

**ПРОТОКОЛ**  
**Физ факторы**



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 001/2**

«06» января 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	001 от 06.01.2023 г
Дата проведения испытаний	06.01.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	5
Относительная влажность %	81
Атмосферное давление, мм рт. ст.	759

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения замеров	Обозначение ИД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ						Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По временным характеристикам		Общая				Октавных полос с усредненными частотами в Гц								
			Широкополосный	Тонкополосный	Постоянный	Переменный	Технологическая	Транспортная	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250	500			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*	*													41	80	107

Исполнитель \_\_\_\_\_ Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ \_\_\_\_\_ Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 002/2**

«13» января 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	002 от 13.01.2023 г
Дата проведения испытаний	13.01.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	-6
Относительная влажность %	37
Атмосферное давление, мм рт. ст.	786

Результаты испытаний:

Номер точки	Место прослушивания (адрес)	Обозначение ИД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ						Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ	
			По спектру		По временным характеристикам		Общая				Октавных полос с среднеметрическими частотами в Гц									
			Широкополосный	Тонкий	Постоянный	Переменный	Технологическая	Технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250	500				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*	*														41,2	80	107

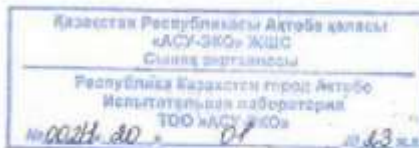
Исполнитель \_\_\_\_\_ Кутымуратов М.С.

Начальник ИЛ \_\_\_\_\_ Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 002/1**

«20» января 2023 г.

Заявитель: ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары  
 Наименование продукции: Шум и вибрация  
 Место отбора проб: Жилая зона  
 Вид испытаний: Наблюдательные  
 Акт отбора образцов (номер, дата): 002 от 20.01.2023 г  
 Дата проведения испытаний: 20.01.2023 г  
 Условия проведения испытаний: Температура °С: -9  
 Относительная влажность %: 59  
 Атмосферное давление, мм рт. ст.: 779

Результаты испытаний:

1	2	3	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ					18	19	20	
			По спектру		По временным характеристикам	Область				Октавных полос с среднегеометрическими частотами в Гц									
			Широкополосный	Тональный		Постоянный	Прерывистый	Тектологическая	Технологическая	Движения	Транспортно-технологическая	12	13	14	15				16
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												55,1	80	107

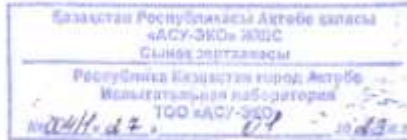
Исполнитель: Кутымуратов М.С.  
 Начальник ИЛ: Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию.  
 Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маршьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 004/1**

«27» января 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	004 от 27.01.2023 г
Дата проведения испытаний	27.01.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	1
Относительная влажность %	48
Атмосферное давление, мм рт. ст.	776

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения замера	Обозначение ИД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ						Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По временным характеристикам		Общая				Октавных полос с центральными частотами в Гц								
			Широкополосный	Тонкий	Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Транспортная	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250	500			
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*	*													41,5	80	107

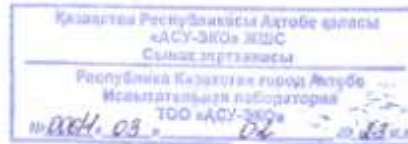
Исполнитель \_\_\_\_\_ Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ \_\_\_\_\_ Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 006/1**

«03» февраля 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойской район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	006 от 03.02.2023 г
Дата проведения испытаний	03.02.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	1
Относительная влажность %	66
Атмосферное давление, мм рт. ст.	764

Результаты испытаний:

1	2	3	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ Оставших полосах со среднеметрическими частотами в Гц					18	19	20		
			По спектру		По временным характеристикам		Общая													
			Широкополосный	Тонкополосный	Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая	12	13	14	15	16				17	
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*													41,7	80	107

Исполнитель \_\_\_\_\_ Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ \_\_\_\_\_ Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»

г. Актобе, 030012, ул.Маршьева 21-2

телефон: 8 (705) 479 7929

Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц -1

Страница -1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 025Д**

«10» февраля 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	012 от 10.02.2023 г
Дата проведения испытаний	10.02.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	-14
Относительная влажность %	88
Атмосферное давление, мм рт. ст.	778

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения замеров	Обозначение ИД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ Октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц						Уровень звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По временным характеристикам		Общая				12	13	14	15	16	17			
			Широкополосный	Тональный	Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Транспортно-технологическая	Домашняя	Транспортно-технологическая									
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*	*													55,3	80	107

Исполнитель

Кутымуратов М.С.

Начальник ИЛ

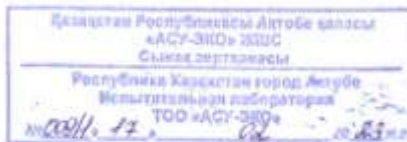
Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актюбе, 030012, ул. Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц – 1  
Страница – 1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 009/1**

«17» февраля 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	009 от 17.02.2023 г
Дата проведения испытаний	17.02.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	-6
Относительная влажность %	76
Атмосферное давление, мм рт. ст.	769

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения измерений	Обозначение НД на испытания	Характер шума				Вид вибрации					Уровни звукового давления в дБ					Уровни звука дБ	Допустимые значения дБ	Допустимые значения вибрации дБ	
			По спектру		По временной характеристикам		Общая					Оставших полос со среднестатистическими частотами в Гц								
			Широкополосный	Тонкополосный	Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250	500				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1	Жилая зона	ГОСТ ИСО 9612-2016	*	*														41,9	80	107

Исполнитель

Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ

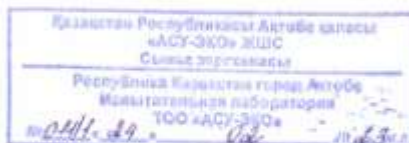
Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 011/1**

«24» февраля 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойекский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	011 от 24.02.2023 г
Дата проведения испытаний	24.02.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	-5
Относительная влажность %	52
Атмосферное давление, мм рт. ст.	771

Результаты испытаний:

Номер точки	Место отбора проб	Обозначение НД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ. Октавных полосах со среднестатистическими частотами в Гц.					Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ	
			По спектру		По времени или характеристикам	Общая				16	31,5	63	125	250	500				
			Широкополосный	Тонкополосный		Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Технологическая										Локальная
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*	*													42,5	80	107

Исполнитель:  Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ:  Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул. Маршьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 054/1**

«03» марта 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	028 от 03.03.2023 г
Дата проведения испытаний	03.03.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	1
Относительная влажность %	53
Атмосферное давление, мм рт. ст.	766

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения замеров	Обозначение ИД на испытание	Характер шума				Вид вибрации					Уровни звукового давления в дБ						Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По временным характеристикам		Общая					Оставших классов со среднестатистическими частотами в Гц								
			Широкополосный	Тонкий	Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Технологическая	Домашняя	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250	500				
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												45	80	107	

Исполнитель

Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ

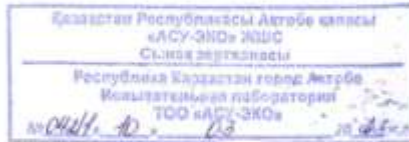
Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул. Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц – 1  
Страница – 1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 042/1**

«10» марта 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	022 от 10.03.2023 г
Дата проведения испытаний	10.03.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	13
Относительная влажность %	71
Атмосферное давление, мм рт. ст.	761

Результаты испытаний:

№ п/п	Место проведения измерений	Обозначение ИД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ					Уровни шума дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ	
			По спектру		По амплитуде звукового давления м	Общая		Октавных полосах со среднечастотными частотами в Гц											
			Широкополосный	Тонкий		Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125				250
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												42	80	107

Исполнитель  Куттымуратов М.С.

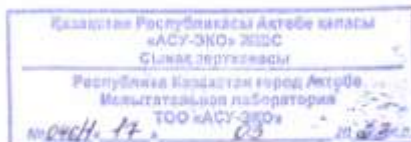
Начальник ИЛ  Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц – 1  
Страница – 1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 046/1**

«17» марта 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	025 от 17.03.2023 г
Дата проведения испытаний	17.03.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	19
Относительная влажность %	25
Атмосферное давление, мм рт. ст.	766

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения замера	Обозначение НД на испытание	Характер шума				Вид вибрации					Уровни звукового давления в дБ Оставших полосах со среднегеометрической частотами в Гц						Уровень звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По времени или характеристикам		Общая					16	31,5	63	125	250	500			
			Широкополосный	Тонкий	Постоянный	Прерывистый	Углометрическая	Технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												42,3	80	107	

Исполнитель \_\_\_\_\_ Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ \_\_\_\_\_ Утегенов С.А.

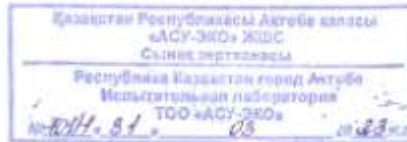
Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.





KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц – 1  
Страница – 1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 101/1**

«31» марта 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	044 от 31.03.2023 г
Дата проведения испытаний	31.03.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	12
Относительная влажность %	27
Атмосферное давление, мм рт. ст.	765

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения измерений	Обозначение НД на испытание	Характер шума				Вид вибрации					Уровни звукового давления в дБ					Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По временным характеристикам	Общая					Октавных полосах со среднелогарифмическими частотами в Гц								
			Широкополосный	Тональный		Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*	*													42,7	80	107

Исполнитель \_\_\_\_\_ Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ \_\_\_\_\_ Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 104/1**

«07» апреля 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	044 от 07.04.2023 г
Дата проведения испытаний	07.04.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	22
Относительная влажность %	19
Атмосферное давление, мм рт. ст.	762

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения измерений	Обозначение НД на испытание	Характер шума				Вид вибрации					Уровни звукового давления в дБ					Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По времени или характеру ритмики	Общая					Остаточных полосах со среднеметрическими частотами в Гц								
			Широкополосный	Узкополосный		Постоянный	Переменный	Технологическая	Технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250			
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*	*													45	80	107

Исполнитель  Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ  Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»

г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2

телефон: 8 (705) 479 7929

Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1

Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № АВ – 105**

«14» апреля 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Атмосферный воздух
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	045 от 14.04.2023 г
Обозначение НД на продукцию	ГН № КР ДСМ-70 от 02.08.2022 г
Дата проведения испытаний	14.04.2023 г
Условия проведения испытаний:	
Температура °С	7
Относительная влажность %	49
Атмосферное давление, мм рт. ст.	769

Результаты испытаний:

Наименование показателя	Обозначение НД на испытание	Норма по НД мг/м <sup>3</sup>	Фактически полученные данные мг/м <sup>3</sup>
			Жилая зона
1	2	3	6
Оксид азота	СТ РК 2.302-2021; МВИ-4215-005- 56591409-2009	0,4	0,00523
Диоксид азота		0,2	0,0124
Диоксид серы		0,5	0,0358
Оксид углерода		5,0	3,0
Метан		50	21,9
Сажа		0,15	0,063
Формальдегид		0,05	0,017
Углеводороды		30	9,2
Сероводород		0,008	0,0025
Бензол		0,3	0,0291
Ксилол		0,2	0,0678
Метилбензол		0,6	0,06

Исполнитель  Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ  Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутый испытаниям.  
Передача протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актюбе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 105/2**

«21» апреля 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	045 от 21.04.2023 г
Дата проведения испытаний	21.04.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	23
Относительная влажность %	15
Атмосферное давление, мм рт. ст.	756

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения измерений	Обозначение ИД на испытание	Характер шума				Вид вибрации					Уровни звукового давления в дБ					Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По временным характеристикам	Общая					Оставших полосах со среднечастотными частотами в Гц								
			Широкополосный	Тонкий		Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												44	80	107

Исполнитель \_\_\_\_\_ Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ \_\_\_\_\_ Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Ақтобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц – 1  
Страница – 1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 105/4**

«28» апреля 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	045 от 28.04.2023 г
Дата проведения испытаний	28.04.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	28
Относительная влажность %	25
Атмосферное давление, мм рт. ст.	761

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения измерений	Обозначение ИД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ Octавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц						Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По временным характеристикам		Общая												
			Широкополосный	Тонкий	Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250	500			
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												44,5	80	107

Исполнитель \_\_\_\_\_ Куттымуратов М.С.

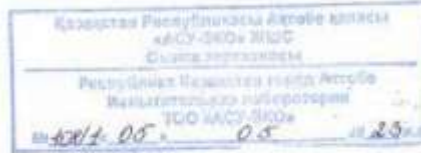
Начальник ИЛ \_\_\_\_\_ Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц – 1  
Страница – 1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 108/1**

«05» мая 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылынойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	048 от 05.05.2023 г
Дата проведения испытаний	05.05.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	20
Относительная влажность %	47
Атмосферное давление, мм рт. ст.	764

Результаты испытаний:

1	2	3	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ					18	19	20		
			По спектру		По времени и/или характеру роста	Область				Октавных полос с центральными частотами в Гц										
			Широко-полосный	Тонкий		Технологическая	Учебно-исследовательская	Локальная	Транспортно-технологическая	12	13	14	15	16	17				Уровни звуко-дБ	Допустимое значение дБ
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*	*								16	31,5	63	125	250	500	51	80	107

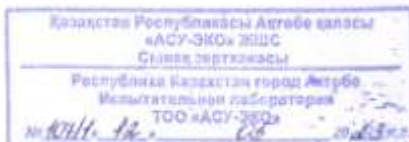
Исполнитель  Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ  Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанием.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г





Кол-во страниц – 1  
Страница – 1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 107/1**  
«12» мая 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	047 от 12.05.2023 г
Дата проведения испытаний	12.05.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	21
Относительная влажность %	31
Атмосферное давление, мм рт. ст.	765

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения измерений	Обозначение ИД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ						Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По временным характеристикам		Общая				Октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц								
			Широкополосный	Тонкий	Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250	500			
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*	*													44,8	80	107

Исполнитель  Кутымуратов М.С.  
Начальник ИЛ  Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



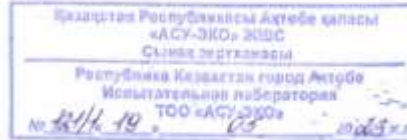
KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»

г. Актобе, 030012, ул.Маршьева 21-2

телефон: 8 (705) 479 7929

Аттестат аккредитации №КЗ.Т.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 121/1**

«19» мая 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	057 от 19.05.2023 г
Дата проведения испытаний	19.05.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	24
Относительная влажность %	41
Атмосферное давление, мм рт. ст.	762

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения замеров	Обозначение ИД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ						Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По временным характеристикам		Общая				Октавных полос с центральными частотами в Гц								
			Широкополосный	Тональный	Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Транспортная	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250	500			
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												50,3	80	107

Исполнитель \_\_\_\_\_ Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ \_\_\_\_\_ Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маршьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 127/2**

«25» мая 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	063 от 25.05.2023 г
Дата проведения испытаний	25.05.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	33
Относительная влажность %	10
Атмосферное давление, мм рт. ст.	766

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения измерения	Обозначение НД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ						Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По временным характеристикам	Общая				Октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц									
			Широкополосный	Тонкий		Узкополосная	Технологическая	Движения	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250	500				
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												43	80	107

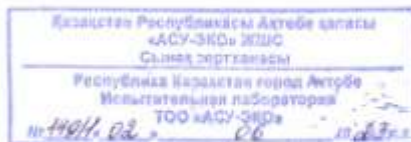
Исполнитель  Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ  Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
 г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
 телефон: 8 (705) 479 7929  
 Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
 Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 149/1**

«02» июня 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жыльтойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	076 от 02.06.2023 г
Дата проведения испытаний	02.06.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	29
Относительная влажность %	39
Атмосферное давление, мм рт. ст.	761

Результаты испытаний:

Номер тома	Место проведения измерений	Обозначение ИД на испытание	Характер шума				Вид вибрации					Уровни звукового давления в дБ						Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По времени или характеристикам	Общая					Октавных полосах со среднеметрическими частотами в Гц									
			Широкополосный	Тонкополосный		Постоянный	Переменный	Технологическая	Технологическая	Аварийная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250	500			
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
1.	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*	*													30,8	80	107	

Исполнитель  Куттымуратов М.С.  
 Начальник ИЛ  Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
 Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 150/2**

«09» июня 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	077 от 09.06.2023 г
Дата проведения испытаний	09.06.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	31
Относительная влажность %	15
Атмосферное давление, мм рт. ст.	766

Результаты испытаний:

Номер листа	Место проведения измерений	Обозначение НД на испытания	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ Остальных полосах со среднелогарифмическими частотами в Гц						Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По временным характеристикам	Область				12	13	14	15	16	17				
			Широкополосный	Тональный		Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Технологическая							Локальная			
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612:2016	*	*													51	80	100

Исполнитель \_\_\_\_\_ Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ \_\_\_\_\_ Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.





KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»

г. Астана, 030012, ул. Маресьева 21-2

телефон: 8 (705) 479 7929

Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021 г



Кол-во страниц – 1

Страница – 1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 153/2**

«23» июня 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	079 от 23.06.2023 г
Дата проведения испытаний	23.06.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	27
Относительная влажность %	19
Атмосферное давление, мм рт. ст.	765

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения измерений	Обозначение ИД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ						Уровень звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По временным характеристикам		Общая				Оставших полосок со среднестатистическими частотами в Гц								
			Широкополосный	Тональный	Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250	500			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												47,8	80	107

Исполнитель

Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ

Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 225/1**  
«05» июля 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жыльмойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	114 от 05.07.2023 г
Обозначение НД на продукцию	№ КР ДСМ-15 от 16.02.2022 г
Дата проведения испытаний	05.07.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	36
Относительная влажность %	21
Атмосферное давление, мм рт. ст.	760

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения замера	Обозначение НД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ						Уровни шума дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По временным характеристикам		Область				Оставших полосах со среднестатистическими частотами в Гц								
			Широкополосный	Тональный	Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Транспортно-технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250	500			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												44	80	107

Исполнитель  Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ  Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маршьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц -1  
Страница -1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ - 213/1**  
«12» июля 2023 г.

Заказитель	ТОО «Бизнес Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	108 от 12.07.2023 г
Обозначение ИД на продукцию	№ КР ДСМ-15 от 16.02.2022 г
Дата проведения испытаний	12.07.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	30
Относительная влажность %	25
Атмосферное давление, мм рт. ст.	761

Результаты испытаний:

Номер серии	Место проведения испытаний	Обозначение ИД на испытание	Характер шума				Вид вибрации					Уровни звукового давления в дБ					Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По временным характеристикам	Общая					Оставших полосах по среднеметрическим частотам в Гц								
			Широкополосный	Узкополосный		Технологическая	Технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250	500				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												52,3	80	107

Исполнитель

Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ

Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул. Маршьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 215/1**  
«19» июля 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	108 от 19.07.2023 г
Обозначение НД на продукцию	№ КР ДСМ-15 от 16.02.2022 г
Дата проведения испытаний	19.07.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	32
Относительная влажность %	29
Атмосферное давление, мм рт. ст.	756

Результаты испытаний:

№ п/п	Место проведения испытаний	Обозначение НД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ Octавных полосах со среднеметрическими частотами в Гц						Уровни шума дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По временным характеристикам	Общая				16	31,5	63	125	250	500				
			Широкополосный	Тональный		Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Технологическая							Локальная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												52,5	80	107

Исполнитель

Кутымуратов М.С.

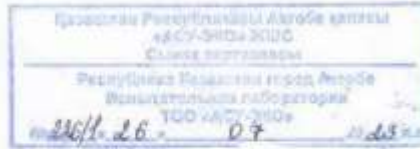
Начальник ИЛ

Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул. Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц – 1  
Страница – 1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 226/1**

«26» июля 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	115 от 26.07.2023 г
Обозначение НД на продукцию	№ КР ДСМ-15 от 16.02.2022 г
Дата проведения испытаний	26.07.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	28
Относительная влажность %	446
Атмосферное давление, мм рт. ст.	757

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения замера	Обозначение НД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ						Уровень звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По времени или характеру ристика м		Общая				Оставших полосах со среднеметрическими частотами в Гц								
			Широкополосный	Тонкий	Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250	500			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												45	80	107

Исполнитель  Куттымуратов М.С.

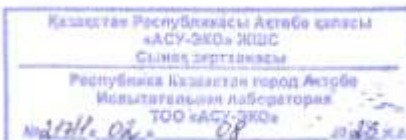
Начальник ИЛ  Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул. Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №КЗ.Т.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 217/1**

«02» августа 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	108 от 02.08.2023 г
Обозначение НД на продукцию	№ КР ДСМ-15 от 16.02.2022 г
Дата проведения испытаний	02.08.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	37
Относительная влажность %	18
Атмосферное давление, мм рт. ст.	760

Результаты испытаний:

Номер заявки	Место проведения измерений	Обозначение НД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ					Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ	
			По спектру		По времени вым. характеристика м	Общая				Оставших полосах со среднегеометрическими частотами в Гц									
			Широкополосный	Тонкополосный		Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125				250
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												43	80	107

Исполнитель  Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ  Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



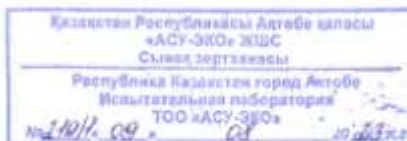
KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»

г. Актобе, 030012, ул. Маресьева 21-2

телефон: 8 (705) 479 7929

Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1

Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 219/1**

«09» августа 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	108 от 09.08.2023 г
Обозначение НД на продукцию	№ КР ДСМ-15 от 16.02.2022 г
Дата проведения испытаний	09.08.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	39
Относительная влажность %	21
Атмосферное давление, мм рт. ст.	758

Результаты испытаний:

Номер зоны	Место определения уровней	Обозначение НД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ						Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение превышений дБ
			По спектру		По временным характеристикам	Общая		Октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц											
			Широкополосный	Тонкополосный		Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Транспортно-технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												55,1	80	107

Исполнитель \_\_\_\_\_ Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ \_\_\_\_\_ Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц – 1  
Страница – 1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 227/1**

«16» августа 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	116 от 16.08.2023 г
Обозначение НД на продукцию	№ КР ДСМ-15 от 16.02.2022 г
Дата проведения испытаний	16.08.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	25
Относительная влажность %	58
Атмосферное давление, мм рт. ст.	741

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения замера	Обозначение НД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ						Уровень шума дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По временным характеристикам	Общая				Октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц									
			Широкополосный	Тонкая		Технологическая	Технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250	500				
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												47	80	107

Исполнитель  Куттымуратов М.С.

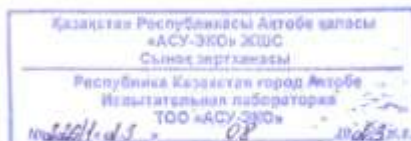
Начальник ИЛ  Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 226/1**  
«23» августа 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	115 от 23.08.2023 г
Обозначение НД на продукцию	№ КР ДСМ-15 от 16.02.2022 г
Дата проведения испытаний	23.08.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	30
Относительная влажность %	29
Атмосферное давление, мм рт. ст.	758

Результаты испытаний:

№ п/п	Место проведения измерений	Обозначение НД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ						Уровни шума дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По времени		Общая				Октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц								
			Широкополосный	Тонкополосный	Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Транспортно-технологическая	Движения	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250	500			
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												49,8	80	107

Исполнитель \_\_\_\_\_ Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ \_\_\_\_\_ Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул. Маршьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Код-во страниц -1  
Страница -1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ - 227/2**  
«29» августа 2023 г.

Заявитель	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	116 от 29.08.2023 г
Обозначение ИД на продукцию	№ КР ДСМ-15 от 16.02.2022 г
Дата проведения испытаний	29.08.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	22
Относительная влажность %	34
Атмосферное давление, мм рт. ст.	755

Результаты испытаний:

1	2	3	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ					18	19	20	
			По спектру		По преобладающему характеру ритма	Общая				Октавных полос с среднеметрическими частотами в Гц									
			Широкополосный	Тональный		Технологическая	Технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая	12	13	14	15	16	17				
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*	*													48	80	107

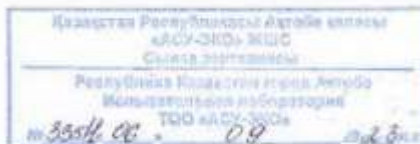
Исполнитель  Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ  Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 335/1**

«06» сентября 2023 г.

Заявитель, адрес	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	174 от 06.09.2023 г
Обозначение НД на продукцию	№ КР ДСМ-15 от 16.02.2022 г
Дата проведения испытаний	06.09.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	27
Относительная влажность %	34
Атмосферное давление, мм рт. ст.	761

Результаты испытаний:

Номер точки	Место присоединения датчиков	Обозначение НД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ						Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По временным характеристикам	Общая				Октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц									
			Широкополосный	Тонкополосный		Постоянный	Прерывистый	Темологическая	Технологическая	Домашняя	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												48	80	107

Исполнитель  Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ  Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 333/1**

«13» сентября 2023 г.

Заявитель, адрес	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	172 от 13.09.2023 г
Обозначение НД на продукцию	№ КР ДСМ-15 от 16.02.2022 г
Дата проведения испытаний	13.09.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	26
Относительная влажность %	34
Атмосферное давление, мм рт. ст.	767

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения измерений	Обозначение НД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровень звукового давления в дБ						Уровень звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По временным характеристикам		Общая				в Octавных полосах со среднестатистическими частотами в Гц								
			Широкополосный	Тоннельный	Высокоимпульсный	Прерывистый	Технологическая	Транспортно-технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250	500			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												48,4	80	107

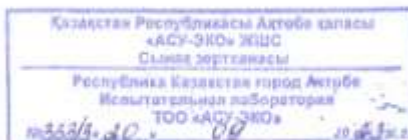
Исполнитель \_\_\_\_\_ Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ \_\_\_\_\_ Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Передача протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 333/3**  
«20» сентября 2023 г.

Заявитель, адрес	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	172 от 20.09.2023 г
Обозначение НД на продукцию	№ КР ДСМ-15 от 16.02.2022 г
Дата проведения испытаний	20.09.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	27
Относительная влажность %	25
Атмосферное давление, мм рт. ст.	770

Результаты испытаний:

№ п/п	Место проведения измерений	Обозначение НД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ					Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ	
			По спектру		По времени или характеристикам	Общая				Октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц									
			Широкополосный	Тонкополосный		Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125				250
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												54,2	80	107

Исполнитель \_\_\_\_\_ Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ \_\_\_\_\_ Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутый испытанием.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул. Мирясова 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г




Кол-во страниц – 1  
Страница – 1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 336/1**  
«26» сентября 2023 г.

Заявитель, адрес	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	175 от 26.09.2023 г
Обозначение ИД на продукцию	№ КР ДСМ-15 от 16.02.2022 г
Дата проведения испытаний	26.09.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	25
Относительная влажность %	30
Атмосферное давление, мм рт. ст.	769

Результаты испытаний:

Номер точки	Место привязки замера	Обозначение ИД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ					Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ	
			По спектру		По времени или характеру ристания		Общая				Октавных полос с центральными частотами в Гц								
			Широкополосный	Тонкополосный	Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Технологическая	Домашняя	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250				500
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												50	80	107

Исполнитель  Куттымуратов М.С.

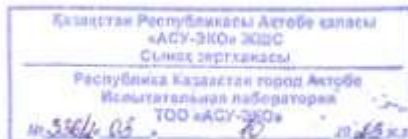
Начальник ИЛ  Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц -1  
Страница -1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ - 336/2**

«03» октября 2023 г.

Заявитель, адрес	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	175 от 03.10.2023 г
Обозначение НД на продукцию	№ ИР ДСМ-15 от 16.02.2022 г
Дата проведения испытаний	03.10.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	22
Относительная влажность %	39
Атмосферное давление, мм рт. ст.	764

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения измерений	Обозначение НД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ Octавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц					Уровень шума дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ	
			По спектру		Постоянный	Прерывистый	Общая												
			Широко-полосный	Тонкополосный			Технологическая	Транспортно-технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая									
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*	*													54,6	80	107

Исполнитель  Куттымуратов М.С.

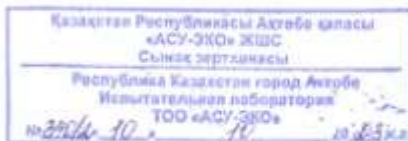
Начальник ИЛ  Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутый испытаниям.  
Переписка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 340/2**

«10» октября 2023 г.

Заявитель, адрес	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	179 от 10.10.2023 г
Обозначение ИД на продукцию	№ КР ДСМ-15 от 16.02.2022 г
Дата проведения испытаний	10.10.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	11
Относительная влажность %	47
Атмосферное давление, мм рт. ст.	765

Результаты испытаний:

Номер зоны	Место проведения измерений	Обозначение ИД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ						Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По времени или характеру сигнала	Общая			Оставших полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										
			Широкополосный	Тонкий		Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*	*													55	80	107

Исполнитель  Кутымуратов М.С.

Начальник ИЛ  Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Передача протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул. Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц – 1  
Страница – 1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 343/1**

«16» октября 2023 г.

Заявитель, адрес	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	181 от 16.10.2023 г
Обозначение НД на продукцию	№ КР ДСМ-15 от 16.02.2022 г
Дата проведения испытаний	16.10.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	15
Относительная влажность %	59
Атмосферное давление, мм рт. ст.	763

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения замера	Обозначение НД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ					Уровень шума дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ	
			По спектру		По времени	По характеру	Общая				Октавных полос с усреднением частотами в Гц								
			Широко-полосный	Тонкополосный			Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63				125
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												52	80	107

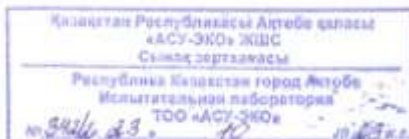
Исполнитель  Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ  Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актюбе, 030012, ул. Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №КЗ.Т.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц – 1  
Страница – 1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 342/2**  
«23» октября 2023 г.

Заявитель, адрес	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбор образцов (номер, дата)	180 от 23.10.2023 г
Обозначение НД на продукцию	№ КР ДСМ-15 от 16.02.2022 г
Дата проведения испытаний	23.10.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	11
Относительная влажность %	53
Атмосферное давление, мм рт. ст.	770

Результаты испытаний:

Номер заявки	Место проведения измерений	Обозначение НД на испытание	Характер шума				Вид вибрации					Уровни звукового давления в дБ					Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ	
			По спектру		По временным характеристикам	Общая					Октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц									
			Широкополосный	Тонкий		Технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250	500						
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*													55,6	80	107

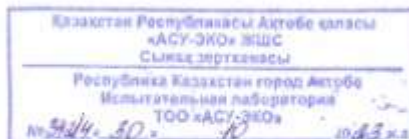
Исполнитель:  Куттымуратов М.С.  
Начальник ИЛ:  Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Передача протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул. Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 342/4**  
«30» октября 2023 г.

Заявитель, адрес	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	180 от 30.10.2023 г
Обозначение НД на продукцию	№ КР ДСМ-15 от 16.02.2022 г
Дата проведения испытаний	30.10.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	12
Относительная влажность %	59
Атмосферное давление, мм рт. ст.	769

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения измерений	Обозначение НД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ					Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ	
			По спектру		По времени или характеристикам	Общая		Оставших полосах со среднегеометрическими частотами в Гц											
			Широкополосный	Тонкий		Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Технологическая	Движения	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125				250
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												54,6	80	107

Исполнитель

Кутымуратов М.С.

Начальник ИЛ

Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Передача протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул. Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц – 1  
Страница – 1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 348**

«06» ноября 2023 г.

Заявитель, адрес	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	186 от 06.11.2023 г
Обозначение НД на продукцию	№ КР ДСМ-15 от 16.02.2022 г
Дата проведения испытаний	06.11.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	11
Относительная влажность %	10
Атмосферное давление, мм рт. ст.	762

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения замера	Обозначение НД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ						Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ	
			По спектру		По временным характеристикам		Общая				Октавных полос с среднегеометрическими частотами в Гц									
			Широкополосный	Тонкополосный	Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Технологическая	Локальная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250	500				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*													53	80	107

Исполнитель  Куттымуратов М.С.

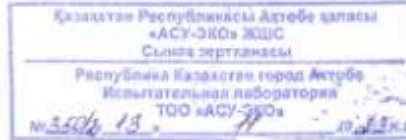
Начальник ИЛ  Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул. Маршьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц – 1  
Страница – 1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 350/2**  
«13» ноября 2023 г.

Заявитель, адрес	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	187 от 13.11.2023 г
Обозначение НД на продукцию	№ КР ДСМ-15 от 16.02.2022 г
Дата проведения испытаний	13.11.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	12
Относительная влажность %	52
Атмосферное давление, мм рт. ст.	767

Результаты испытаний:

Номер линии	Место проведения измерений	Обозначение НД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ					Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ	
			По спектру		По временным характеристикам	Общая		Остаточных полосах со среднеметрическими частотами в Гц											
			Широкополосный	Тонкий		Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Технологическая	Домашняя	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125				250
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												56	80	107

Исполнитель \_\_\_\_\_ Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ \_\_\_\_\_ Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 351/2**

«20» ноября 2023 г.

Заявитель, адрес	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	188 от 20.11.2023 г
Обозначение ИД на продукцию	№ КР ДСМ-15 от 16.02.2022 г
Дата проведения испытаний	20.11.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	9
Относительная влажность %	66
Атмосферное давление, мм рт. ст.	755

Результаты испытаний:

Номер заявки	Место отбора проб	Обозначение ИД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ					Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ	
			По спектру		По временным характеристикам	Общая				Оставших полосок со среднестатистическими частотами в Гц									
			Широкополосный	Тонкополосный		Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Технологическая	Дополнительная	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125				250
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												56,4	80	107

Исполнитель  Кутымуратов М.С.

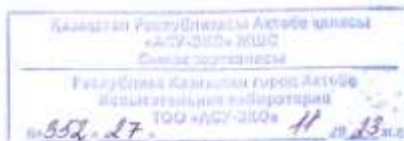
Начальник ИЛ  Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Переписка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1  
Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № АВ – 352**

«27» ноября 2023 г.

Заявитель, адрес	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Атмосферный воздух
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	189 от 27.11.2023 г
Обозначение НД на продукцию	ГН № КР ДСМ-70 от 02.08.2022 г
Дата проведения испытаний	27.11.2023 г
Условия проведения испытаний:	
Температура °С	5
Относительная влажность %	95
Атмосферное давление, мм рт. ст.	750

Результаты испытаний:

Наименование показателя	Обозначение НД на испытание	Норма по НД мг/м³	Фактически полученные данные мг/м³			
			Жилая зона			
			τ1	τ2	τ3	τ4
			9:30	12:00	14:30	17:00
			4			
Оксид азота	СТ РК 2.302-2021: МВИ-4215-005-56591409-2009	0,4	0,00548	0,00553	0,00549	0,00550
Диоксид азота		0,2	0,0150	0,0158	0,0157	0,0155
Диоксид серы		0,5	0,0379	0,0383	0,0378	0,0380
Оксид углерода		5,0	3,6	4,1	4,0	3,9
Метан		50	24,5	24,9	25,0	24,8
Сажа		0,15	0,089	0,093	0,088	0,090
Формальдегид		0,05	0,0022	0,0018	0,0023	0,0021
Углеводороды		30	10,7	11,2	10,8	10,9
Сероводород		0,008	0,0023	0,0028	0,0024	0,0025
Бензол		0,3	0,0316	0,0321	0,0320	0,0319
Ксилол		0,2	0,0696	0,0701	0,0700	0,0699
Метилбензол		0,6	0,051	0,055	0,050	0,052

Исполнитель

Кутымурастов М.С.

Начальник ИЛ

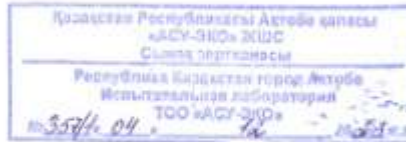
Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул.Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц – 1  
Страница – 1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 357/1**

«04» декабря 2023 г.

Заявитель, адрес	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	194 от 04.12.2023 г
Обозначение ИД на продукцию	№ КР ДСМ-15 от 16.02.2022 г
Дата проведения испытаний	04.12.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	12
Относительная влажность %	78
Атмосферное давление, мм рт. ст.	765

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения измерений	Обозначение ИД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ					Уровни шума дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ	
			По спектру		По временным характеристикам	Общая				Сетевых полосах со среднеметрическими частотами в Гц									
			Широкополосный	Тонкополосный		Технологическая	Технологическая	Локальная	Трициклическая	Трициклическая	16	31,5	63	125	250				500
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												56,9	80	107

Исполнитель  Куттымуратов М.С.

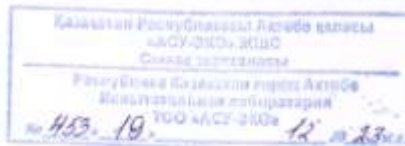
Начальник ИЛ  Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутый испытаниям.  
Передача протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.



KZ.T.05.1607  
TESTING

Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»  
г. Актобе, 030012, ул. Маресьева 21-2  
телефон: 8 (705) 479 7929  
Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц – 1  
Страница – 1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № АВ – 453**

«19» декабря 2023 г.

Заявитель, адрес	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылымойский район, г.Кульсары
Наименование продукции	Атмосферный воздух
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	233 от 19.12.2023 г
Обозначение НД на продукцию	ГН № КР ДСМ-70 от 02.08.2022 г
Дата проведения испытаний	19.12.2023 г
Условия проведения испытаний:	
Температура °С	1
Относительная влажность %	95
Атмосферное давление, мм рт. ст.	765

Результаты испытаний:

Наименование показателя	Обозначение НД на испытание	Норма по НД мг/м <sup>3</sup>	Фактически полученные данные мг/м <sup>3</sup>			
			Жилая зона			
			t1	t2	t3	t4
			9:30	12:00	14:30	17:00
1	2	3	4			
Оксид азота	СТ РК 2.302-2021; МВИ-4215-005- 56591409-2009	0,4	0,00550	0,00555	0,00551	0,00552
Диоксид азота		0,2	0,0154	0,0158	0,0159	0,0157
Диоксид серы		0,5	0,0381	0,0385	0,0380	0,0382
Оксид углерода		5,0	3,0	3,4	2,9	3,1
Метан		50	24,6	25,0	25,1	24,9
Сажа		0,15	0,091	0,095	0,090	0,092
Формальдегид		0,05	0,0019	0,0015	0,0020	0,0018
Углеводороды		30	11,1	11,6	11,2	11,3
Сероводород		0,008	0,0013	0,0018	0,0014	0,0015
Бензол		0,3	0,0320	0,0325	0,0318	0,0321
Ксилол		0,2	0,0691	0,0696	0,0698	0,0695
Метилбензол		0,6	0,053	0,058	0,051	0,054

Исполнитель \_\_\_\_\_ Куттымуратов М.С.

Начальник ИЛ \_\_\_\_\_ Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Перепечатка протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается



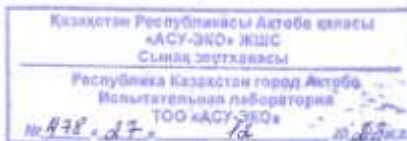
KZ.T.05.1607  
TESTING

**Испытательная лаборатория ТОО «АСУ-ЭКО»**

г. Актобе, 030012, ул. Маресьева 21-2

телефон: 8 (705) 479 7929

Аттестат аккредитации №KZ.T.05.1607 от 05.03.2021г



Кол-во страниц –1

Страница –1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ФФ – 478**

«27» декабря 2023 г.

Заявитель, адрес	ТОО «Базис Ойл» Атырауская область, Жылыойский район, г.Кутьсары
Наименование продукции	Шум и вибрация
Место отбора проб	Жилая зона
Вид испытаний	Наблюдательные
Акт отбора образцов (номер, дата)	250 от 27.12.2023 г
Обозначение НД на продукцию	№ КР ДСМ-15 от 16.02.2022 г
Дата проведения испытаний	27.12.2023 г
Условия проведения испытаний	
Температура °С	5
Относительная влажность %	86
Атмосферное давление, мм рт. ст.	762

Результаты испытаний:

Номер точки	Место проведения замеров	Обозначение НД на испытание	Характер шума				Вид вибрации				Уровни звукового давления в дБ						Уровни звука дБ	Допустимое значение дБ	Допустимое значение вибрации дБ
			По спектру		По времени или длительности	Область		Октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц											
			Широко-полосный	Тонкополосный		Постоянный	Прерывистый	Технологическая	Технологическая	Домашняя	Транспортно-технологическая	16	31,5	63	125	250			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Жилая зона	ГОСТ ISO 9612-2016	*		*												57	80	107

Исполнитель \_\_\_\_\_ Кутымуратов М.С.

Начальник ИЛ \_\_\_\_\_ Утегенов С.А.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.  
Передача протокола полная или частичная без разрешения ИЛ ТОО «АСУ-ЭКО» запрещается.