

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Пояснительная записка выполнена на основе данных, предоставленных заказчиком.

КГУ «Общеобразовательная школа имени Динмухамеда Ахметовича Конаева» расположена по адресу: Туркестанская область, Ордабасинский район, с. Шубар, ул. Казахстан, здание № 59. Площадь земельного участка – 3,242 га.

Кадастровый номер: 19 – 293 – 079 – 095

Текущий адрес: Туркестанская область, Ордабасинский район, с. Шубар, ул. Казахстан, здание № 59

Категория земель: Земли населенных пунктов (городов, поселков и сельских населенных пунктов)

Вид права: постоянное землепользование

Целевое назначение: под существующую школу

Площадь всего по документам: 3,242 га

Адрес по ИД (рус): Туркестанская область, Ордабасинский район, с. Шубар, ул. Казахстан, здание № 59

Территория школы граничит: с юга жилой массив, с севера жилой массив, с востока ул. Казахстан, жилой массив, с запада жилой массив, ул. Ш. Калдаякова.

КГУ «Общеобразовательная школа имени Динмухамеда Ахметовича Конаева», 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. Шубар, ул. Казахстан, здание № 59.

Численность учащихся – 945 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 «КТВ-700» - 1 шт. и «КВТ-530» - 1 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 – 25,0 м, диаметр – 0,5 м. Годовой расход – 350,0 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)
- Сероводород
- Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния
- Пыль неорганическая: ниже 20%двуокиси кремния

Общее валовое количество выбросов от эксплуатации школы составит **33,8620555 тонн.**

Основными источниками образования отходов в период эксплуатации действующей школы будут являться хозяйственно-бытовые нужды персонала и школьников. В процессе деятельности образуются твердые бытовые (коммунальные) отходы в объеме **11,34 т/год**, смет с территории **9,9 т/год**, пищевые отходы в объеме **7,0875 т/год** и золошлаковые отходы в объеме **86,1 т/год.**

Ранее было получено разрешение на природопользование KZ01VDD00136063 от 27.12.2019 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:

Государственное учреждение "Отдел образования Ордабасынского района" 160600, Республика Казахстан, Туркестанская область, Ордабасынский район, Кажымуканский с.о., с. Темирлановка, улица Т. Рыскулов, дом № 13,

(индекс, почтовый адрес)

Индивидуальный идентификационный номер/бизнес-идентификационный номер: 060140003950

Наименование производственного объекта: КГУ "Общая средняя школа имени Д. Конаева"

Местонахождение производственного объекта:

Туркестанская область, Ордабасынский район, Шубарский с.о., с. Чубар.

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: Туркестанская область

Дата выдачи: 27.12.2019 г.



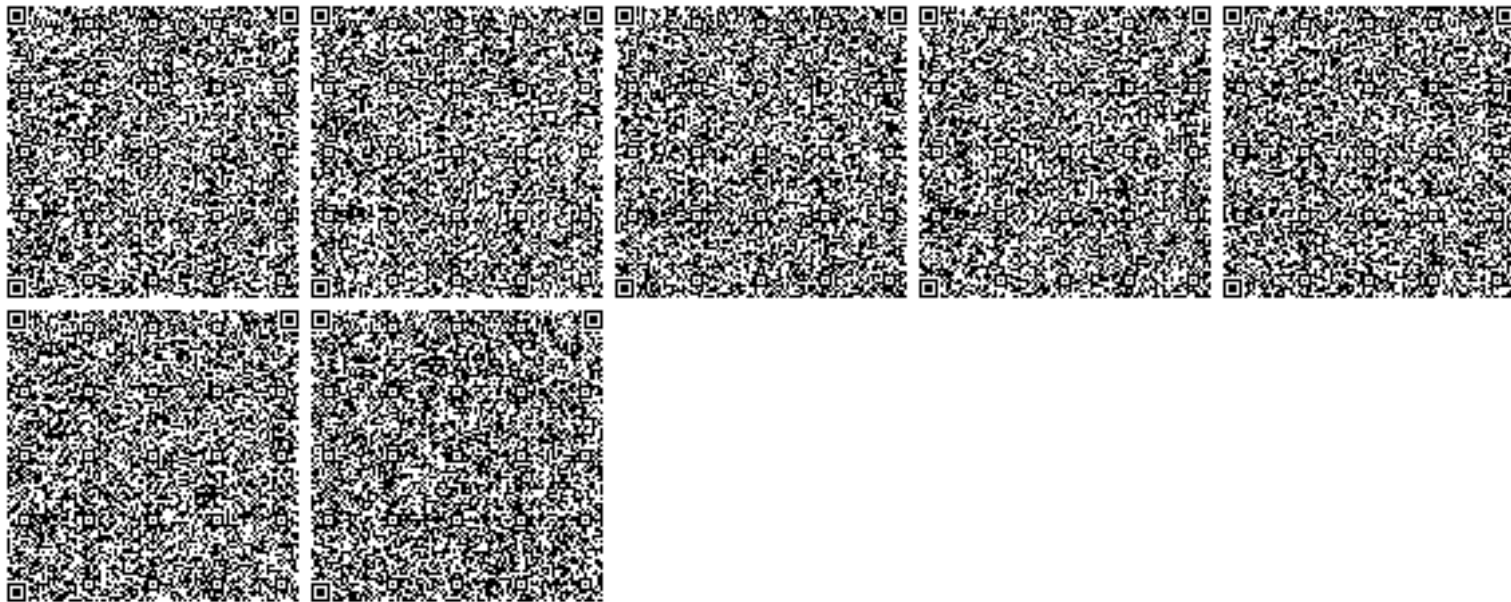
Лимиты эмиссий в окружающую среду

Наименование загрязняющих веществ	Лимиты эмиссий в окружающую среду	
	г/сек	т/год
1	2	3
Лимиты выбросов загрязняющих веществ		
Всего, из них по площадкам:	2,16750438	29,493285
Котельная школы им.Д.Конаева	2,16750438	29,493285
в т.ч. по ингредиентам:		
Углерод оксид	1,072	14,58
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)	0,76902784	10,470517
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль G680цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит)	0,00000654	0,000068
Азота (IV) диоксид	0,0817	1,112
Азот (II) оксид	0,01327	0,1807
Сера диоксид	0,2315	3,15
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 отчет о выполнении условий природопользования в орган выдавший экологическое разрешение (п.5 ст.73 Экологического кодекса РК).



ОБЛЖЕРКОМ
№ 0106832

Жер учаскелерінің бөтен меншік иелері және жер пайдаланушылары

Посторонние собственники земельных участков и землепользователи

Жосардағы N на плане	Жер учаскелерінің меншік иелерінің және жер пайдаланушылардың атауы Наименование собственников земельных участков и землепользователей	Көлемі, гектар Площадь, га

Осы акт жер учаскесіне меншік құқығын тұрақты жер пайдалану құқығын беретін актілер жазылатын Кітапта N 129 болып жазылды.

Косымша: жоқ

Запись о выдаче настоящего акта произведена в Книге записей актов на право собственности на земельный участок, право постоянного землепользования за N _____

Приложение: нет



М.О.
 М.П.

Ордабасы ауданы жер ресурстарын басқару жөніндегі комитетінің төрағасы:

Председатель комитета по управлению земельными ресурсами Ордабасинского района

М.Молдашимов
 (қолы , подпись)

" 6 " 06 2009 ж.

Жер учаскесінің құқығын тіркеу туралы белгісі

Отметка о регистрации права на земельный участок



**ЖЕР УЧАСКЕСІНЕ МЕНШІК
 ҚҰҚЫҒЫН, ТҰРАҚТЫ ЖЕР
 ПАЙДАЛАНУ ҚҰҚЫҒЫН
 БЕРЕТІН**

АКТ

**НА ПРАВО СОБСТВЕННОСТИ
 НА ЗЕМЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК,
 ПРАВО ПОСТОЯННОГО
 ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ**

«Қазақстан Республикасы Әділет министрлігі Тіркеу қызметі
комитетінің Оңтүстік Қазақстан облысы бойынша Жылжымайтын
мүлік жөніндегі орталығы» Республикалық мемлекеттік кәсіпорыны.



Жылжымайтын мүлік объектілерін (көп пәтерлі тұрғын үй, офистер, өнеркәсіп,
сауда объектілері және т. б.) тіркейтін (2)

ТЕХНИКАЛЫҚ ТОЛҚУЖАТЫ

1. Қазақстан Республикасы _____
 2. Облысы Оңтүстік - Қазақстан.
 3. Қаласы (ауыл, елді мекен) Шұбар.
 4. Қаладағы ауданы Ордабасар.
 5. Катастрлық нөмірі _____
 6. Мекен-жайы _____
 7. Түгендеу нөмірі 08-7499.
 Қор категориясы _____

Тізім нөмірі	Меншік иелері (қор ұстаушылар)	Құқықтың пайда болуы
1.	Шұбар орта мектебі.	

ЖАЛПЫ МӘЛІМЕТТЕР

- | | | | |
|-----------------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------|
| 1. Сериясы, жоба типі | <u>А.</u> | 8. Тұрғын емес бөлмелердің ауданы | <u>1464.52.</u> |
| 2. Қабат саны | <u>2.</u> | 9. Пәтер саны | |
| 3. Құрылыс ауданы | <u>3393.16.</u> | 10. Бөлме саны | |
| 4. Үй көлемі | | 11. Қабырға материалы | <u>Кіргіш.</u> |
| 5. Жалпы аланы | <u>3393.16.</u> | 12. Салынған жылы | <u>1977.</u> |
| 6. Балкон, лоджия | <u>—</u> | 13. Табиғи тозуы | <u>30%.</u> |
| 7. Тұрғын аланы | <u>1928.64.</u> | | |

Толқужат "2" XII 2001 ж. құрастырылды

Аудандық (қалалық) филиал
басқарушысы: _____



М. О.

АУДАННЫҢ БӨЛІНУІ

№ рет са- ны		Бөлек пәтер-лерде	Дәліздік типтегі үй - жайларда	Жатақ-Хана-ларда	Мей-манха-наларда	Ауданның жалпы санынан				Бөлме саны бойынша пәтерлер				
						Мансар-ларда	Жер-төле-лерде	Цоқоль қаба-тында	Барак-тарда	1 бөлмелік	2 бөлмелік	3 бөлмелік	4 бөлмелік	5 бөлмелік
01	Тұрғын пәтер саны													
02	Тұрғын бөлме саны													
03	Жалпы пайдалы ауданы, м													
04	Тұрғын ауданы, м													

ТҰРҒЫҢ ЕМЕС ҮЙ-ЖАЙЛАР

Ауданы	Қосалқы үй жайлар	Сауда	Өнеркәсіптік, өндірістік үйлер және құрылымдар	Қоймалар	Тұрмыстық қызмет көрсету	Гараждар	Басқару, ғылыми, банк, қоғамдық және т. б. ұйымдар және мекемелер	Қоғамдық тамақтандыру
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Негізгі								
Қосалқы								

Ауданы	Халық ағарту мекемелері	Көлік үйлері және құрылымдары	Денсаулық сақтау, емдеуге арналған	Физкультура-спорттық	Мәдениет және өнер мекемелері	Инженерлік жүйе құрылымдары	Басқалар	Барлығы
	10	11	12	13	14	15	16	17
Негізгі								
Қосалқы								

ЭКСПЛИКАЦИЯ К ПЛАНУ ОБЪЕКТА НЕДВИЖИМОГО ИМУЩЕСТВА (КФ-2)

10

Площадь по внутреннему обмеру (кв. м), в том числе:

Дата записи	Литер по плану	Этаж	Номер помещения, квартиры	Назначение частей, помещений, квартиры	Общая (полезная)	Жилая	Нежилая	В общежитиях	В гостиницах	Торговая	Промышленно-производственных зданий	Складская	Учреждений народного образования	Предприятий бытового обслуживания	Организаций и учреждений управления, научных, банковских, общественных и т.п.	Предприятий общественного питания	Учреждений здравоохранения, лечебного назначения	Физкультурно-спортивная	Учреждений физкультуры и искусства	Транспортных зданий и сооружений	Гаражей	Прочие
			17	коридор	16,8																	16,8
			18	коридор	6,25	✓																6,25
			19	коридор	6,25	✓																6,25
			20	коридор	16,50																	16,5
			21	коридор	17,20																	17,20
			22	лестница	17,9																	17,9
			23	кабинет	11,6								11,6									
			24	коридор	76,16																	76,16
			25	кабинет	39,44								39,44									
			26	кабинет	49,98								49,98									
			27	кабинет	49,98								49,98									
			28	кабинет	49,98								49,98									
			29	кабинет	49,98								49,98									
			30	кабинет	49,98								49,98									
			31	кабинет	49,98								49,98									
			32	кабинет	49,98								49,98									

Выполнил специалист

/Ф.И.О., подпись/

200 г.

Начальник отдела

/Ф.И.О., подпись/

ЖЫЛЖЫМАЙТЫН МҮЛІК ОБЪЕКТИСІНІҢ ЖОСПАРЫНЫҢ ЭКСПЛИКАЦИЯСЫ (Н-2)

Жаба лагасу	Жоспар бойынша литері	Қабаттары	Жайдың, пәтердің нөмірі	Жайдың, пәтердің тағайындау мақсаты	Алаңның ішкі өлшемі бойынша (м2), соның ішінде																		
					Жалпы (пайдалы)	Тұрғын	Тұрғын емес	Жатақханалар	Қонақ үйлер	Сауда	Өндірістік-өнер-кәсіптік ғимарат	Қойма	Халыққа білім беру мекемелері	Тұрмыстық қызмет кәсіпорындары	Үй-мұра және басқару мекемелері, ғылыми, балық қорғандық және т.б.	Қоғамдық тамақ тандыру кәсіпорны	Денсаулық сақтау, емдеу мекемелері	Денсаулықтыру - спорт	Денсаулықтыру, өнер мекемелері	Қолқ ғимараттары және салынындар	Гараждар	Басқалар	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
			33	кабинет	49,98								49,98										
			34	кабинет	38,64								38,64										
			35	коридор	76,16																		76,16
			36	кабинет	11,6								11,6										
			37	пест плац.	17,98																		17,98
			38	кабинет	79,75								79,75										
			39	кабинет	79,75								79,75										
	IT		40	кабинет	13,75								13,75										
			41	кабинет	13,75								13,75										
			42	кабинет.	63,8																		63,8
			43	кабинет.	38,4																		38,4
			44	кабинет.	10,0																		10,0
			45	пест плац	15,5																		15,5
			46	кабинет	6,0								6,0										
			47	кабинет	12,0								12,0										
			48	кабинет.	63,8								63,8										63,8

Орындаушы маман

/I.A.Ә., қолы/

“ ”

200 ж.

Бөлім бастығы

/I.A.Ә., қолы/

ЭКСПЛИКАЦИЯ К ПЛАНУ ОБЪЕКТА НЕДВИЖИМОГО ИМУЩЕСТВА (КФ-2)

1	2	3	4	5	Площадь по внутреннему обмеру (кв. м), в том числе:																		
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
Дата записи	Литер по плану	Этаж	Номер помещения, квартиры	Назначение частей, помещений, квартиры	Общая (полезная)	Жилая	Нежилая	В общежитиях	В гостиницах	Торговая	Промышленно-производственных зданий	Складская	Учреждений народного образования	Предприятий бытового обслуживания	Организаций и учреждений управления, научных, банковских, общественных и т.п.	Предприятий общественного питания	Учреждений здравоохранения, лечебного назначения	Физкультурно-спортивная	Учреждений физкультуры и искусства	Транспортных зданий и сооружений	Гаражей	Прочие	
			49	ком. м.кв.г.	179																	179	
			50	квартира	44,82																	44,82	
			51	квартира	19,5																	19,5	
			52	квартира	33,6																	33,6	
			53	квартира	12,0																	12,0	
			54	квартира	33,6																	33,6	
			55	квартира	26,0																	26,0	
			56	ком. м.кв.г.	17,9																	17,9	
			57	квартира	11,6																	11,6	
			58	квартира	76,16																	76,16	
			59	квартира	39,44																	39,44	
			60	квартира	49,98																	49,98	
			61	квартира	49,98																	49,98	
			62	квартира	49,98																	49,98	
			63	квартира	49,98																	49,98	
			64	квартира	49,98																	49,98	

Выполнил
специалист

Начальник
отдела

Ф.И.О. Подпись

Ф.И.О., подпись

200 г.

ЖЫЛТЖЫМАЙТЫҢ МУЛІК ОБЪЕКТІСІНІҢ ЖОСПАРЫНЫҢ ЭКСПЛИКАЦИЯСЫ (Н-2)

Аланның ішкі өлшемі бойынша (м2), соның ішінде

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
Жазба дата	Жоспар бойынша литері	Қабаттары	Жайдың, пәтердің нөмірі	Жайдың, пәтердің тарайындау мақсаты	Жалпы (пайдалы)	Тұрғын	Тұрғын емес	Жатақханалар	Қонақ үйлер	Сауда	Өндірістік-өнеркәсіптік ғимарат	Қойма	Халыққа білім беру мекемелері	Тұрмыстық қызмет кәсіпорындары	Үйлер және басқару мекемелері, ылым, банктік, қоғамдық және т.б.	Қоғамдық тамақтандыру кәсіпорны	Денсаулық сақтау, емдеу мекемелері	Денешынықтыру - спорт	Денешынықтыру, өнер мекемелері	Көлік ғимараттары және салынымдар	Гараждар	Басқалар	
			60	кәбішмет	49,98							49,98											
			66	кәбішмет	49,98							49,98											
			67	кәбішмет	49,98							49,98											
			68	кәбішмет	33,6							33,6											
			69	кершурф.	76,18																	76,18	
			70	кәбішмет	11,6							11,6											
			71	кершурф.	17204																	17204	
			72	кәбішмет	16,0							16,0											
			73	кәбішмет	33,6							33,6											
			74	кәбішмет	12,0							12,0											
			75	кәбішмет	33,6							33,6											
			76	кәбішмет	10,0							10,0											
			77	кершурф.	42,0																	42,0	
			78	кәбішмет	22,0							22,0											
			79	кәбішмет	46,2							46,2											
				Барлығы	3393,6							1923,64										1464,52	

Орындаушы
МАМАН

/Г.А.Ә., қолы/

2009 ж.

Бөлім
Бастығы

/Г.А.Ә., қолы/

Сындарлы элементтер және инженерлік қапсырмалардың техникалық сипаттамалары

Сындарлы элементтер атауы		Сындарлы элементтер сипаттамасы (материалы, өрлеуі және т. б.)	Техникалық жағдайы (шөгуі, піруі, жарылуы және т. б.)	Тозуы	Ағымдағы өзгерістер
2		3	4	5	6
Тргетасы		А.бетон.		30	
а) сыртқы және ішкі қабырға		кіртіш	ш.	30	
б) боду қабырғасы		кіртіш.		30	
Жаппа	Шатыр	ш. бет.		30	
	кабат аралығы	ш. бет.	ш.	30	
Төбесі		ш. фер.		30	
Едені	1 қабат	бетон.		30	
	Келесі қабат	бетон.		30	
Ойықтар	Терезесі	екігілік.	ш.	30	
	Есіктері	қалып		30	
Әрлеу жұмыстары	Ішкі	салақ жүйесі.		30	
	Сыртқы	жүргені салақ.	ш.	30	
Ыстық сумен жабдықтау					
Су құбыры			ш.		
Құбыр тораптары					
11	Электр жарығы		бар.	30	
12	Пеш		ш.		
13	Газды пеш				
14	ЖЭО				
15	АТВ				
16	Жеке жылыту қондырғылардан	Газбен			
17		Қатты түйір отынмен	ш.		
18	Аудандық қазандық	Газбен			
19		қатты түйір отынмен			
20	Түрлі жұмыстар		отынмен.	30%	

Жер телімінің экспликациясы, м

Жер бөліп беру құжаттары бойынша	Нақты пайдалануы бойынша	Құрылыс салынған ауданы				Құрылыс салынбаған ауданы			
		Барлығы	Негізгі құрылыс салынғаны	Басқа да құрылым және салынымы салынғаны	Асфальт төселінген	Басқа төселімдер	Топырақ		
1	2	3	4	5	6	7	8		
	32421								

Барлығы	Спорттық	Бағалар аяны	Шаруашылық	Барлығы	Ағаш бағы	Жемісті бау	Гүлзарлар	Бақша	Басқалар						
										Жасақталған ауданшалар		Құрылыс салынбаған аудан		Жасыл өсімдіктер	
										Соның ішінде					
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18						

Негізгі және қызметтегі құрылыстардың суық салынымдардың, жергөлелердің, аудалағы ғимараттардың, тас төсеніштердің мақсаты және сипаттамалары

Жоба бойынша литері	Бағыты	Ауданы	Көлемі, м	Тоғуы %	Сындарлы элемент сипаттамасы					
					ірітасы	кабырғасы	жапшасы	төбесі	егені	Ойықтары
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
А.1	вертикаль	853,5	3549,59	30%	бетон	кірпіш	м.бет	м.бет	бетон	
А.2	вертикаль	396	2594	30%	бетон	кірпіш	м.бет	м.бет	бетон	
А.3	вертикаль	945,2	9903,6	30%	бетон	кірпіш	м.бет	м.бет	бетон	
А.4	вертикаль	758,4	655,6	30%	бетон	кірпіш	м.бет	м.бет	бетон	
А.5	вертикаль	758,0	5020	30%	бетон	кірпіш	м.бет	м.бет	бетон	
А.6	вертикаль	100,0	570	30%	бетон	кірпіш	м.бет	м.бет	бетон	

ТАӨ

(Т.А.Д., қолы)



ИП «Джолдасов Д.Б.»
Туркестанская область Тюлькубасский район,
село Т.Рыскулова, улица М.Абирови №1

Д. Қолчиев сыйтынды сыйбастамайт
Әрбір елкертеп

Паспорт

**Котел водогрейный на твердом топливе
вертикального расположения
мощностью от 100 кВт. до 1500 кВт.
Модели: КСВр, КВР, КТВ – 1,5**



Подробное изучение настоящего документа
до монтажа изделия является **ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ!**

Туркестанская область
Тюлькубасский район,
село Т.Рыскулова, улица М.Абирова №1

Сведения об изделии

Марка котла	КТВ - 700 квт.
Вид топлива	твердое
Адрес установки	
Ф.И.О.владельца	
Опрессовка	Опрессованно
Дата приобретения	
Дата начала гарантии	07.06.2021г.
Дата окончания гарантии	07.06.2022г.
Особые отметки	

Продавец

Покупатель

С паспортом ознакомлен

Паспорт получил



И.П. Дюлдашев И.Б.

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. Предисловие**
- 2. Общие рекомендации**
- 3. Сертификация**
- 4. Техническая и конструкционная спецификации, размеры**
 - 4.1 Описание оборудования
 - 4.2 Принцип работы
 - 4.3 Техническая спецификация
 - 4.4 Идентификация
- 5. Монтаж**
 - 5.1 Упаковка
 - 5.2 Разгрузка
 - 5.3 Помещение котельной
 - 5.4 Удаление продуктов сгорания
 - 5.5 Гидравлические подключения
 - 5.5.1 Питательная вода
 - 5.5.2 Патрубки подачи/возврата системы отопления
 - 5.5.3 Система наполнения/дренажа
 - 5.5.4 Расширительные баки и патрубки предохранительных клапанов
- 6. Принципиальная схема – система для центрального отопления и производства горячей воды**
- 7. Приемка**
 - 7.1 Предварительные проверки
- 8. Обслуживание**
 - 8.1 Общие указания
 - 8.2 Специальное обслуживание
 - 8.3 Чистка котла
 - 8.4 Проверка работоспособности котла

*Туркестанская область
Тюлькубасский район,
село Т.Рыскулова, улица М.Абирова №1*

1. ПРЕДИСЛОВИЕ

Уважаемый Покупатель, Благодарим Вас за ваш выбор котла ИП «Джолдасов Д.Б.».

Это руководство специально подготовлено для того, чтобы снабдить вас информацией, предупреждениями и рекомендациями по монтажу, правильной эксплуатации и обслуживанию котла. Пожалуйста, прочитайте его внимательно и неукоснительно следуйте ему в дальнейшем. Для вашей пользы мы советуем вам внимательно ознакомиться с содержанием этого руководства, чтобы максимально полно использовать это высококачественное изделие.

Изготовитель не несет никакой ответственности и гарантии за ущерб, вызванный несоблюдением рекомендаций и указаний, имеющихся в данном руководстве.

Гарантия 2 года на территории Туркестанской области, за пределами Туркестанской области – 1 год.

2. ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

- Это руководство является неотъемлемой частью изделия и предоставляет важные рекомендации по монтажу, эксплуатации и обслуживанию.

- Настоящее оборудование допускается использовать только по тому назначению, для которого оно спроектировано и изготовлено.

- Настоящее оборудование предназначено для нагрева воды до температуры ниже точки кипения и должно быть подключено к системе центрального либо автономного отопления и/или системе

*Туркестанская область
Тюлькубасский район,
село Т.Рыскулова, улица М.Абирова №1*

**Вертикальные, водогрейные, жаротрубные котлы,
средней мощности технические характеристики
на твердом топливе**

Модель		Единица	100	150	200	300	400	600	800	1500
Паропроизводительность		кг/ч	100	150	200	300	400	600	800	1500
Макс.давление		кг/см ²	0,7/1 (7/10 кг/см ²)							
Тепло производительность		MW	0.07	0.11	0.15	0.22	0.37	0.37	0.75	0.75
		К кал/ч	64,280	96,120	128,160	193,110	321,850	321,850	643,700	643,700
КПД		%	86				88			
Поверхность нагрева		м ²	3,8	4,8	4,8	6,8	9,8	9,8	15,6	15,6
Водяной объем		л	180	270	370	400	470	1200	1500	2000
Вес		кг	580	630	750	1200	2050	1700	2900	2900
Электропитание		V	220 VXIФ220VX3Ф			220 VX3Ф/380VX3ФX4W				
Вентилятор		KW	0.4	0.55	0.65	1.4	2.1	2.1	3.8	3.8
Габарнты	Ш (W)	мм	720	900	900	1220	1260	1260	1650	1650
	Д (L)	мм	720	900	900	1220	1260	1260	1650	1650
	В (H)	мм	1420	1450	1550	2000	2200	2200	2400	2900
Метод контроля сгорания		Негнетательная вентиляция								
Потребляемая электро мощность	Расход угля	кг/ч	30	35	45	50	60	60	80	130
	Вход водо-снабжения	A	15	20	20	20	20	20	25	25
Диаметр трубопроводов	Водослива	A	20	25	25	40	40	40	40	40
	Вгод газа	A	20	25	32	32	32	32	50	50
	Дымоход	мм	180	180	180	250	250	250	300	300

8.2 специальное обслуживание

Специальное обслуживание производится в конце отопительного сезона или перед продолжительной остановкой котла. Должны выполняться все операции, описанные в предыдущем разделе, а также дополнительно:

- Проверьте турбулизаторы на предмет износа.
- После проведения чистки дымоходов обработайте их раствором каустической соды. После высыхания обработанных поверхностей, протрите все поверхности масляной тряпкой.
- Гигроскопические материалы (негашеная известь, силикагель в небольших емкостях) следует поместить внутрь топки, которая затем должна быть герметично закрыта, так чтобы предотвратить свободный доступ воздуха.
- Не сливайте систему и котел.
- Обработайте винты, гайки, штифты двериграфитовой смазкой.

Выполненные операции должны быть занесены в журнал эксплуатации установки.

8.3 Чистка котла

Для чистки котла, выполните следующие процедуры:

- Откройте верхнюю крышку и удалите турбулизаторы.
- Прочистите внутренние поверхности камеры сгорания и дымоходы используя щетку или другие соответствующие приспособления.
- Удаляйте отложения, накопившиеся в дымовом коллекторе. Для лучшей очистки, Отсоедините дымовой коллектор и замените уплотнение перед повторной сборкой.



ИП «Джолдасов Д.Б.»
Туркестанская область Тюлькубасекый район,
село Т.Рыскулова, улицы М.Абирови №1

*Д. Курбанов сәйбәт сәбәт на әлпәт
Әртісі шектеп.*

Паспорт

**Котел водогрейный на твердом топливе
вертикального расположения
мощностью от 100 кВт. до 1500 кВт.
Модели: КСВр, КВР, КТВ – 1,5**

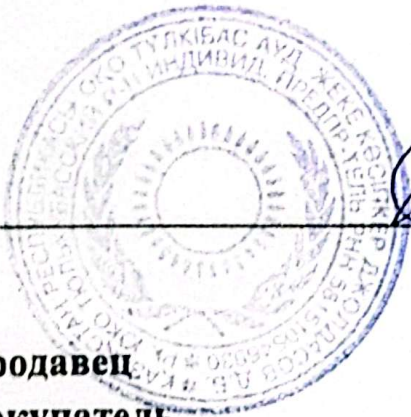


Подробное изучение настоящего документа
до монтажа изделия является **ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ!**

ИП «Джолдасов Д.Б.»
Туркестанская область Тюлькубасский район,
село Т.Рыскулова, улица М.Абирови №1

Сведения об изделии

Марка котла	КТВ - 530 квт
Вид топлива	Твердое
Адрес установки	Туркестанской об Тюлькубасский р/н
Ф.И.О.владельца	КГУ Ошс и мени
Опрессовка	Опрессовано
Дата приобретения	
Дата начала гарантии	08.12.2020г
Дата окончания гарантии	08.12.2021г
Особые отметки	



[Handwritten signature]

Продавец

Покупатель

С паспортом ознакомлен

Паспорт получил

И.П. Джолдасов

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. Предисловие**
- 2. Общие рекомендации**
- 3. Сертификация**
- 4. Техническая и конструкционная спецификации, размеры**
 - 4.1 Описание оборудования
 - 4.2 Принцип работы
 - 4.3 Техническая спецификация
 - 4.4 Идентификация
- 5. Монтаж**
 - 5.1 Упаковка
 - 5.2 Разгрузка
 - 5.3 Помещение котельной
 - 5.4 Удаление продуктов сгорания
 - 5.5 Гидравлические подключения
 - 5.5.1 Питательная вода
 - 5.5.2 Патрубки подачи/возврата системы отопления
 - 5.5.3 Система наполнения/дренажа
 - 5.5.4 Расширительные баки и патрубки предохранительных клапанов
- 6. Принципиальная схема – система для центрального отопления и производства горячей воды**
- 7. Приемка**
 - 7.1 Предварительные проверки
- 8. Обслуживание**
 - 8.1 Общие указания
 - 8.2 Специальное обслуживание
 - 8.3 Чистка котла
 - 8.4 Проверка работоспособности котла

ИП «Джолдасов Д.Б.»
Туркестанская область Тюлькубасский район,
село Т.Рыскулова, улица М.Абирова №1

1. ПРЕДИСЛОВИЕ

Уважаемый Покупатель, Благодарим Вас за ваш выбор котла ИП «Джолдасов Д.Б.».

Это руководство специально подготовлено для того, чтобы снабдить вас информацией, предупреждениями и рекомендациями по монтажу, правильной эксплуатации и облсуживанию котла. Пожалуйста, прочитайте его внимательно и неукоснительно следуйте ему в дальнейшем. Для вашей пользы мы советуем вам внимательно ознакомиться с содержанием этого руководства, чтобы максимально полно использовать это высококачественное изделие.

Изготовитель не несет никакой ответственности и гарантии за ущерб, вызванный несоблюдением рекомендаций и указаний, имеющих в данном руководстве.

Гарантия 2 года на территории Туркестанской области, за пределами Туркестанкой области – 1 год.

2. ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

- Это руководство является неотъемлемой частью изделия и предоставляет важные рекомендации по монтажу, эксплуатации и обслуживанию.

- Настоящее оборудование допускается использовать только по тому назначению, для которого оно спроектировано и изготовлено.

- Настоящее оборудование предназначено для нагрева воды до температуры ниже точки кипения и должно быть подключено к системе центрального либо автономного отопления и/или системе

ИП «Джолдасов Д.Б.»
Туркестанская область Тюлькубасский район,
село Т.Рыскулова, улица М.Абирова №1

Вертикальные, водогрейные, жаротрубные котлы,
средней мощности технические характеристики
на твердом топливе

Модель	Единица	100	150	200	300	400	600	800	1000	
Паропроизводительность	кг/ч	100	150	200	300	400	600	800	1000	
Макс.давление	кг/см ²	0,7/1 (7/10 кг/см ²)								
Тепло производительность	MW	0.07	0.11	0.15	0.22	0.37	0.37	0.75	0.75	
	К кал/ч	64,280	96,120	128,160	193,110	321,850	321,850	643,700	643,700	
КПД	%	86				88				
Поверхность нагрева	м ²	3,8	4,8	4,8	6,8	9,8	9,8	15,6	15,6	
Водяной объем	л	180	270	370	400	470	1200	1500	940	
Вес	кг	580	630	750	1200	2050	1700	2900	2500	
Электропитание	V	220 VXIФ220VX3Ф			220 VX3Ф/380VX3ФX4W					
Вентилятор	KW	0.4	0.55	0.65	1.4	2.1	2.1	3.8	3.8	
Габарнты	Ш (W)	мм	720	900	900	1220	1260	1260	1650	1370
	Д (L)	мм	720	900	900	1220	1260	1260	1650	1370
	В (H)	мм	1420	1450	1550	2000	2200	2200	2400	3000
Метод контроля сгорания		Негнетательная вентиляция								
Потребляемая электро мощность	Расход угля	кг/ч	30	35	45	50	60	60	80	190
	Вход водо-снабжения	A	15	20	20	20	20	20	25	25
Диаметр трубопроводов	Водослива	A	20	25	25	40	40	40	40	40
	Вгод газа	A	20	25	32	32	32	32	50	50
	Дымоход	мм	180	180	180	250	250	250	300	320

8.2 специальное обслуживание

Специальное обслуживание производится в конце отопительного сезона или перед продолжительной остановкой котла. Должны выполняться все операции, описанные в предыдущем разделе, а также дополнительно:

- Проверьте турбулизаторы на предмет износа.
- После проведения чистки дымоходов обработайте их раствором каустической соды. После высыхания обработанных поверхностей, протрите все поверхности масляной тряпкой.
- Гигроскопические материалы (негашеная известь, силикагель в небольших емкостях) следует поместить внутрь топки, которая затем должна быть герметично закрыта, так чтобы предотвратить свободный доступ воздуха.
- Не сливайте систему и котел.
- Обработайте винты, гайки, штифты двериграфитовой смазкой.

Выполненные операции должны быть занесены в журнал эксплуатации установки.

8.3 Чистка котла

Для чистки котла, выполните следующие процедуры:

- Откройте верхнюю крышку и удалите турбулизаторы.
- Прочистите внутренние поверхности камеры сгорания и дымоходы используя щетку или другие соответствующие приспособления.
- Удаляйте отложения, накопившиеся в дымовом коллестое. Для лучшей очистки, Отсоедините дымовой коллектор и замените уплотнение перед повторной сборкой.

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 consumption(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						

