Приложение 2
к приказу Министра
индустрии и инфраструктурного
развития
Республики Казахстан
от 9 августа 2019 года № 632
Приложение 3
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235
форма

Декларация о соответствии

"28" 04 20 22 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) ТОО «СВС Батыс» в лице директора
наименование организации, юридический адрес
Сарсенбаева З.А. по объекту: ЗКО г.Уральск, ул. Самал, дом 72/1.
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации, наименование, местонахождения объекта
заказчиком которого является ТОО «СВС Батыс құрылыс» в лице директора Сарсенбаева З.А.
Наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя
удостоверяет, что:

1. Строительно – монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно – сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;

2. Субподрядные организация:
Товарищество с ограниченной ответственностью «Таскала Транс Газ».
Товарищество с ограниченной ответственностью «КМТ-СитиСтрой».
наименование организации

3.Проект (проектно-сметная документация) ТОО «Кульман» б/н
наименование проектной организации, номер проекта
утвержден(а) ТОО «СВС Батыс құрылыс» в лице директора Сарсенбаева З.А.
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

4. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Факти-чески
Общая площадь	метр в квадрате (далее–м2)	13079,4	13079,4
Число этажей	этаж	9	9
Общий строительный объем	метр в кубе (далее–м3)	48549	48549
В том числе подземной части	м3	4315	4315
Площадь встроенных, встроенно- пристроенных и пристроенных помещений	м2	254,5	254,5

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, м2		число квартир	площадь квартир, м2	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более	144	9178,9	4029,8	144	9178,9	4029,8

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными:

№ п.п.	Наименование конструктивных элементов		Описание конструктивных элементов (материал, отделка и т.д.)
1	2		3
1	Фундамент		бетонные блоки
2	1) наружные и внутренние капитальные стены		кирпич
	2) перегородки		кирпич
3	Перекрытия	ж/б плиты	ж/б плиты
		ж/б плиты	ж/б плиты
4	Крыша		профлист
5	Полы	ж/б плиты	бетон
		ж/б плиты	бетон
6	Проемы	пластик	пластик
		металлические	металлические
7	Отделочныеработы	штукатурка	штукатурка
		расшивка швов	расшивка швов
8	Горячее водоснабжение		+
9	Водопровод		+
10	Канализация		+
11	Электроосвещение		+
12			
13	Отопление		
14			+

15				
16		+	на газе	
17			на твердомтопливе	
18			на газе	
19			на твердомтопливе	
20	Разныеработы			-

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

6. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

7. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом выполнены;

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ: **ноябрь 2020 года**;

месяц, год

окончание работ: **апрель 2022 года**;

месяц, год

9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;

9-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации _____% и фактически применено _____% (на объектах финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

10. Исполнительная геодезическая съемка фактического положения подземных инженерных сетей и/или зданий (сооружений) выполнена (обязательное приложение к декларации о соответствии);

10-1. Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме, в том числе в электронном модуле;

11. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению. Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению

Согласно проекта и заключение № 09-0042/19/ от 18.04.2019 г. наружные инженерные сети отдельным проектом.

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата Место печати(при наличии)

12. Шумоизоляция здания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением выдаваемым государственной организацией осуществляющей санитарно-эпидемиологическую экспертизу по результатам лабораторных замеров проведенных аккредитованными испытательными лабораториями (центрами) **(экспертное заключение прилагается);**

13. Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения Согласно эскизного проекта доступ для МГН предусмотрен установлены пандусы, высота порога соответствует

26.05.22

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата. Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект по адресу: ЗКО, г.Уральск, ул. Самал, д. 72/1 готовым к приемке в эксплуатацию, наименование объекта (комплекса) гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик
(генеральный подрядчик) ТОО «СВС Батыс» Сарсенбаев З.А.

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата. Место печати (при наличии)

«Утверждаю»
Директор ФРГП на ПХВ
«НЦЭ» КСЭК МЗ РК по ЗКО
_____ Ж. Нурманова

Экспертное заключение по измерению звукоизоляции №48
от 02 июня 2022 года

1. Заявитель: ТОО «СВС Батыс Құрылыс»;
2. Адрес: г.Уральск, ул. Тайманова, 109, 16;
3. Наименование объекта: г. Уральск, ул. Самал 72/1;
4. Основание: Договор № 554 от 27.05.2022г.;
5. Цель измерений: определение звукоизоляции ограждающих конструкции;
6. Средства измерений:

- Шумомер – виброметр, анализатор спектра ЭКОФИЗИКА-110А, заводской номер БА190755, свидетельство о поверке ВА12-05-4506 от 17.11.2021г.;
- Всенаправленный источник звука OED – SP 360, заводской номер №190050;
- Усилитель – генератор OED – PA360, заводской номер №200053;
- Калибратор акустический типа АК – 1000, заводской номер №1103, свидетельство о поверке ВА12-05-2670 от 02.12.2021г;
- Микрофонный предусилитель Р 200, заводской номер №196285;
- Метеометр МЭС – 200А заводской номер №5222, свидетельство о поверке RK-10-08-200126 от 17.11.2021г.;
- Машина ударная стандартная УМ – 10, заводской номер 200040. Аттестат №А/42 от 11.02.2020г.;

7. Нормативно – техническая документация:

СП РК 2.04-105-2012 Свод правил Республики Казахстан «Проектирование звукоизоляций ограждающих конструкций жилых и общественных зданий» ГОСТ 27296 – 2012 «Здания сооружения. Методы измерения звукоизоляции ограждающих конструкции»;

8. Аттестат аккредитации зарегистрирован в реестре субъектов аккредитации: №KZ.T.09.0592 от 18.03.2020 г. действителен до 18.03.2025 г.;
9. Протокол измерения звукоизоляции № РО–22-00424/91 от 02.06.2022;
10. Дополнительные сведения: Во время измерений были сделаны замеры температуры воздуха 23^{0}С, влажности 54%, скорости движения воздуха 0,1 м/с, атмосферного давления 756 мм.р.с.

Сведения о параметрах испытуемых помещений и конструкции:

Внутренние стены – из силикатного кирпича, улучшенная штукатурка, шпаклевка.

Перекрытие – железобетонная плита, стяжка.

11. Документы, представленные на экспертизу: Архитектурный план.
12. Заключение:

Результаты экспертизы

ТОО «СВС Батыс Құрылыс»
ул. Самал 72/1, Строительство 9-ти этажного многоквартирного жилого дома со встроенными помещениями

Индекс изоляции воздушного шума:

Требования СП РК 2.04.-105-2012 Свод правил Республики Казахстан «Проектирование звукоизоляции ограждающих конструкции жилых и общественных зданий». Нормативные значения индексов изоляции воздушного шума для жилых зданий категории В составляет **50 дБ.**

По результатам экспертизы индекс изоляции воздушного шума между смежными помещениям квартир № 96 и квартиры №121 этажа 2 составил **55 дБ,** при норме **50дБ.**

По результатам экспертизы индекс изоляции воздушного шума между смежными помещениям квартир № 73 и квартиры №74 этажа 4 составил **55 дБ,** при норме **50дБ.**

По результатам экспертизы индекс изоляции воздушного шума между смежными помещениям квартир № 57 и квартиры №56 этажа 7 составил **54 дБ,** при норме **50дБ.**

Индекс приведенного ударного шума для плиты междуэтажного перекрытия:

Требования СП РК 2.04.-105-2012 Свод правил Республики Казахстан «Проектирование звукоизоляции ограждающих конструкции жилых и общественных зданий». Нормативные значения индексов приведенного уровня ударного шума для жилых зданий категории В составляет **60 дБ.**

Индекс приведенного ударного шума для плиты междуэтажного перекрытия разделяющей квартиру №121 и №124 этажа 2-3, составил **57 дБ,** при норме **60дБ.**

Индекс приведенного ударного шума для плиты междуэтажного перекрытия разделяющей квартиру №74 и №77 этажа 4-5, составил **56 дБ,** при норме **60дБ.**

Индекс приведенного ударного шума для плиты междуэтажного перекрытия разделяющей квартиру №56 и №60 этажа 7-8, составил **56 дБ,** при норме **60дБ.**

Исполнители:

1. специалист _____ Ажгалиева К.Г.
2. специалист_____Ахетова Л.Ж.

Заведующий лабораторий _____ Ержанова Г.К.

Директор _____ Нурманова Ж.А.

KZ.T.09.0592 TESTING	Аккредиттеу аттестаты аккредиттеу субъектілерінің тізілімінде тіркелген № KZ.T.09.0592 2020 жылғы «18» наурыздан 2025 жылғы «18» наурызға дейін жарамды. Өзгертілді: «03» қыркүйек 2021жыл Аттестат аккредитации зарегистрирован в реестре субъектов аккредитации № KZ.T.09.0592 от «18» марта 2020 года действителен до «18» марта 2025 года. Дата изменения «03» сентября 2021г.	Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД _____ ҚҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО _____
ҚР ДСМ СЭБК «Ұлттық сараптама орталығы» ШЖҚ РМК Батыс Қазақстан облысы бойынша филиалы 090001, Орал к., Д.Нұрпейісова көшесі, 19 Тел:8(7112)51-21-11, 50-48-75 email:zko_csee@mail.ru	Санитарлық-гигиеналық зертханасы, электромагниттік өріс және баска да физикалық факторлар бөлімшесі Санитарно-гигиеническая лаборатория,отделения электромагнитных полей и других физических факторов	Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамыз № 84 бұйрығымен бекітілген № 037/е нысанды медициналық құжаттама
Филиал РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» КСЭК МЗ РК по Западно-Казахстанской области, 090001, г.Уральск,улица Д.Нурпеисовой, 19 email:zko_csee@mail.ru		Медицинская документация Форма №037/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года № ҚР ДСМ-84

КАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ДЕНСАУЛЫҚ САҚТАУ МИНИСТРЛІГІНІҢ САНИТАРИЯЛЫҚ-ЭПИДЕМИОЛОГИЯЛЫҚ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ «ҰЛТТЫҚ САРАПТАМА ОРТАЛЫҒЫ» ШАРУАШЫЛЫҚ ЖҮРГІЗУ ҚҰҚЫҒЫНДАҒЫ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК КӘСІПОРНЫНЫҢ БАТЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫ
№ 3249
«07» 06 20 22 ж.
Орал қаласы

Шу, дыбыс деңгейлерінің өлшеуін өлшеу

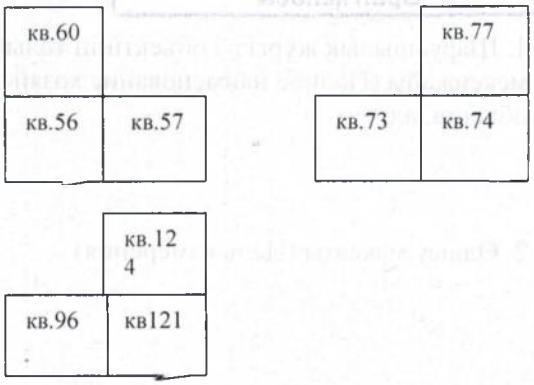
ХАТТАМАСЫ

ПРОТОКОЛ

измерения уровней шума, звукоизоляцией

№ РО–22-00424/91 от «02» 06 2022ж. (г.)

1. Шаруашылық жүргізуі объектінің толық атауы, мекенжайы (Полное наименование хозяйствующего объекта, адрес)	ТОО «СВС Батыс Құрылыс» ул. Самал 72/1, Строительство 9-ти этажного многоквартирного жилого дома со встроенными помещениями цех, участке (цех, участок)
2. Өлшеу мақсаты (Цель измерения)	СП РК 2.04-105-2012 Свод правил Республики Казахстан «Проектирование звукоизоляции ограждающих конструкций жилых и общественных зданий», по договору № 554 от 27.05.2022г.
3. Өлшеулер объекті өкілінің қатысуымен жүргізілді (Замеры проводились в присутствии представителя объекта)	юриста Бекетаева А.А.
4.Өлшеу құралдары атауы, түрі, инвентарлық нөмірі (Средства измерений, наименование, тип, инвентарный номер)	Шумомер – виброметр, анализатор спектра ЭКОФИЗИКА-110А заводской номер БА190755, всенаправленный источник звука OED – SP 360 заводской номер №190050, Усилитель – генератор OED – PA360 заводской номер №

	200053, Калибратор акустический типа АК – 1000 заводской номер № 1103, Микрофонный предусилитель Р 200 заводской номер №196285, Метеометр МЭС – 200А заводской номер № 5221 Машина ударная стандартная УМ – 10 заводской номер 200040
атауы, түрі, инвентарлық нөмірі (наименование, тип, инвентарный номер)	
4. Тексеру туралы мәліметтер (Сведения о поверке)	от 17.11.2021г. № BA12-05-4506 от 17.11.2021г. № RK-10-08-200126 от 02.12.2021г. № BA12-05-2670 от 13.08.2021г. № RK-10-05-212917
6. Жүргізілген өлшеулер мына нормативтік құжатка (НҚ) сай жүргізілді (нормативный документ (НД), в соответствии с которой проводились измерения)	ГОСТ 27296 – 2012 «Здания сооружения. Методы измерения звукоизоляции ограждающих конструкции»
7. Негізгі шу көздері мен олар тудыратын шудың сипаты (Основные источники шума и характер создаваемого ими шума)	-
8. Жұмыс істейтін адамдардың саны (Количество работающих человек)	-
9. Шу көзі және микрофондардың (датчиктер) орнатылған орындары мен олардың бағыты тілдермен көрсетілген үй-жайдың кескіні (аумақтың, жұмыс орнының, қол машинасының).Өлшеу нүктелерінің реттік нөмірлері. (Эскиз помещения (территории, рабочего места, ручной машины) с нанесением источника шума и указанием стрелками мест установки и ориентации микрофонов (датчиков). Порядковые номера точек замеров).	
10. Үлгілердің (нің) НҚ-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді. (Исследование проводились на соответствие НД)	СП РК 2.04-105-2012 Свод правил Республики Казахстан «Проектирование звукоизоляции ограждающих конструкций жилых и общественных зданий » ГОСТ 27296 – 2012 «Здания сооружения. Методы измерения звукоизоляции ограждающих конструкции»

11. Өлшеулер нәтижелері (Результаты измерений)

Тіркеу нөмірі Регистрационный номер	Кескіні бойынша нүкте нөмірі Номер точки по эскизу	Өлшеу орны (жабдықтың маркасы, түрі, құжат деректері көрсетілсін) Место замера (указать марку, тип, паспортные данные оборудования)	Қосымша мәліметтер (өлшеу шарттары, шудың жұмыс ауысша ішіндегі әсерінің ұзақтығы) Дополнительные сведения (условия замера, продолжительность воздействия шума в течение рабочей смены)	Шудың сипаты Характер шума					
				Спектр бойынша По спектру		Уақыт сипаттамалары бойынша По временным характеристикам			
				Кеңкуысты Широкополостной	Тонды Тональный	Тұрақты Постоянный	Толқымалы Колеблющийся	Үзілмелі Прерывистый	Импульсті Импульсный
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Воздушный шум 5 под. 2-этаж							
1		Фон		+		+			
2		Реверберация сред. 1,2-положение		+		+			
3		2-этаж. Квартира №121 ПНУ							
		Сред. 1,2-положение		+		+			
4		2-этаж. Квартира № 96 ПВУ							
		Сред. 1,2-положение		+		+			
5		**Ударный шум** 2 – 3 этаж, квартира № 121 и № 124							
		Сред. 1-положение		+		+			
		Сред. 2-положение		+		+			
		Сред. 3-положение		+		+			
		Воздушный шум 3 под. 4-этаж							
1		Фон		+		+			
2		Реверберация сред. 1,2-положение		+		+			
3		4-этаж. Квартира №74 ПНУ							
		Сред. 1,2-положение		+		+			
4		4-этаж. Квартира № 73 ПВУ							
		Сред. 1,2-положение		+		+			
5		**Ударный шум** 4–5 этаж, квартира № 74 и № 77							
		Сред. 1-положение		+		+			

		Сред. 2-положение													
		Сред. 3-положение													
		Воздушный шум 2 под. 7этаж													
1	1	Фон													
2	2	Реверберация сред. 1,2-положение													
3	3	7-этаж. Квартира №56 ПНУ													
		Сред. 1,2-положение													
4	4	7-этаж. Квартира № 57 ПВУ													
		Сред. 1,2-положение													
5	5	**Ударный шум** 7–8 этаж, квартира № 56 и № 60													
		Сред. 1-положение													
		Сред. 2-положение													
		Сред. 3-положение													

Октавалық жолақта дБ-мен ортагеометриялық жиілігі Гц-дағы дыбыстық қысымның деңгейлері Уровни звукового давления в дБ октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц														LA дыбыс деңгейі (дыбыстың балама деңгеі)/ LA, дБА дыбыстың ең жоғарғы деңгейі Уровень звука LA (эквивалентный уровень звука) / Максимальный уровень звука LA, дБА	Норма бойынша LA дыбыстың рұқсат етілетін деңгейі / LA, дБА дыбысының ең жоғарғы рұқсат берілетін деңгейі Допустимый уровень звука LA по норме / Максимальный допустимый уровень звука LA, дБА
1	25	26	8	16	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26

Октавалық жолакта дБ-мен үштен бірі ортагеометриялық жиілігі Гц-дағы дыбыстық қысымның деңгейлері Уровни звукового давления в дБ третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц																Ауа шуын оқшаулау индексі Rw -дБИндекс изоляции воздушного шума Rw -дБ		Соққы шуының келтірілген деңгей индексі Lnw-дБ Индекс изоляции приведенног о ударного шума Lnw-дБ	
100	125	160	200	250	320	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	Өлшеулер (измеренное)	Нормативті көрсеткіш (Нормативный показатель)	Өлшеулер (измеренное)	Нормативті көрсеткіш (Нормативный показатель)
27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
					Воздушный шум 2 этаж, квартира № 96 ПВУ и квартира № 121 ПНУ														
27.8	30.4	30.6	28.2	27.5	28.2	29.2	15.5	21.8	23.3	18.4	18.0	15.4	12.0	14.2	10.3				
1.9	1.8	1.5	1.6	1.6	1.8	1.7	1.9	1.6	1.6	1.6	1.6	1.5	1.3	1.3	1.1				
81.6	80.5	79.2	78.1	77.0	76.3	75.2	74.2	73.2	72.1	71.1	70.2	69.1	68.1	67.0	65.8				
40.0	27.4	29.2	25.6	28.2	38.3	34.1	31.5	37.2	28.7	21.8	36.3	43.3	38.3	41.4	42.2				
											Согласнометодике по расчету					55	50		
							ударный шум 2-3 этаж, квартира № 121 и № 124												
57.2	58.9	50.0	54.3	57.8	56.8	55.2	53.1	51.6	50.7	53.8	52.5	52.6	54.8	54.7	54.2			57	60
78.8	74.7	72.5	72.1	69.7	67.6	67.2	66.2	64.5	64.7	61.5	63.1	64.4	60.4	58.0	56.0				
59.8	57.5	53.6	52.6	56.7	57.8	54.8	55.7	53.5	55.2	52.7	54.1	54.0	54.2	53.8	54.0				
					Воздушный шум 4 этаж, квартира № 73 ПВУ и квартира № 74 ПНУ														
24,4	24,6	24,9	25,2	24,7	24,1	24,6	23,6	23,8	23,1	22,4	22,6	21,5	21,3	18,6	16,0				
1.2	1.4	1.4	1.1	1.2	1.2	1.0	0.9	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4				
44	43	43	42	41	40	38	38	36	36	35	34	34	33	33	33				
21,2	12,5	11,4	15,5	18,8	21,4	18,4	15,3	17,0	17,7	19,2	17,3	18,3	16,8	18,7	19,1				
											Согласнометодике по расчету					55	50		
							ударный шум 4-5 этаж, квартира № 74 и № 77												
56,1	60,8	60,1	58,2	60,8	63,0	62,3	61,4	62,8	62,8	63,6	62,6	61,7	61,4	59,0	55,6			56	60
53.9	61.7	61,2	58,7	59,0	62,1	61,7	62,2	62,4	62,2	62,4	62,8	62,3	60,9	59,6	57,2				
56.8	61,2	60,4	57,6	59,2	61,4	61,2	60,7	61,7	61,2	61,5	61,1	60,0	59,3	56,8	54,0				
					Воздушный шум 7,этаж квартира № 57 ПВУ и квартира № 56 ПНУ														
24,4	24,6	24,9	25,2	24,7	24,1	24,6	23,6	23,8	23,1	22,4	22,6	21,5	21,3	18,6	16,0				

1.2	1.4	1.4	1.1	1.2	1.2	1.0	0.9	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4				
44	43	43	42	41	40	38	38	36	36	35	34	34	33	33	33				
21.2	12.5	11.4	15.5	18.8	21.4	18.4	15.3	17.0	17.7	19.2	17.3	18.3	16.8	18.7	19.1				
											Согласнометодике по расчету					55	50		
							ударный шум 7-8 этаж, квартира № 56 и № 60												
48,40	57,70	57,10	52,90	50,90	51,70	50,60	46,30	41,80	37,70	30,50	26,00	20,30	19,00	18,40	17,50			56	60
49,90	56,40	55,50	53,60	52,10	49,40	49,00	45,20	41,60	36,50	32,00	25,30	18,50	17,20	15,80	13,90				
49,90	56,50	53,20	52,90	52,30	49,60	50,70	45,30	41,10	36,00	32,00	24,00	18,20	16,70	16,00	13,40				

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә. (болған жағдайда), қолы (Ф.И.О. (при наличии) специалиста проводившего исследование)

_____ Қолы, (Подпись)

Ажгалиева Кенжеганым Габдуловна

_____ Қолы, (Подпись)

Ахетова Лазат Жумабаевна

Зертхана меңгерушісінің Т.А.Ә. (болған жағдайда), қолы. (Ф.И.О.(при наличии), подпись заведующего лабораторией)

_____ Қолы, (Подпись)

Ержанова Гульмира Касымовна

Мер орны
ҚҰЖАТТАР ҮШІН
Место печати

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі санитариялық-эпидемиологиялық бақылау комитетінің «Ұлттық сараптама орталығы» шаруашылық жүргізу құқығындағы Республикалық мемлекеттік кәсіпорынның Батыс Қазақстан облысы бойынша филиал директоры
Директор Филиала Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Национальный центр экспертизы» Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан по Западно-Казахстанской области

Нурманова Ж. А.

Мекеме басшысы (орынбасары) Т.А.Ә., (болған жағдайда), қолы. Руководитель организации (заместитель) (Ф.И.О.(при наличии), подпись)

Хаттама 2 данада толтырылады (Протокол составлен в 2-х экземплярах)
Сынау нәтижелері тек қана сыналуға жататын үлгілерге қолданылады
Результаты исследования распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям
Рұқсатсыз хаттаманы жартылай қайта басуға ТЫЙЫМ САЛЫНҒАН/Частичная перепечатка протокола без разрешения ЗАПРЕЩЕНА
Санитариялық дәрігердің немесе гигиенист дәрігердің зерттелген өнімдердің, химиялық, физикалық және радиациялық фактордың үлгілері/сынамалары туралы қорытындысы (Заключение санитарного врача или врача-гигиениста по образцам/пробам исследуемых химических веществ, физических и радиационных факторов):_____

Ведомость координат земельного участка
Площадь - 2700м2
Периметр - 288,0м

№ п/п	X	Y
1	16002.475	16652.373
2	16048.978	16624.923
3	16094.728	16702.428
4	16074.06	16714.628
5	16037.46	16652.624
6	16011.625	16667.872

Ведомость координат построенного здания

№ п/п	X	Y
1	116012.423	16649.193
2	16047,8	16628.31
3	16086.982	16694.689
4	16076.002	16701.17
5	116043.301	6645.771
6	16018.904	16660,172

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГИП		Храмов А.А			
Проверил		Манахова			
Исполнил		Погодаева			
Н. контроль		Храмов А.А			

1285 - ГП

9 эт. жилой дом в Северо-Восточной части города Уральска , ЗКО.
(без наружных инженерных сетей и сметной документации)

Стадия	Лист	Листов
Р. П.	1	1

М 1 : 1000

ТОО "Кульман"

Формат А3