Порядок подключения отопительного котла к системе отопления:

- при подключении отопительного котла к системе отопления необходимо обязательно установить клапан безопасности на номинальное давление 3 кг/см²

- система отопления должна быть обязательно оснащена расширительным баком открытого типа, расположенным в верхней части отопительной системы, или закрытого типа (см. рис. 3).

отопления, следите за давлением воды в системе по манометру, предохранительному клапану, периодически пополняйте водой систему отопления после устранения причин утечек.

8.2.2. При использовании отопительного котла с открытой системой отопления, следите за уровнем воды в расширительном баке, который располагайте в самой верхней точке системы, в теплом помещении. Если помещение холодное, бак необходимо утеплить. Периодически пополняйте систему водой, следите за уровнем воды в аппарате. **Во избежание образования накипи на стенках котла, ухудшающей работу котла и срок его эксплуатации не используйте для бытовых целей горячую воду из отопительной системы.** Не допускайте замерзания воды в системе во избежание разрыва котла, используйте циркуляционный насос.

8.2.3. В случае прекращения эксплуатации аппарата в зимнее время на продолжительный период (свыше суток), во избежание замерзания, систему необходимо полностью освободить от воды.

8.2.4. При эксплуатации отопительной системы следите за давлением воды в ней. Давление свыше 3 атм. не допустимо, во избежание разрыва котла (сработает предохранительный клапан). Следите за напором сетевого циркуляционного насоса (не более 30м).

8.2.5. Категорически запрещается работать без предохранительного клапана, перекрывать предохранительный клапан запорной арматурой. В конечном итоге может привести к взрыву котла.

8.2.6. Категорически запрещается работать без расширительного бака в системе. В конечном итоге может привести к взрыву котла.

8.2.7. После окончания отопительного сезона необходимо долить воду в систему до верхнего уровня в расширительном баке. С началом нового отопительного сезона необходимо проверить наличие воды в системе, устранить течи, по необходимости долить воду.

9. Гарантии изготовителя

9.1. Предприятие - изготовитель гарантирует нормальную работу отопительного котла в течение гарантийного срока, при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации и монтажа, предусмотренных настоящим руководством

9.2. Гарантийный срок эксплуатации отопительного котла один год со дня продажи.

9.3. Гарантийные обязательства не действуют в случае ухудшения качества в результате неправильного хранения и эксплуатации котла, применения его не по назначению.

2.3 СВЕДЕНИЯ О ВОДОПОДГОТОВИТЕЛЬНОМ ОБОРУДОВАНИИ

Наименование	Кол.	Техническая характеристика

2.4 СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ КОТЛА И ЗАМЕНЕ ЭЛЕМЕНТОВ, РАБОТАЮЩИХ ПОД ДАВЛЕНИЕМ

Дата	Сведения о ремонте и замене	подпись отв. лиц

2.5 ЛИЦО ОТВЕТСТВЕННОЕ ЗА ИСПРАВНОЕ СОСТОЯНИЕ И ТЕХНИЧЕСКУЮ ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Ф.И.О должность	Дата проверки знаний правил	подпись

3. РЕГИСТРАЦИЯ

Котёл _____
зарегистрирован « ____ » _____ 201_ г. за № _____
В паспорте прошнуровано _____ листов
в том числе чертежей на _____ листах и отдельных документов
_____ листов согласно прилагаемой описи.

Ф.И.О _____

Подпись _____

Завод отопительных аппаратов ЖЫЛЫ

Котлы «Алатау»

ОТОПИТЕЛЬНЫЙ КОТЁЛ НА ТВЕРДОМ
ТОПЛИВЕ **КТ 270**

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
И0325.00.00.И01 РЭ

4. Устройство и принцип работы

Отопительный котёл серии КТ состоит из стального газотрубно-водонагревательного теплообменника, теплоизолированного по периметру минеральным волокном, корпуса котла, камеры сгорания, золоборника, дымоборника, крышки верхней, патрубка с фланцем для крепления вентилятора. Дверца камеры сгорания является газоплотной и оборудована запорным устройством. Она обеспечивает доступ в камеру сгорания котла для загрузки твердого топлива, колосники, их чистку и замену, а также чистки внутренней поверхности котла. Дверца золоборника также является газоплотной, обеспечивает доступ к колосникам, выгрузки золы, для чистки внутренней поверхности котла, а также служит регулировки тяги в случае отсутствия вентилятора. Колосниковая решётка, разделяющая топку на камеру сгорания и золоборник, расположена на прямоугольных трубах, охлаждаемых общим водяным контуром. Верхняя крышка теплоизолирована и прижимается планками с помощью 4 болтов. Она обеспечивает доступ для чистки топку котла и поверхности дымоборника. В случае применения вентилятора, он крепится к фланцу вентилятора.

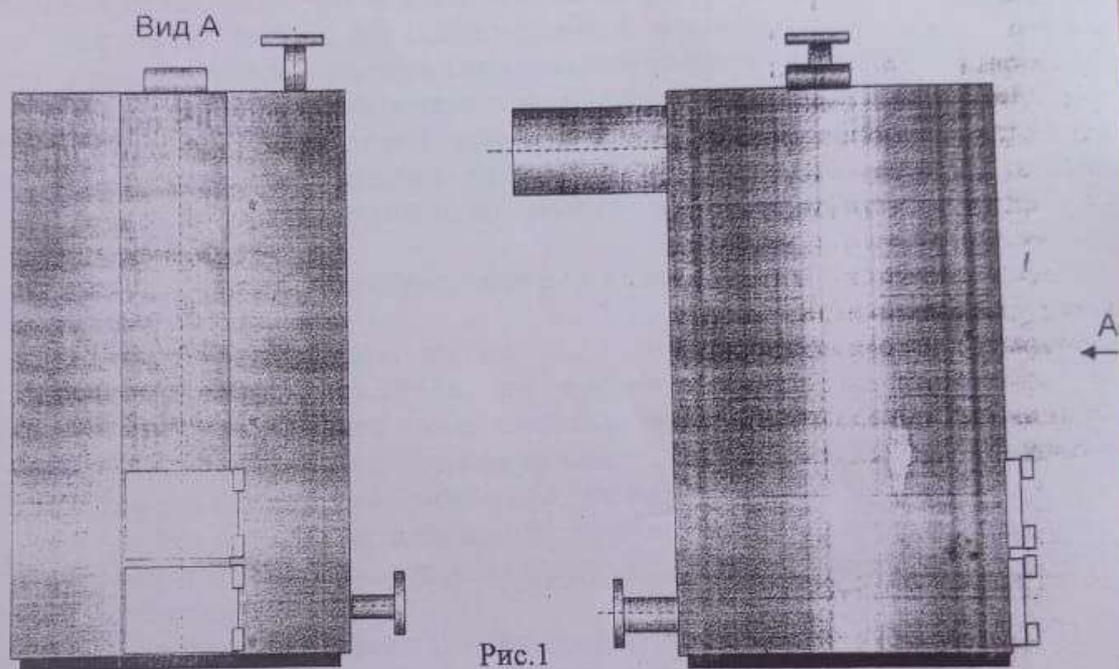


Рис.1

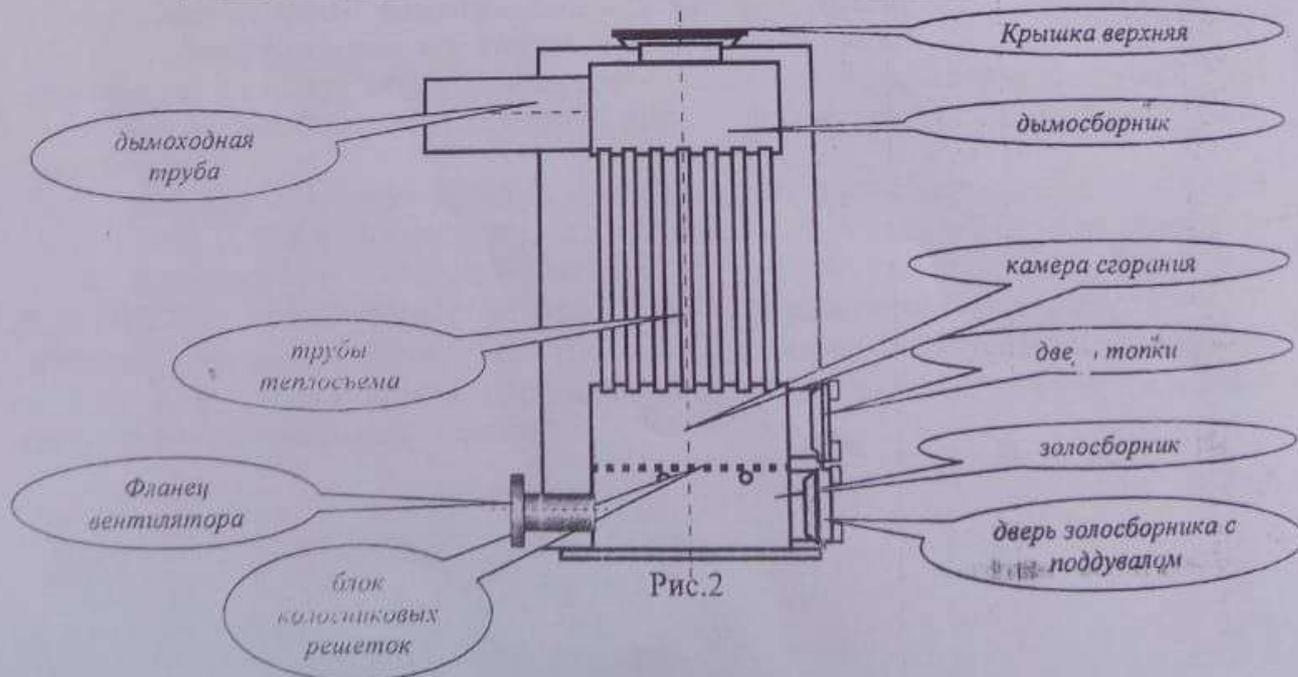


Рис.2

Уголь или иное твердое топливо сжигается в камере сгорания котла см. рис.2 воздух для сжигания топлива подается через поддувало двери золоборника. Для улучшения сжигания топлива предусмотрено применение вентилятора, при этом дверь золоборника должна быть закрыта. Горячие отработанные газы, образующиеся при сгорании угля, проходя по трубам теплосъема, нагревают воду в котле, которая циркулирует по системе отопления с помощью циркуляционного насоса. Отработанные газы собираются в дымосборнике и затем удаляются через дымоходную трубу. Дымоходная труба котла должна герметично соединяться с дымоходной системой котельной, которая может включать в себя циклон для сухой очистки газов от пыли типа, а также дымосос.

5. Меры безопасности при эксплуатации котла

При эксплуатации котла запрещается:

- оставлять котёл без постоянного наблюдения со стороны обслуживающего персонала во время работы котла;
- производить растопку котла, не заполненного водой;
- использовать при растопке легковоспламеняющиеся жидкости;
- эксплуатация котла с давлением воды в системе больше 0,3 МПа
- работать без предохранительного сбросного клапана, перекрывать выход предохранительного клапана запорной арматурой;
- допускать замерзание трубопроводов слива и предохранительного клапана;
- эксплуатация системы без расширительного бака;
- перегревать котёл;
- производить подпитку горячего котла;
- выключать циркуляционные насосы во время работы котла;
- тушить топливо в котле водой или свежим топливом.
- при чистке использовать инструмент, способный вызвать механические повреждения поверхностей котла.

В случае отсутствия принудительной циркуляции теплоносителя (отключение электроэнергии, выход из строя циркуляционного насоса, авария в системе отопления) необходимо:

- перекрыть подачу воздуха в поддувало (золоборник);
- засыпать несгоревшее топливо слоем песка или земли;
- удалить погасшее топливо из топки и залить его водой.

Сливать воду из котла можно лишь при остывании до температуры 40-50°C.

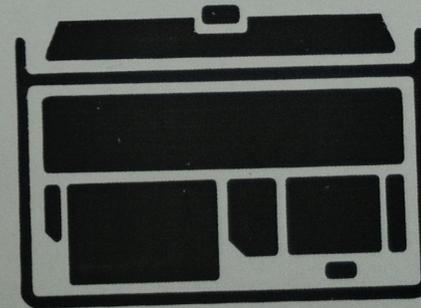
В котельной необходимо держать запас песка на случай аварийной остановки котла.

При монтаже и эксплуатации необходимо руководствоваться СН РК В.2.5.14-97, СН и П 2.11.03-93, СН и П 2.04.08-87, "Правилами устройства и безопасной эксплуатации паровых котлов с давлением пара не более 0,07 МПа (0,7 кгс/см²), водогрейных котлов и водоподогревателей с температурой нагрева не выше 388 К (115 °С)" и "Типовыми правилами пожарной безопасности для жилых домов, гостиниц, общежитий, зданий, административных учреждений и индивидуальных гаражей".

ИНСТРУКЦИЯ ГЕНЕРАТОРА

GASOLINE GENERATOR

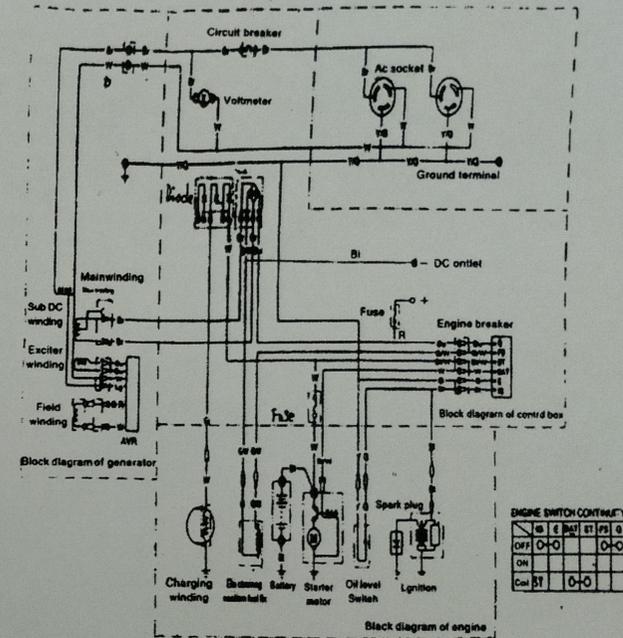
OPERATING INSTRUCTION



Notice of using battery

1. Need to recharge battery if you do not use generator in 4 month After generator is resdy.
2. Do not put any tools or parts between positive and negative of Battery to avoids short-circuit.
3. Battery lives cable connector frequently check whether the firm, Whether good contact. Otherwise, it may lead to the creation of EDM, Battery explosion caused serious.

2. Model:DXE

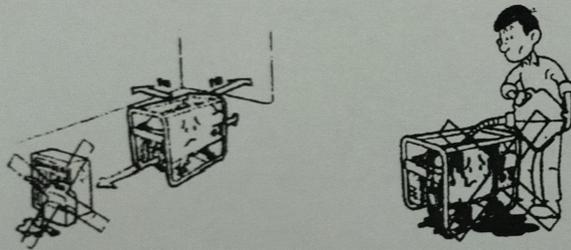


B1	Black	Br	Brown
Y	Yellow	O	Orange
Bu	Blue	Lb	Light blue
G	Green	Lg	Light green
R	Red	P	Pink
W	White	Gr	Grey

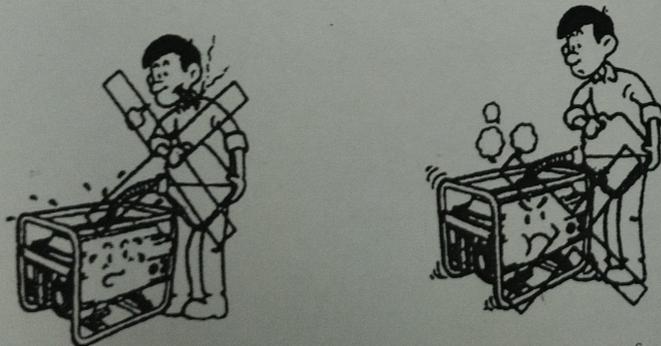
1. Safety Points for Attention



- 1) Do not use it indoors. 2) Do not operate it in Wet environment 3) Do not connect it to the line for house appliances



- 4) Keep flammables 1 meter away min. from it. 5) Do not overfill to Cause Overflowing while fueling



- 6) Do not smoke while fueling. 7) Stop the engine on fueling

Model	6500	7500	9500			
	7000	8000	10000			
Rated voltage(v)	110/220. 120/240. 220. 230 . 240					
Frequency(Hz)	50	60	50	60	50	60
Rated output(kw)	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5
Max.output(kw)	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5	8.0
Alternator type	2pole brushless					
Engine	Model	188F(389)	190F(420)	192F(458)		
	Type	Aircooled,4-stroke,OHV,single cylinder,gasoline				
	Rated output (hp/3600rpm)	13	15	18		
	Displacement (cc)	389	420	458		
	Fuel consump(8/kw.h)	≤315				
	Ignition system	Non-contact transistor				
	Bore x stroke(mm)	88X64	90X66	92X69		
	Lube oil capacity(L)	1.1	1.1	1.1		
	Starting	Recoil or electric				
	Fuel tank capacity(L)	25				