

Обоснование
к заявлению на предоставление условно
разрешенного вида использования земельного участка

1.Цель и характер обоснования

С целью осуществить строительство индивидуального жилого дома в границах земельного участка с кадастровым номером 59:32:0430001:1306, имеющего вид разрешенного строительства – «Строительная промышленность», необходимо получить разрешение на условно разрешенный вид использования земельного участка – «Для индивидуального жилищного строительства». Прошу Вас рассмотреть вопрос о возможности предоставления разрешения на условно разрешенный вид использования.

2.Общие характеристики объекта исследования

Земельный участок с кадастровым номером 59:32:0430001:1306 является учтенным, расположен по адресу: Российская Федерация, Пермский край, Пермский муниципальный округ, деревня Устиново, квартал Производственный, площадь – 600 кв.м., категория земель: земли населенных пунктов, Правообладатель: Преккель Анатолий Анатольевич.

3.Нормативная база

1.Градостроительный кодекс Российской Федерации" от 29.12.2004 N 190-ФЗ.

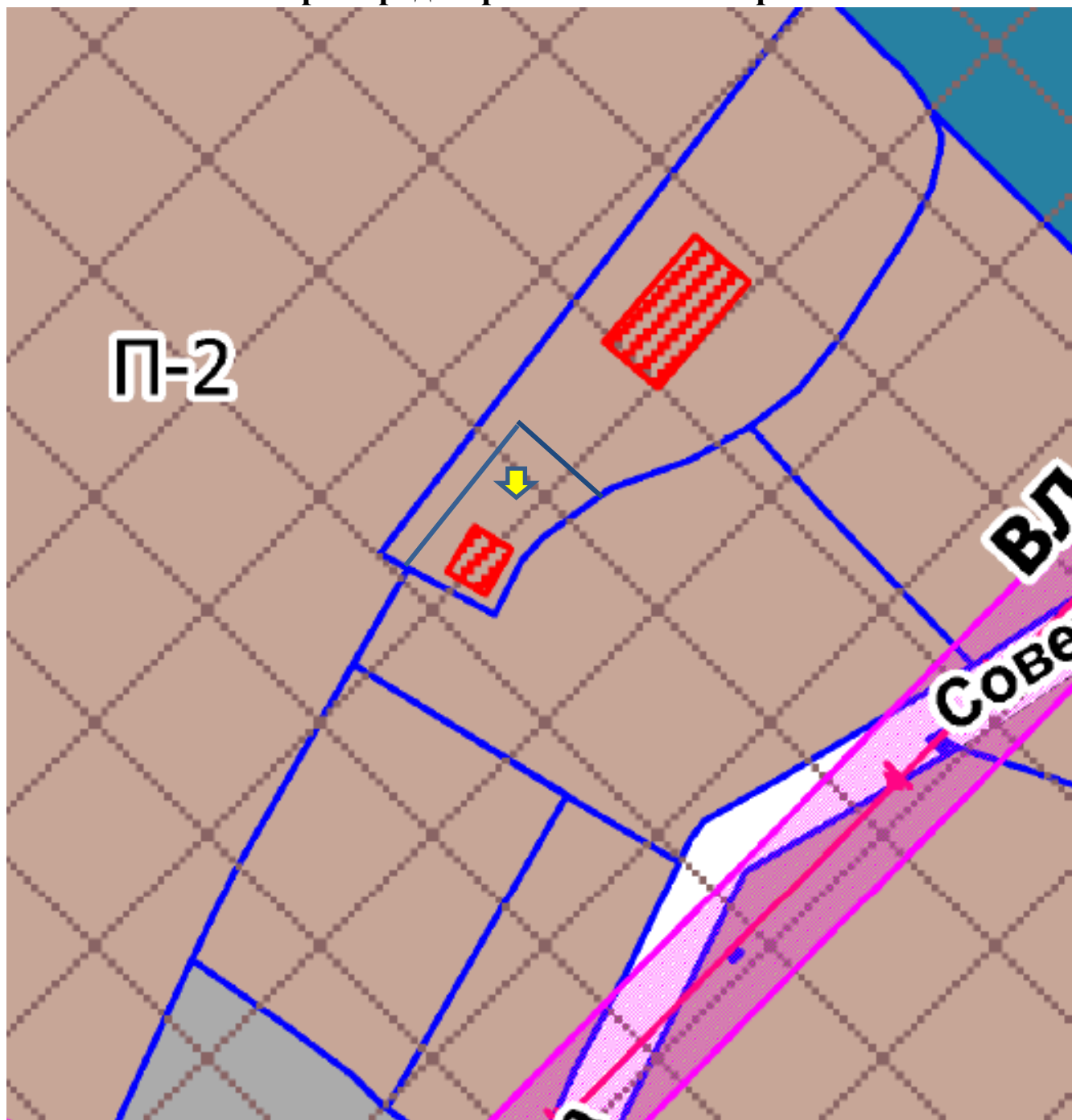
2.Решение Земского собрания Пермского района №325 от 09.04.2013 "Об утверждении Правил землепользования и застройки Двуреченского сельского поселения.

4.Градостроительные условия

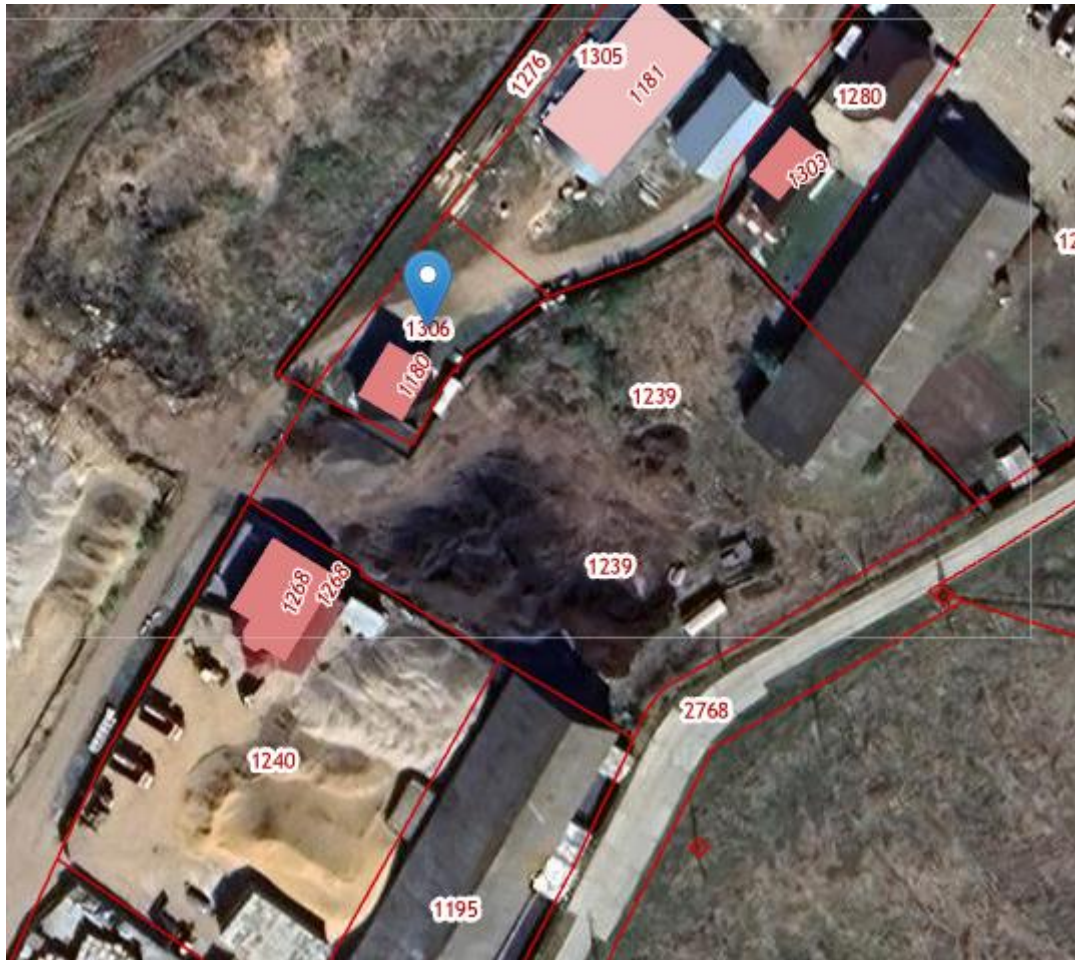
В соответствии с действующими Правилами Землепользования и застройки муниципального образования «Двуреченское сельское поселение» Пермского муниципального района Пермского края, земельный участок с кадастровым номером 59:32:0430001:1306 расположен в территориальной зоне "П-2" - Зона производственно-коммунальных объектов IV класса вредности, где предусмотрен условно разрешенный вид «Для индивидуального жилищного строительства» предполагающий размещение жилого дома (отдельно стоящего здания количеством надземных этажей не более чем три, высотой не более двадцати метров, которое состоит из комнат и помещений вспомогательного использования, предназначенных для удовлетворения гражданами бытовых и

иных нужд, связанных с их проживанием в таком здании, не предназначенного для раздела на самостоятельные объекты недвижимости); выращивание сельскохозяйственных культур; размещение гаражей для собственных нужд и хозяйственных построек. На земельном участке расположен объект недвижимости нежилого назначения. Участок имеет ровную поверхность, без уклонов. Земельный участок имеет свободный доступ на существующую улично-дорожную сеть посредством земельных участков 59:32:0430001:764, 59:32:0430001:1276.

Карта градостроительного зонирования



Ситуационный план местности



Преккель Анатолий Анатольевич

Анализ безопасности для здоровья человека условий проживания и пребывания в здании:

Согласно положениям ст.10 Федерального закона здание или сооружение должно быть спроектировано и построено таким образом, чтобы при проживании и пребывании человека в здании или сооружении не возникало вредного воздействия на человека в результате физических, биологических, химических, радиационных и иных воздействий.

Здание будет спроектировано и построено таким образом, чтобы в процессе эксплуатации здания или сооружения обеспечивались безопасные условия для проживания и пребывания человека в здании и сооружении по следующим показателям:

1. Качество воздуха:

Согласно заключению ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае» содержание вредных веществ в атмосферном воздухе соответствует СанПин 1.2.3685- 21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

2. Защита от шума

Согласно заключению ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае» измеренные показатели шума соответствуют требованиям табл. 5.35 СанПин 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

3. Уровень напряженности электромагнитного поля:

Согласно ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае» измеренные показатели шума соответствуют требованиям табл.5.41 СанПин 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

4. Уровень ионизирующего излучения:

Источники ионизирующего излучения на прилегающих территориях отсутствуют.

Результаты исследования:

На основании проведенных исследований земельного участка с кадастровым номером 59:32:0430001:1306, расположенного по адресу: Пермский край, муниципальный округ Пермский, деревня Устиново, квартал Производственный , можно сделать следующие выводы:

1.Согласно заключению ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае» источники воздействия на среду обитания и здоровье человека не превышают предельно допустимые уровни, содержание вредных веществ, измеренные показатели шума и электромагнитного излучения соответствуют требованиям и СанПин 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и

требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

2. Земельный участок соответствует предельным размерам земельных участков, при строительстве жилого дома должны быть соблюдены предельные параметры разрешенного строительства объектов капитального строительства.

3. Доступ земельного участка к землям общего пользования обеспечен через земельные участки с кадастровыми номерами 59:32:0430001:764, 59:32:0430001:1276.

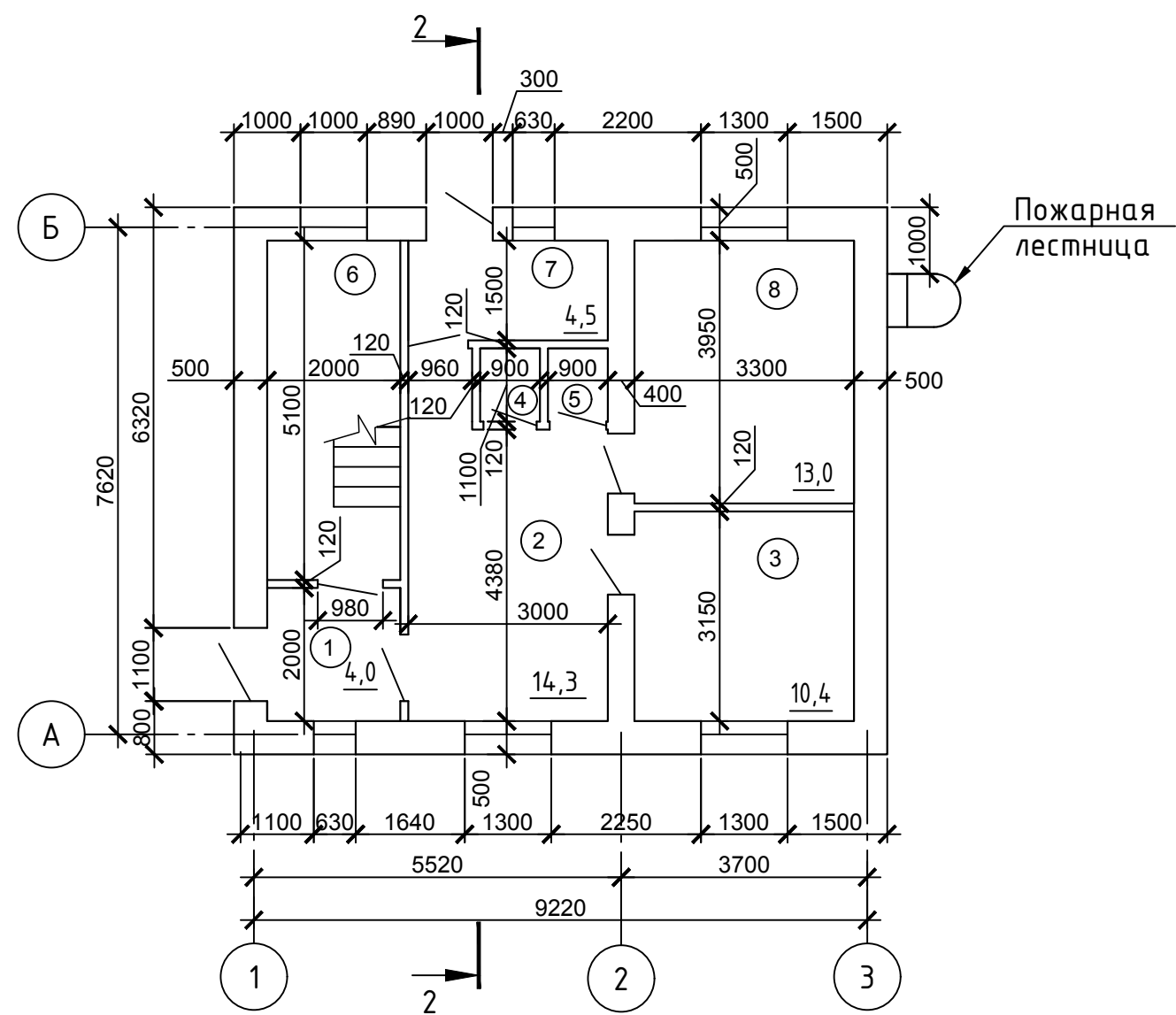
Заявитель Преккель Анатолий Анатольевич

**«Жилой дом по адресу: Пермский край,
Пермский район, Двуреченское с/п, д. Устиново,
Производственный кв-л, кадастровый номер
59:32:0430001:1306»**

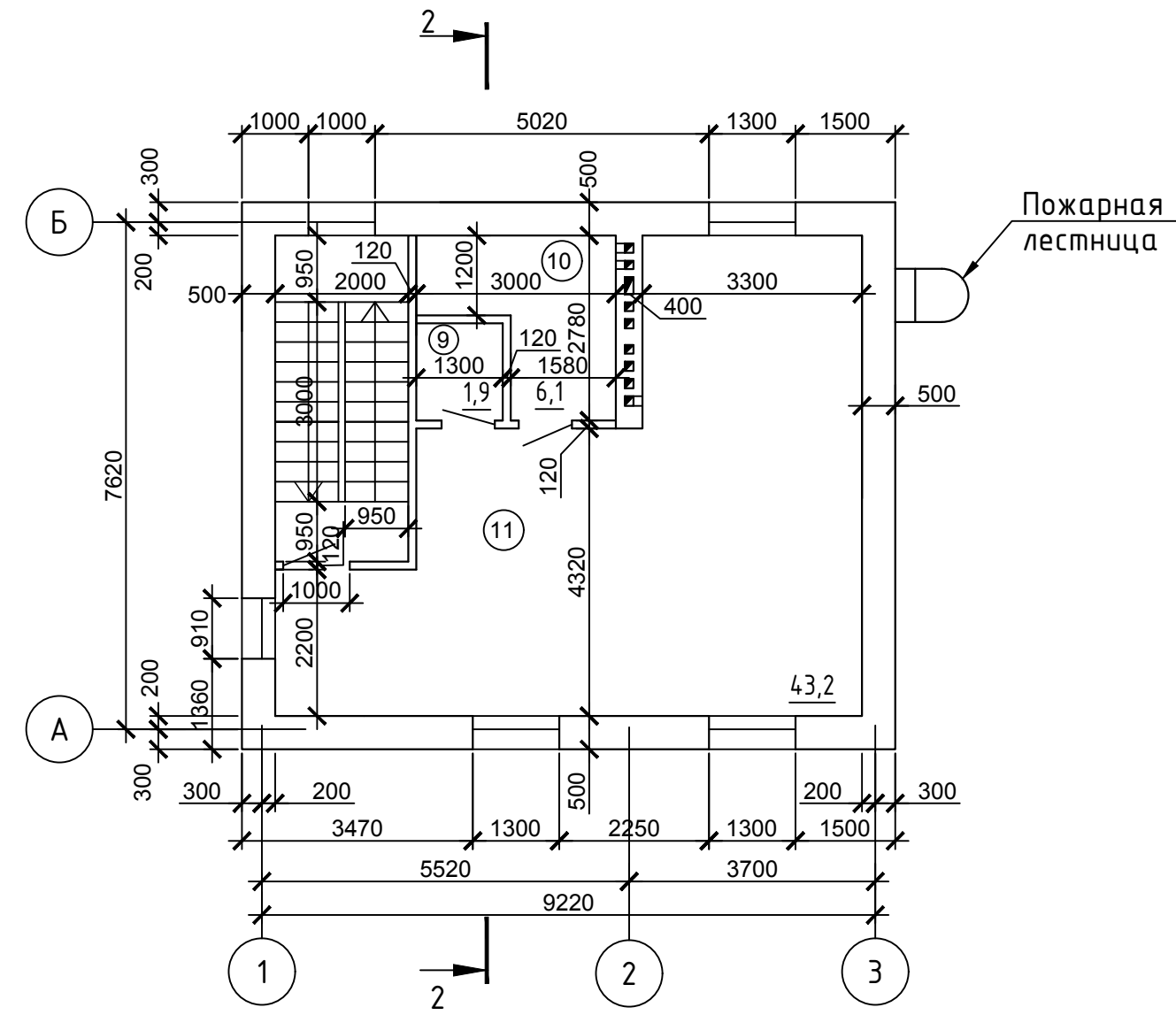
Шифр 11-23-АР

2023

План 1-го этажа



План 2-го этажа

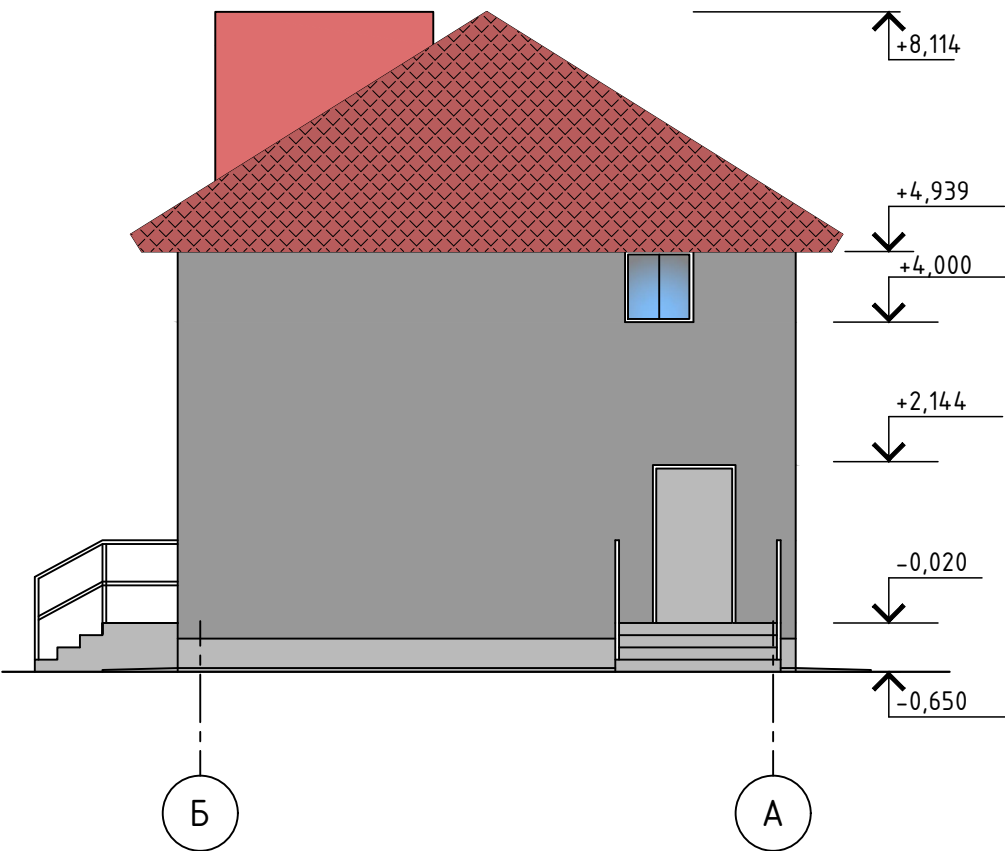


Технико экономические показатели
Жилой дом

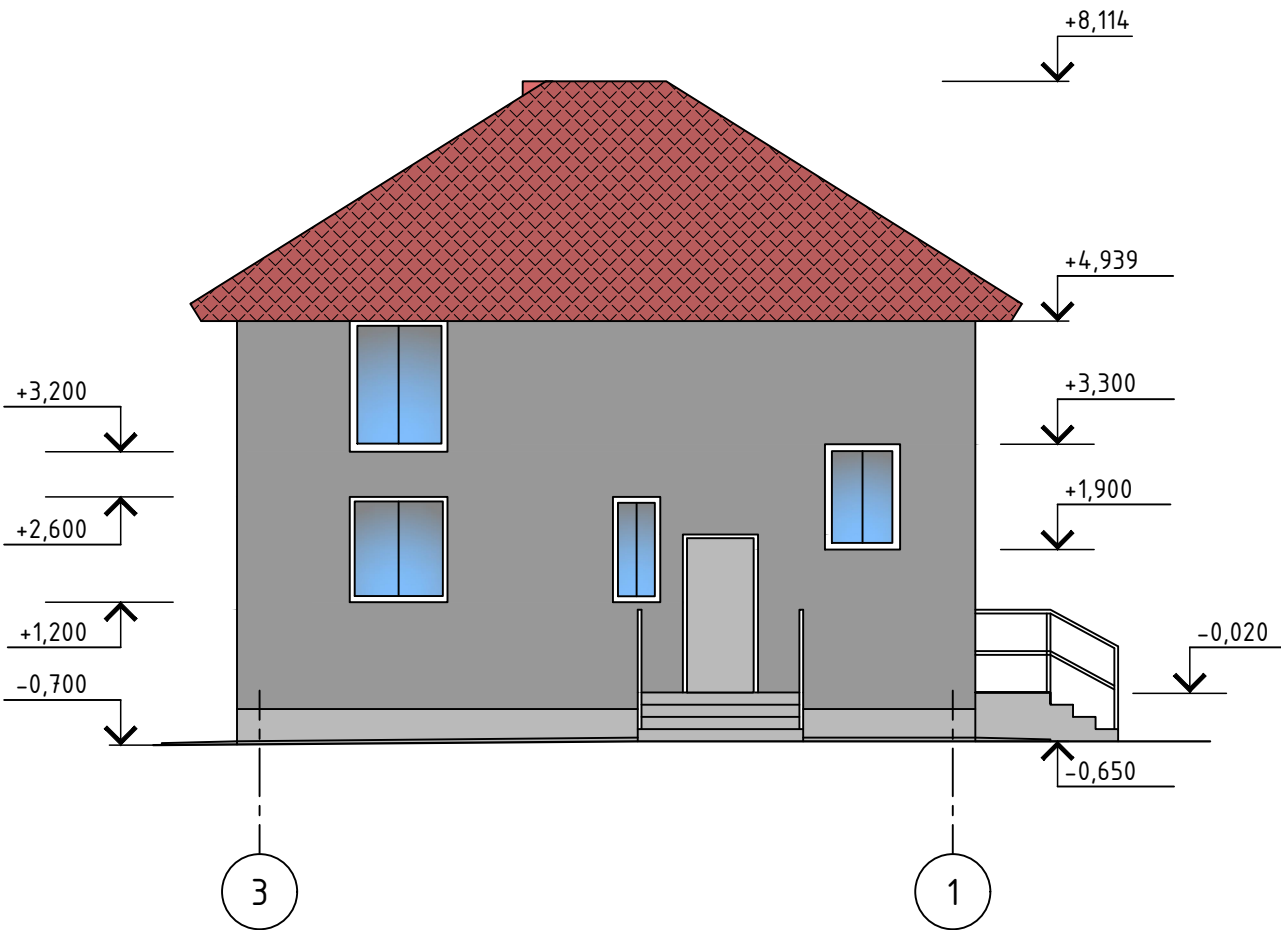
- площадь застройки - 82,0 м²;
- общая площадь - 109,6 м²;
- строительный объем - 603,2 м³;
- этажность здания - 2 этажа;
- высота здания - 8,814 м.

						11-23-AP			
						Жилой дом по адресу: Пермский край, Пермский район, Двуреченское с/п, д. Устиново, Производственный кв-л, кадастровый номер 59:32:0430001:1306			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разработал		Талалаева					П	8	
ГИП		Басова				Административное здание. Планы 1-го, 2-го этажей.	ООО "Регион-Подряд"		

Фасад Б-А



Фасад 3-1

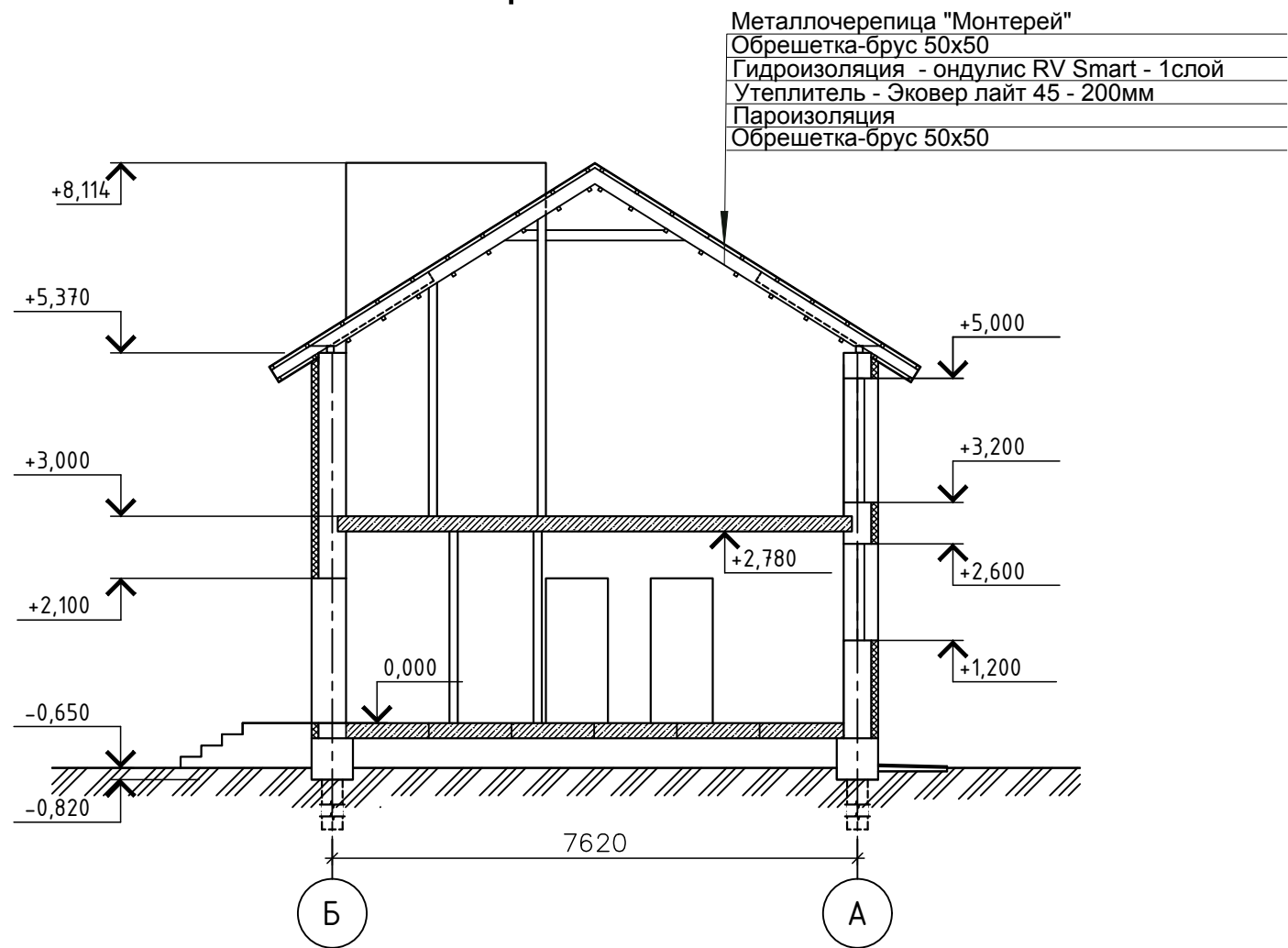


Ведомость цветовых решений фасада

Поз.	Наименование	Эталон цвета	Материал
	Основное поле стен		Акриловая краска по оштукатуренной поверхности
	Кровля		Металлочерепица
	Цоколь		Бетон
	Двери	RAL 7004	Металлическая утепленная с порошковым покрытием
	Окна(импосты)	белый	Стеклопакеты

						11-23-АР				
						Жилой дом по адресу: Пермский край, Пермский район, Двуреченское с/п, д. Устиново, Производственный кв-л, кадастровый номер 59:32:0430001:1306				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата			Стадия	Лист	Листов
Разработал		Талалаева						П	13	
ГИП		Басова				Цветовые решения фасада. Фасады 3-1, Б-А.		ООО "Регион-Подряд"		

Разрез 2-2



Экспликация помещений

№ пом.	Наименование	Площ. м ²	Кат. пом.
1	Коридор	4,0	
2	Холл	14,3	
3	Жилая комната	10,4	
4	Санузел	1,0	
5	Санузел	1,0	
6	Лестничная клетка	10,2	
7	Техническое помещение	4,5	
8	Жилая комната	13,0	
9	Гардеробная	1,9	
10	Гардеробная	6,1	
11	Кухня-столовая	43,2	
	Итого	109,6	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

						11-23-AP			
						Жилой дом по адресу: Пермский край, Пермский район, Двуреченское с/п, д. Устиново, Производственный кв-л, кадастровый номер 59:32:04.30001:1306			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
						Разработал	Талалаева	П	9
						ГИП	Басова	Административное здание. Разрез 2-2	
								ООО "Регион-Подряд"	

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»**

Юридический адрес: 614016, Россия, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50.
Тел./факс: 8(342) 239-34-09, факс: 8(342) 239-34-11, эл. почта: cgero@mail.ru

ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072
УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700),
р/сч 03214643000000015600 в отделении Пермь Банка России //УФК по Пермскому краю г. Пермь,
БИК 015773997, ЕКС (кор. счет): 40102810145370000048

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.710044

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделом

/  Паздерина Т.Г.
Подпись (Ф. И. О.)

22.12.2023

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № п15139.23 Э
по результатам испытаний
(Протокол испытаний № п15139.23 от 22.12.2023)



г. Пермь

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Преккель Анатолий Анатольевич
2. **Юридический адрес:** Пермский край, г. Пермь, Комсомольский проспект, 75-21
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, Комсомольский проспект, 75-21
3. **Наименование образца (пробы) (объект инспекции):** Воздух атмосферный
4. **Место, время и дата отбора:** южная граница земельного участка с кадастровым номером 59:32:0430001:1306, Пермский край, Пермский район, д. Устиново, квартал Производственный, 06.12.2023 с 09:40 до 10:00
5. **Дополнительные сведения:** Заявление вх. № 6748-ЦА от 08.11.2023
6. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** табл. 1.1 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
7. **Санитарно-эпидемиологическая (гигиеническая) оценка проведена:** «22» декабря 2023 г.

КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

№ пробы	Дата, время отбора	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня
Южная граница земельного участка с кадастровым номером 59:32:0430001:1306, Пермский край, Пермский район, д. Устиново, квартал Производственный					
21499	06.12.2023 09:40 - 10:00	Азот (II) оксид (Азот монооксид), макс/раз	мг/м3	менее 0,2	Не более 0,4
21504	06.12.2023 09:40 - 10:00	Азота диоксид (двуокись азота; пероксид азота), макс/раз	мг/м3	менее 0,1	Не более 0,2
21509	06.12.2023 09:40 - 10:00	Сера диоксид, макс/раз	мг/м3	менее 0,03	Не более 0,5
21513	06.12.2023 09:40 - 10:00	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ), макс/раз	мг/м3	менее 1	Не более 5,0

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

В объеме проведенных исследований содержание вредных веществ в атмосферном воздухе соответствует требованиям табл. 1.1 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

Врач по коммунальной гигиене _____ Гараева Н. Г.

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»

Юридический адрес: 614016, Россия, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50.

Тел./факс: 8(342) 239-34-09, факс: 8(342) 239-34-11, эл. почта: cgero@mail.ru

ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072

УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566У23700),
р/сч 03214643000000015600 в отделении Пермь Банка России //УФК по Пермскому краю г. Пермь,
БИК 015773997, ЕКС (кор. счет): 40102810145370000048

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.710044

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделом

/  / Паздерина Т.Г.

Подпись

(Ф. И. О.)

21.12.2023

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № п15221.23 Э
по результатам лабораторных испытаний
(Протокол испытаний № п15221.23 от 21.12.2023)



г. Пермь

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Преккель Анатолий Анатольевич
2. **Юридический адрес:** Пермский край, г. Пермь, проспект Комсомольский, 75-21
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, проспект Комсомольский, 75-21
3. **Объект инспекции: физические факторы. Наименование измерений:** Напряженность электрического поля промышленной частоты 50 Гц, индукция магнитного поля промышленной частоты 50 Гц
4. **Место проведения измерений:** южная граница земельного участка с кадастровым номером 59:32:0430001:1306 по адресу: Пермский край, Пермский район, д. Устиново, квартал Производственный
5. **Дата и время измерений:** 21.12.2023 с 10:00 до 10:30
Ф.И.О., должность: Абрамян П. Л. Врач по общей гигиене
6. **Дополнительные сведения:**
Заявление вх. № 6748-ЦА от 08.11.2023
7. **НД, регламентирующие объем измерений и их оценку:** табл. 5.41 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. **Санитарно-эпидемиологическая (гигиеническая) оценка проведена:** «21» декабря 2023 г.

**ИЗМЕРЕНИЯ, ИССЛЕДОВАНИЯ ФИЗИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ И
НЕИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ**

№№ п/п	Место проведения измерений	Высота от земли, м	Напряженность электрического поля частоты 50 Гц, кВ/м		Индукция магнитного поля частотой 50 Гц, мкТл	
			измеренная	допустимая	измеренная	допустимая
Южная граница земельного участка с кадастровым номером 59:32:0430001:1306 по адресу: Пермский край, Пермский район, д. Устиново, квартал Производственный						
1	Точка № 1	0,5	менее 0,05	Не более 1,0	менее 1	Не более 10,0
		1,5	менее 0,05		менее 1	
		1,8	менее 0,05		менее 1	

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

В результате проведенных измерений установлено:

измеренные показатели соответствуют требованиям табл. 5.41 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

Врач по коммунальной гигиене  Гараева Н. Г.

Заключение без протокола испытаний недействительно

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»

Юридический адрес: 614016, Россия, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50.

Тел./факс: 8(342) 239-34-09, факс: 8(342) 239-34-11, эл. почта: cgero@mail.ru

ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072

УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700),

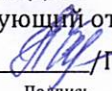
р/сч 03214643000000015600 в отделении Пермь Банка России //УФК по Пермскому краю г. Пермь,

БИК 015773997, ЕКС (кор. счет): 40102810145370000048

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.710044

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделом

/  / Паздерина Т.Г.

Подпись

(Ф. И. О.)

21.12.2023

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № п15220.23 Э
по результатам лабораторных испытаний
(Протокол испытаний № п15220.23 от 21.12.2023)

М.П.



г. Пермь

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Преккель Анатолий Анатольевич
2. **Юридический адрес:** Пермский край, г. Пермь, проспект Комсомольский, 75-21
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, проспект Комсомольский, 75-21
3. **Объект инспекции: физические факторы. Наименование измерений:** Шум (средние по замерам уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами от 31,5 Гц до 8000 Гц; средний уровень звука с характеристикой «медленно»)
4. **Место проведения измерений:** южная граница земельного участка с кадастровым номером 59:32:0430001:1306 по адресу: Пермский край, Пермский район, д. Устиново, квартал Производственный
5. **Дата и время измерений:** 21.12.2023 с 10:00 до 10:30
Ф.И.О., должность: Абрамян П. Л. Врач по общей гигиене
6. **Дополнительные сведения:**
Заявление вх. № 6748-ЦА от 08.11.2023
Результаты калибровки на частоте 1000 Гц: до начала измерений 94,1дБ; по окончании измерений 94,1дБ.
7. **НД, регламентирующие объем измерений и их оценку:** табл. 5.35 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. **Санитарно-эпидемиологическая (гигиеническая) оценка проведена:** «21» декабря 2023 г.

**ИЗМЕРЕНИЯ, ИССЛЕДОВАНИЯ ФИЗИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ И
НЕИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ**

№ п/п	Место и условия проведения измерений	Уровни звукового давления в дБ в октавных полосах со среднегеометрическими частотами, Гц										Уровни звука, дБА
		31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
Южная граница земельного участка с кадастровым номером 59:32:0430001:1306 по адресу: Пермский край, Пермский район, д. Устиново, квартал Производственный (дневной период времени суток, с 07:00 до 23:00)												
характер шума по временным характеристикам – постоянный, по характеру спектра широкополосный												
1	Точка № 1	58,5	52,9	49,5	46,1	43,6	39,6	32,6	22,6	18,6	44,4	
	Измеренные уровни звукового давления, дБ, в октавных полосах и измеренные уровни звука	53,2	45,8	41,3	40,9	39,2	31,8	29,8	17,2	15,4	43,2	
		56,3	48,7	41,6	40,1	41,3	40,4	32,8	25,0	21,1	43,0	
		56,9	47,9	41,3	40,9	40,6	38,0	29,4	22,4	20,7	41,6	
		58,2	52,3	47,3	41,9	41,5	38,8	30,6	23,0	22,1	43,4	
Средние по замерам уровни звукового давления, дБ, в октавных полосах и средний по замерам уровень звука	57,0	50,3	45,7	42,6	41,5	38,5	31,3	22,7	20,1	43,2		
Распиренная неопределенность, U (95%) [1]		1.8	2.4	3.0	2.0	1.5	2.7	1.5	2.3	2.2	1.0	

№ п/п	Место и условия проведения измерений	Уровни звукового давления в дБ в октавных полосах со среднегеометрическими частотами, Гц										Уровни звука, дБА
		31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
	Оценочные уровни звука	58,8	52,7	48,7	44,6	43,0	41,2	32,8	25,0	22,3	44,2	
2	ПДУ	90	75	66	59	54	50	47	45	44	55	

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

В результате проведенных измерений установлено:

измеренные показатели соответствуют требованиям табл. 5.35 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

Врач по коммунальной гигиене _____ Гараева Н. Г.

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»)
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 614016, Россия, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50.

Тел./факс: 8(342) 239-34-09, факс: 8(342) 239-34-11, эл. почта: cgero@mail.ru

Адреса мест осуществления деятельности:

614016, РОССИЯ, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, д. 50

614107, РОССИЯ, Пермский край, г. Пермь, ул. Лебедева, д. 26

614016, РОССИЯ, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, д. 50 А

614065, РОССИЯ, Пермский край, г. Пермь, ул. 2-я Красавинская, д. 81

ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072

УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700),

р/сч 03214643000000015600 в отделении Пермь Банка России //УФК по Пермскому краю г. Пермь,

БИК 015773997, ЕКС (кор. счет): 40102810145370000048

Уникальный номер записи об аккредитации

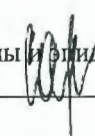
в реестре аккредитованных лиц

RA.RU.510375

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии

в Пермском крае»  М.В. Савинова

21.12.2023

МП

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № п15220.23

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Преккель Анатолий Анатольевич

2. **Юридический адрес:** Пермский край, г. Пермь, проспект Комсомольский, 75-21

Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, проспект Комсомольский, 75-21

3. **Наименование измерений:** Шум (средние по замерам уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами от 31,5 Гц до 8000 Гц; средний уровень звука с характеристикой «медленно»)

4. **Место проведения измерений:** южная граница земельного участка с кадастровым номером 59:32:0430001:1306 по адресу: Пермский край, Пермский район, д. Устиново, квартал Производственный

5. **Дата и время измерений:** 21.12.2023 с 10:00 до 10:30

Ф.И.О., должность: Абраамян П. Л. Врач по общей гигиене

6. **Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование	Заводской номер	№ и дата свидетельства о поверке / протокола аттестации	Срок действия до
1	Шумомер-анализатор спектра портативный ОКТАВА-111	ОК210328	С-МА/27-07-2023/265147877 от 27.07.2023	26.07.2024
2	Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	170815	С-М/05-06-2023/251567628 от 05.06.2023	04.06.2025
3	Калибратор акустический Защита-К	48812	С-ТТ/19-10-2023/287845449 от 19.10.2023	18.10.2024
4	Рулетка измерительная металлическая Р5УЗП	Г11660	С-ВН/17-08-2023/271325328 от 17.08.2023	16.08.2024

7. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Экспертиза. Заявка частного лица, вх. № 6748-ЦА от 08.11.2023г.

Измерения проведены в присутствии представителя заявителя Решетова А.В.

Результат проверки работоспособности средств измерений (калибровки) – шумомера, на частоте 1000 Гц: до начала измерений 94,1 дБ, по окончании измерений 94,1 дБ, при номинальном значении 94,0 дБ - удовлетворительный.

Измерения проведены в дневное время суток на открытой территории, рабочий центр микрофона располагался на высоте (1,2 – 1,5) м над уровнем поверхности земли и на удалении не менее 2 м от ограждающих конструкций зданий. При проведении измерений использовалась ветрозащита для микрофона, т.к. скорость ветра составляла 2-3 м/с.

Протокол № п15220.23 распечатан 21.12.2023

стр. 1 из 2

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Условия проведения измерений: температура воздуха от +1°C; относительная влажность воздуха 80%; атмосферное давление 742 мм рт.ст.; скорость ветра – (2-3) м/с; облачно, без осадков – соответствуют условиям эксплуатации приборов (технической документации на приборы).

8. НД на метод измерения: МУК 4.3.3722-21 " Контроль уровня шума на территории жилой застройки, в жилых и общественных зданиях и помещениях".

9. Код измерений: ф.23.15220

10. Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее измерения: Лаборатория физических факторов ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: cgero@mail.ru

ИЗМЕРЕНИЯ, ИССЛЕДОВАНИЯ ФИЗИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ И НЕИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ

№ п/п	Место и условия проведения измерений	Уровни звукового давления в дБ в октавных полосах со среднегеометрическими частотами, Гц										Уровни звука, дБА
		31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
Южная граница земельного участка с кадастровым номером 59:32:0430001:1306 по адресу: Пермский край, Пермский район, д. Устиново, квартал Производственный (дневной период времени суток, с 07:00 до 23:00)												
характер шума по временным характеристикам – постоянный, по характеру спектра широкополосный												
1	Точка № 1	58,5	52,9	49,5	46,1	43,6	39,6	32,6	22,6	18,6	44,4	
	Измеренные уровни звукового давления, дБ, в октавных полосах и измеренные уровни звука	53,2	45,8	41,3	40,9	39,2	31,8	29,8	17,2	15,4	43,2	
		56,3	48,7	41,6	40,1	41,3	40,4	32,8	25,0	21,1	43,0	
		56,9	47,9	41,3	40,9	40,6	38,0	29,4	22,4	20,7	41,6	
		58,2	52,3	47,3	41,9	41,5	38,8	30,6	23,0	22,1	43,4	
	Средние по замерам уровни звукового давления, дБ, в октавных полосах и средний по замерам уровень звука	57,0	50,3	45,7	42,6	41,5	38,5	31,3	22,7	20,1	43,2	
	Расширенная неопределенность, U (95%) [1]	1,8	2,4	3,0	2,0	1,5	2,7	1,5	2,3	2,2	1,0	
	Оценочные уровни звука	58,8	52,7	48,7	44,6	43,0	41,2	32,8	25,0	22,3	44,2	

Примечание:

[1] При оценке соответствия учитывается верхняя граница интервала охвата с учетом расширенной неопределенности для доверительной вероятности 95% и коэффициента охвата равного 1,65 в соответствии с п. 9 Приложения 1 МУК 4.3.3722-21 Контроль уровня шума на территории жилой застройки, в жилых и общественных зданиях и помещениях.

Ф.И.О., должность лица, ответственного за проведение измерений, результат и оформление протокола:

Абраамьян П. Л. Врач по общей гигиене

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (мнения, интерпретации):

Не требуется.

Информация, указанная в пп.1,2 протокола испытаний, и данные, обозначенные *, представлены заказчиком.

ИЛЦ не несет ответственность в случае, если информация, предоставленная заказчиком, может повлиять (или повлияла) на достоверность результатов.

Окончание протокола

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»)
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 614016, Россия, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50.
Тел./факс: 8(342) 239-34-09, факс: 8(342) 239-34-11, эл. почта: sgero@mail.ru

Адреса мест осуществления деятельности:

614016, РОССИЯ, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, д. 50

614107, РОССИЯ, Пермский край, г. Пермь, ул. Лебедева, д. 26

614016, РОССИЯ, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, д. 50 А

614065, РОССИЯ, Пермский край, г. Пермь, ул. 2-я Красавинская, д. 81

ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072

УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700),

р/сч 03214643000000015600 в отделении Пермь Банка России //УФК по Пермскому краю г. Пермь,

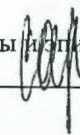
БИК 015773997, ЕКС (кор. счет): 40102810145370000048

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510375

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии

в Пермском крае»  М.В. Савинова

21.12.2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № п15221.23

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Преккель Анатолий Анатольевич
2. **Юридический адрес:** Пермский край, г. Пермь, проспект Комсомольский, 75-21
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, проспект Комсомольский, 75-21
3. **Наименование измерений:** Напряженность электрического поля промышленной частоты 50 Гц, индукция магнитного поля промышленной частоты 50 Гц
4. **Место проведения измерений:** южная граница земельного участка с кадастровым номером 59:32:0430001:1306 по адресу: Пермский край, Пермский район, д. Устиново, квартал Производственный
5. **Дата и время измерений:** 21.12.2023 с 10:00 до 10:30
Ф.И.О., должность: Абраамян П. Л. Врач по общей гигиене

6. **Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование	Заводской номер	№ и дата свидетельства о поверке / протокола аттестации	Срок действия до
1	Измеритель параметров электрического и магнитного полей трехкомпонентный В/Е-метр модификация 50 Гц	16817	С-А/07-09-2022/184725828 от 07.09.2022	06.09.2024
2	Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	170815	С-М/05-06-2023/251567628 от 05.06.2023	04.06.2025
3	Рулетка измерительная металлическая Р5УЗП	Г11660	С-ВН/17-08-2023/271325328 от 17.08.2023	16.08.2024

7. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Экспертиза. Заявка частного лица, вх. № 6748-ЦА от 08.11.2023г.
Измерения проведены в присутствии представителя заявителя Решетова А.В.
Условия проведения измерений: температура воздуха от +1°C; относительная влажность воздуха 80%; атмосферное давление 742 мм рт.ст.; облачно, без осадков - соответствуют условиям эксплуатации приборов (технической документации на приборы).
8. **НД на метод измерения:** МР 4.3.0177-20 "Методика измерения электромагнитных полей промышленной частоты 50 Гц на селитебной территории".
9. **Код измерений:** ф.23.15221
10. **Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее измерения:** Лаборатория физических факторов ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru

ИЗМЕРЕНИЯ, ИССЛЕДОВАНИЯ ФИЗИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ И НЕИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ

№№ п/п	Место проведения измерений	Высота от земли, м	Напряженность электрического поля частоты 50 Гц, кВ/м		Индукция магнитного поля частотой 50 Гц, мкТл	
			измеренная	-	измеренная	-
Южная граница земельного участка с кадастровым номером 59:32:0430001:1306 по адресу: Пермский край, Пермский район, д. Устиново, квартал Производственный						
1	Точка № 1	0,5	менее 0,05	-	менее 1	-
		1,5	менее 0,05	-	менее 1	-
		1,8	менее 0,05	-	менее 1	-

Ф.И.О., должность лица, ответственного за проведение измерений, результат и оформление протокола:



Абраамян П. Л. Врач по общей гигиене

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (мнения, интерпретации):

Не требуется.

ИЛЦ не несет ответственность в случае, если информация, предоставленная заказчиком, может повлиять (или повлияла) на достоверность результатов.

Окончание протокола

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»)
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 614016, Россия, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50.

Тел./факс: 8(342) 239-34-09, факс: 8(342) 239-34-11, эл. почта: sgero@mail.ru

Адреса мест осуществления деятельности:

614016, РОССИЯ, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, д. 50

614107, РОССИЯ, Пермский край, г. Пермь, ул. Лебедева, д. 26

614016, РОССИЯ, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, д. 50 А

614065, РОССИЯ, Пермский край, г. Пермь, ул. 2-я Красавинская, д. 81

ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072

УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700).

р/сч 03214643000000015600 в отделении Пермь Банка России //УФК по Пермскому краю г. Пермь.

БИК 015773997, ЕКС (кор. счет): 40102810145370000048

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510375

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Пермском крае» _____

М.В. Савинова

22.12.2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № п15139.23

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Преккель Анатолий Анатольевич
2. **Юридический адрес:** Пермский край, г. Пермь, Комсомольский проспект, 75-21
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, Комсомольский проспект, 75-21
3. **Наименование образца (пробы):** Воздух атмосферный
4. **Место отбора:** южная граница земельного участка с кадастровым номером 59:32:0430001:1306, Пермский край, Пермский район, д. Устиново, квартал Производственный
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 06.12.2023 с 09:40 до 10:00
Проба отобрана (Ф.И.О., должность): Сафронова Н. Ю. фельдшер-лаборант
Метод отбора: ГОСТ 17.2.3.01-86 (СТСЭВ 1925-79) Атмосфера. Правила контроля качества воздуха населенных пунктов.
ФР.1.31.2009.06144 (МВИ-4215-002-56591409-2009) "Методика выполнения измерений концентраций вредных веществ в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4",
ЭКИТ 5.940.000 РЭ "Газоанализатор Элан. Руководство по эксплуатации"
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 06.12.2023 в 16:00

6. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование	Заводской номер	№ и дата свидетельства о поверке / протокола аттестации	Срок действия до
1	Газоанализатор универсальный ГАНК-4 (АР)	1520	С-ТТ/13-12-2022/208773571 от 13.12.2022	12.12.2023
2	Газоанализатор ЭЛАН-NO	1617	С-ВН/16-10-2023/287101022 от 16.10.2023	15.10.2024
3	Газоанализатор ЭЛАН-NO2	2189	С-ВН/05-07-2023/259495612 от	04.07.2024

Протокол № п15139.23 распечатан 22.12.2023

стр. 1 из 2

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

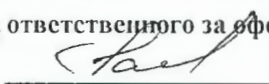
			05.07.2023	
4	Газоанализатор ЭЛАН-СО-50	1499	С-ВН/16-12-2022/209043741 от 16.12.2022	15.12.2023
5	Секундомер механический СОС пр-26-2-000	6537	С-ВН/27-07-2023/264903910 от 27.07.2023	26.07.2024
6	Станция автоматическая метеорологическая Vantage-Pro-2	ВВ180417030	С-В/22-09-2023/281142736 от 22.09.2023	21.09.2024
7	Термометр стеклянный типа ТС-4М	20	Паспорт от 23.06.2022	22.06.2024

7. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Экспертиза. Заявка частного лица, Заявление вх. № 6748-ЦА от 08.11.2023. Метеоусловия:
09:40-10:00: атмосферное давление 752 мм рт.ст.; температура воздуха -22,8°C; относительная влажность 79 %; направление ветра С; скорость ветра 1,0 м/с; ясно.
8. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ФР.1.31.2009.06144 (МВИ-4215-002-56591409-2009) Методика выполнения измерений концентраций вредных веществ в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4
ЭКИТ 5.940.000 РЭ Газоанализатор Элан. Руководство по эксплуатации
ЭКИТ 5.940.000 РЭ NO Газоанализатор Элан - NO. Руководство по эксплуатации
ЭКИТ 5.940.000 РЭ NO2 Газоанализатор Элан - NO2. Руководство по эксплуатации.
10. **Код образца (пробы):** х.23.15139
11. **Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее измерения:**
Лаборатория химических факторов ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50
тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru

1. КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

№ пробы	Дата, время отбора	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	НД на методы исследований
Южная граница земельного участка с кадастровым номером 59:32:0430001:1306, Пермский край, Пермский район, д. Устиново, квартал Производственный					
21499	06.12.2023 09:40 - 10:00	Оксид азота/Азота (II) оксид, макс/раз	мг/м3	менее 0,2	ЭКИТ 5.940.000 РЭ NO
21504	06.12.2023 09:40 - 10:00	Азота диоксид (азот (IV) оксид; азота двуокись), макс/раз	мг/м3	менее 0,1	ЭКИТ 5.940.000 РЭ NO2
21509	06.12.2023 09:40 - 10:00	Диоксид серы/сера диоксид, макс/раз	мг/м3	менее 0,03	ФР.1.31.2009.06144 (МВИ-4215-002-56591409-2009)
21513	06.12.2023 09:40 - 10:00	Углерод оксид, макс/раз	мг/м3	менее 1	ЭКИТ 5.940.000 РЭ
Ответственный: Кулакова А. А., заведующий ОЛКСО ЛХФ					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Галалетдинова Ф. А. Помощник врача по коммунальной гигиене

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (мнения, интерпретации):

Не требуется.

ИЛЦ не несет ответственность в случае, если информация, предоставленная заказчиком, может повлиять (или повлияла) на достоверность результатов.

Если ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов, полученные результаты относятся к предоставленному образцу

Окончание протокола