

АКТ
приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным
ремонтom элементов жилого здания

г. Тюмень
местонахождение

« 18 » июня 2025 г.
дата

Рабочая комиссия, назначенная

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта
многоквартирных домов Тюменской области"

наименование организации-заказчика, назначившей рабочую комиссию

решением (приказом) № 0166 -ОД от «05» июня 2025 г. в составе
дата

Председателя

представителя Заказчика

Заместитель директора НО "ФКР ТО" Евдокимов К.Ф.

должность, фамилия, имя, отчество

членов комиссии:

представителя органа

исполнительной власти и (или)

органа местного самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО

Представитель Администрации города Ишима Якушев В.С.

должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации-
подрядчика

Генеральный директор ООО «СТК «СИБИРЬ» Канинберг В.В.

должность, фамилия, имя, отчество

Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Бытов А.В.

Ведущий специалист

отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Зиндяев К.В.

должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального
оператора

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Генеральный директор ООО «УК «Шанс» Лемешев Е.В.

должность, фамилия, имя, отчество

уполномоченного представителя от
собственников помещений (в соответствии с
решением общего собрания собственников,
при отсутствии принятого решения-
представитель ОМС)

руководствуясь правилами приемки в эксплуатацию законченных капитальным ремонтом жилых зданий
ВСН 42-85 (р)

Установила:

1. Предъявлены к приемке законченные капитальным ремонтом:
Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем водоотведения
многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Ишим, пл. Октябрьская, д. 21

местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой
капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО «СТК «СИБИРЬ»

наименование организации

в соответствии с договором 77П-2024 от 08.10.2024 г.

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «СТК «СИБИРЬ»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)

08.10.2024

дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору)

30.09.2025

дата, месяц, год

Фактическое окончание работ
(дата подписания всеми
уполномоченными лицами
завершающего акта о приемке
выполненных работ по форме КС-2)

05.06.2025

дата, месяц, год

5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом Работы по капитальному **ремонту внутридомовых инженерных систем водоотведения** многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Ишим, пл. Октябрьская, д. 21

наименование конструктивного элемента жилого здания в соответствии с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

Решение рабочей комиссии:

Предъявленные к приемке законченные капитальным ремонтом Работы по капитальному **ремонту внутридомовых инженерных систем водоотведения** многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Ишим, пл. Октябрьская, д. 21

Местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

принять в эксплуатацию

Председатель
рабочей комиссии

Члены комиссии

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

расшифровка подписи

расшифровка подписи

Битов А.В.

расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи

Представитель Департамента ЖКХ ТО не явился. Уведомлен о дате и времени приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ.



**НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«ФОНД КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА МНОГОКВАРТИРНЫХ ДОМОВ
ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ»
(НО «ФКР ТО»)**

Новгородская ул., д. 10, г. Тюмень, 625048, тел: (3452) 393-107
адрес электронной почты: nofkrto@yandex.ru сайт: fkr72.ru
ОКПО 31439008, ОГРН 1147232010530, ИНН/КПП 7204201389/720301001
05.06.2025 № 01-17-25/04186/1

На № _____ от _____

Руководителям организаций
согласно списку рассылки

Уведомление о направлении
представителя для участия в комиссии

В соответствии с Порядком и сроками подписания акта приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, а также порядка взаимодействия участников подписания такого акта, в том числе с комиссией, осуществляющей приемку оказанных услуг и (или) выполненных работ, утвержденным постановлением Правительства Тюменской области от 02.03.2023 № 78-п, уведомляем о создании комиссий и проведении комиссионной приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирных домах согласно приложению к настоящему письму.

На основании статьи 182 Жилищного кодекса Российской Федерации просим Вас направить в указанное время представителя для участия в комиссионной приемке оказанных услуг и (или) выполненных работ по месту их выполнения.

Приложение на 2 л. в 1 экз.

Заместитель директора

О.А. Токарева



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 88df090fec92d64fd75c25198a65a500af4fd800
Владелец: Токарева Ольга Анатольевна
Действителен: с 29.10.2024 по 22.01.2026

Приложение 2 к приказу от

№

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Ишим, пл. Октябрьская, д.21 (Ремонт внутридомовых инженерных систем водоотведения)
Дата, время приемки:	18.06.2025 12 часов 30 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 77П/24 от 08.10.2024
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Ишим, пл. Октябрьская, д.21

Состав комиссии по приемке оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме

№ п/п	Состав	Ф.И.О., должность
1	НО «ФКР ТО»	Евдокимов К.Ф., Заместитель директора НО «ФКР ТО»
		Бытов А.В., Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
		Зиндяев К.В., ведущий специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
2	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области	По согласованию
3	Орган местного самоуправления муниципального образования Тюменской области по месту нахождения многоквартирного дома	Администрация города Ишима (по согласованию)
4	Представитель (представители) лица, осуществляющего управление многоквартирным домом, и (или) лица, выполняющего работы по содержанию и ремонту общего имущества в многоквартирном доме (при наличии)	ООО «Управляющая компания «Шанс» (по согласованию)

Заказчик: Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 393-107

Подрядчик: Организация, адрес, телефон, факс
Общество с ограниченной ответственностью «СТК «СИБИРЬ»
644070, г. Омск, ул. Арнольда Нейбута, д. 10, корп. 1, пом. 2П

Стройка: Организация, адрес, телефон, факс
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Ишим, пл. Октябрьская, д. 21
(Ремонт внутридомовых инженерных систем водоотведения)
наименование, адрес

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	77П/24
	дата
	08.10.2024г.
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	03.06.2025	10.03.2025	03.06.2025

СПРАВКА О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		182418,09	182418,09	182418,09
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем водоотведения		182418,09	182418,09	182418,09
Итого			182418,09	182418,09	182418,09
Сумма НДС			36 483,62	36 483,62	36 483,62
Снижение по договору 0%			-	-	-
Всего с учетом НДС			218901,71	218901,71	218901,71

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

Итоговая сумма, подлежащая оплате, с учетом произведенного вычета (удержания) суммы начисленной неустойки, руб.

Заказчик:

Директора НО "ФКР Тюменской области"
М П

Подрядчик:

Генеральный директор ООО «СТК «СИБИРЬ»
М П


К.И. Самосватов

В.В. Канинберг

Заказчик	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области», 625043, Томенская область: город Томень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 393-107	Вид деятельности	Договор подряда (контракт)
Подрядчик	Общество с ограниченной ответственностью «СТК «СИБИРЬ» 644070, г. Омск, ул. Ариопольда Нейбута, д. 10, корп. 1, пом. 21	Адрес (наименование)	
Строика	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Ишим, пл. Октябрьская, д. 21	Адрес (наименование)	
Объект	инженерных систем водоснабжения)	Адрес (наименование)	

Смета № 02-01-01. Ремонт внутридомовых инженерных систем водоснабжения

Основание: 2024-10ПР-40СЗ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

Смета № 02-01-01. Ремонт внутридомовых инженерных систем водоснабжения

Основание: 2024-10ПР-40СЗ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

Номер по позиции по Смете		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	коэффициенты		всего в текущем уровне цен
1	2				на единицу	коэффициенты	7				8	9	
Сметная стоимость, руб.													
Раздел 1. К1 ниже отп. 0.000													
Канализация хозяйственно-бытовая К1 (ниже отп. -0.000)													
1	1	ГЗСНР65-01-002-02	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм	100 м	0,468	1	0,468						17 337,43
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			39,9204						17 337,43
			1-100-29 Средний разряд работы 2.9	чел.-ч	85,3		39,9204						8,94
			2 ЭМ	чел.-ч			0,14976						65,59
			ОТМ(ЗТм)	чел.-ч	0,32		0,14976		37,32	1,6			8,94
			91.06.06-048 Подъемники одноомовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,32		0,14976						65,59
			4-100-030 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,32		0,14976						
			999-9899 Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	1,34		0,62712						
			Итого прямые затраты										17 411,96
			ФОТ	%	87								17 403,02
			Пр812-099.1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы, демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44								15 140,63
			Пр774-099.1 СП Внутренние санитарно-технические работы, демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44								7 657,33
			Всего по позиции			1	0,168						40 209,92
2	2	ГЗСНР65-01-002-01	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 50 мм	100 м	0,168	1	0,168						5 019,81
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			11,5584						5 019,81
			1-100-29 Средний разряд работы 2.9	чел.-ч	68,8		11,5584						1,61
			2 ЭМ	чел.-ч			0,02688						11,77
			ОТМ(ЗТм)	чел.-ч	0,16		0,02688		37,32	1,6			1,61
			91.06.06-048 Подъемники одноомовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,16		0,02688						11,77
			4-100-030 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,16		0,02688						5 033,19
			999-9899 Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0,59		0,09912						5 031,58
			Итого прямые затраты										4 377,47
			ФОТ	%	87								2 213,90
			Пр812-099.1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы, демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44								11 624,56
			Пр774-099.1 СП Внутренние санитарно-технические работы, демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44								69 193,81
			Всего по позиции			1	0,1238292		106 957,98	1,26			16 688,10
			Опора для трубопроводов неподвижная стальная из горячекатаных профилей	т	0,1238292	1	0,1238292						16 688,10
3	3	ФСБЦ07.2.07.11-0002	Опора для трубопроводов неподвижная стальная из горячекатаных профилей	т	0,1238292	1	0,1238292						279,25
			Всего по позиции			1	0,083952						279,25
4	4	ГЗСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,083952	1	0,083952						3,22
			42/л/пр_2020_п.58_п.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25	чел.-ч			0,5126529						1,11
			1-100-47 Средний разряд работы 4.7	чел.-ч	5,31		0,5126529						544,71
			2 ЭМ	чел.-ч			0,0020988						0,01
			ОТМ(ЗТм)	чел.-ч	0,01		0,0010494		6,62	1,52			10,06
			91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01		0,0010494						1,75
			91.06.05-011 Погрузчики одношаровые универсальные фронтальные пневмоколесные	маш.-ч	0,01		0,0010494						566,80
			НОМИНАЛЬНАЯ ВЕЩЕСТВОСТЬ ОСНОВНОГО КОША 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01		0,0010494						621,30
			4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01		0,0010494						493,19
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0010494						0,59
			4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0010494						0,65
				чел.-ч									0,52

Страница 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций. мощность 1 кВт	маш.-ч	1,12	1,25	0,1175328					0,81
		4 М										79,50
		14.4.01.01-0003	Грунтовека Гб-021	т	0,009		0,0007556	51 280,15	1,63		83 586,64	63,16
		14.5.06.02-0002	Ксилон нефтяной, марка А	т	0,0015		0,0001259	75 885,63	1,71		129 764,43	16,34
		Итого прямые затраты										383,08
		ФОТ		%	94	0,9	84,6					280,36
		Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	51	0,85	43,35					237,18
		812/пр от 21.12.2020 п.25										121,54
		Пр/774-013.0. Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии										
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										721,80
5	5	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических огражденных поверхностей: эмалью По-115	100 м2	0,083952	1	0,083952					
		421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП-1,15; ЭМ-1,25 к расх., ЗПМ-1,25; ТЗМ-1,25									95,74
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,2056404					95,74
		1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	1,15	0,2056404				465,58	2,88
		2 ЭМ										1,11
		ОТм(ЗТм)					0,0020988					0,01
		91.06.03-060	Лебедки электрические тросовым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	чел.-ч	0,01	1,25	0,0010494	6,82	1,52	10,06		1,75
		91.06.05-011	Погрузочные однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0010494			1 664,99		
		4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,25	0,0010494				566,80	0,59
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0010494	477,92	1,3		621,30	0,65
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,0010494				493,19	0,52
		91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,65	1,25	0,068211			6,89		0,47
		4 М										95,21
		14.4.04.08-0001	Эмаль По-115, цветная, белый	т	0,009		0,0007556	60 045,35	1,83	109 882,99	83,03	
		14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4		0,1175328	60,60	1,71	103,63		12,18
		Итого прямые затраты										194,94
		ФОТ		%	94	0,9	84,6					96,85
		Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	51	0,85	43,35					81,94
		812/пр от 21.12.2020 п.25										41,98
		Пр/774-013.0. Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии										
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										318,86
6	6	ГЭСН16-04-004-02	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м	0,468	1	0,468					
		421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП-1,15; ЭМ-1,25 к расх., ЗПМ-1,25; ТЗМ-1,25									14 487,50
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			30,047706					14 487,50
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	55,83	1,15	30,047706				482,15	304,96
		2 ЭМ										160,45
		ОТм(ЗТм)					0,2691				1 064,45	62,27
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч	0,1	1,25	0,0585				662,49	38,76
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1	1,25	0,0585				1 683,48	177,27
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,18	1,25	0,1053				692,49	69,76
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,18	1,25	0,1053				521,30	65,42
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,18	1,25	0,1053	477,92	1,3		493,19	51,93
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,18	1,25	0,1053				381,61	19,05
		4 М										0,11
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,786		0,367848	35,71	1,45			
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт.-ч	0,0336		0,0157248					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.15.03-0014	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М16, длина болта 25-200 мм	т	0,002866		0,0012449	145 801,49	1,2	174 961,79		217,81
		01.7.15.02-0052	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб, диаметр 110 мм	шт	0,12		0,05616	2 628,13	0,98	2 575,57		144,64
	П.Н	18.1.02.01	Задвижки	шт	0							
	П.Н	23.1.02.07	Крепления	кг	0							
	Н	24.3.02.02	Трубы безнапорные канализационные из полипропилена	м	99,8		46,7064					
	П.Н	24.3.05.19	Фасонные и соединительные части к полипропиленовым трубам	шт	0							
		Итого прямые затраты										
			ФОТ	%	121	0,9	108,9					15 334,52
		Пр/812-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, 812/пр от 21.12.2020 п.25 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					14 647,95
		Пр/774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, 774/пр от 11.12.2020 п.16 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%								15 951,62
												8 964,55
												40 250,69
												20 320,55
7	7	ФСБЦ-24.3.02.02-0004	Трубы полипропиленовые для систем водоотведения, диаметр 110 мм	м	46,7064	1	46,7064	324,68	1,34	435,07		20 320,55
			Всего по позиции					153,15	1,5	229,73		9 189,20
8	8	ФСБЦ-24.1.02.01-0024	Хомуты металлические оцинкованные двуплечатые с двумя быстросоединяющимися замками и резиновым профилем для крепления трубопроводов, гаика крепления М10, диаметр от 108 до 116 мм	шт	40	1	40					1 717,76
			Всего по позиции					116,54	1,34	156,16		1 717,76
9	9	ФСБЦ-24.3.05.12-0001	Резинка полипропиленовая с крышкой, номинальный внутренний диаметр 100 мм	шт	11	1	11					1 717,76
			Всего по позиции					69,52	1,34	93,16		1 304,24
10	10	ФСБЦ-24.3.05.08-0202	Отвод 45° полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 110 мм	шт	14	1	14					1 304,24
			Всего по позиции					111,78	1,34	149,79		1 348,11
11	11	ФСБЦ-24.3.05.15-0102	Тройник полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 110 мм	шт	9	1	9					1 348,11
			Всего по позиции									
12	12	ГЭСН16.07.008-03	Установка муфт противопожарных на трубопроводы пластиковые в междуэтажных перекрытиях с креплением дюбель-гвоздями к перекрытиям, диаметр: до 160 мм	шт	100	1	0,03					113,03
		Приказ от 08.08.2022 № 649/пр п.124 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,15, ТЗМ=1,25		шт	100	1	0,03					113,03
		1. ОТ(3Т)		шт	100	1	0,03					1,40
		2. ЭМ		шт	100	1	0,03					1,11
		ОТМ(3Тм)		шт	100	1	0,03					1,40
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		шт	100	1	0,03					1,11
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		шт	100	1	0,03					19,08
		4 М		шт	100	1	0,03					19,08
		01.7.15.07-0097 Дюбель-гвозди полипропиленовые с оцинкованным гвоздем, с цилиндрическим бортиком, размер 6x80 мм		шт	100	1	0,03					134,62
		23.8.03.04 Муфты противопожарные из нержавеющей стали с вкладышем из терморасширяющейся резины		шт	100	1	0,03					114,14
		Итого прямые затраты										124,30
		ФОТ		%	121	0,9	108,9					69,85
		Пр/812-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, 812/пр от 21.12.2020 п.25 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					
		Пр/774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, 774/пр от 11.12.2020 п.16 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%								328,77
												805,89
			Всего по позиции					209,87	1,28	269,63		
13	13	ФСБЦ-23.8.03.04-1116	Муфта противопожарная из нержавеющей стали, предел огнестойкости EI 180, с вкладышем из терморасширяющейся резины, для трубы диаметром 110 мм	шт	3	1	3					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции												
Монтажные работы Д50												
14	14	ГЗСН16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм Приказ от 08.08.2022 № Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единым расценкам, включенным в сборники БЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 х раск., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 648/лр п.124 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 х раск., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(3Т)	100 м	0,168	1	0,168					805,89
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	59,92	1,15	11,576544			482,15		5 581,63
			2 ЗМ	чел.-ч			11,576544			23,83		5 581,63
			ОТМ(3Тм)	чел.-ч	0,021					12,48		12,48
			91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,02	1,25	0,0042			1 064,45		4,47
			4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	1,25	0,0042			662,49		2,78
			91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,04	1,25	0,0084			1 683,48		14,14
			4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,04	1,25	0,0084			662,49		5,56
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	1,25	0,0084		1,3	521,30		5,22
			4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04	1,25	0,0084			483,19		4,14
			4 М							51,75		51,75
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,197		0,033096		1,45	51,78		1,71
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0608		0,0102144			6,90		0,07
			01.7.15.03-0014 Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М16, длина болта 25-200 мм	т	0,0012		0,0002016		1,2	174 961,79		35,27
			01.7.19.02-0051 Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб, диаметр 50 мм	100 шт	0,12		0,02016		0,98	1 025,68		20,70
			18.1.02.01 Задвижки	шт	0							
			23.1.02.07 Крепления	к2	0							
			24.3.02.02 Трубы безнапорные канализационные из полипропилена	м	99,8		16,7664					
			24.3.05.19 фасонные и соединительные части к полипропиленовым трубам	шт	0							
			Итого прямые затраты									5 675,69
			ФОТ	%	121	0,9	108,9					5 594,11
			Пр812-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, 812/лр от 21.12.2020 п.25 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					6 091,99
			Пр774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, 774/лр от 11.12.2020 п.16 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%								3 423,60
			Всего по позиции	м	16,7664	1	16,7664		1,34	90 424,29		15 191,28
15	15	ФСБЦ-24.3.02.02-0003	Трубы полипропиленовые для систем водоотведения, диаметр 50 мм	шт	15	1	15			3 010,57		3 010,57
			Всего по позиции	шт	15	1	15		1,5	90,14		1 352,10
16	16	ФСБЦ-24.1.02.01-0007	Хомуты металлические оцинкованные с одним быстросъемным замком и резиновым профилем для крепления трубопроводов, гайка крепления М8, диаметр от 48 до 53 мм	шт	15	1	15			1 352,10		1 352,10
			Всего по позиции	шт	1	1	1		1,34	72,07		72,07
17	17	ФСБЦ-24.3.05.15-0101	Тройник полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 50 мм	шт	4	1	4			99,82		72,07
			Всего по позиции	шт	4	1	4			399,28		399,28
18	18	ТЦ-24.3.05.12_78_784222473	Ревизия внутренняя канализационная Дн50	шт	18	1	18			35,89		399,28
			4_02.12.2024_02_13 (Счет-фактура № ТС0732 от 28.05.2025г.)	шт	18	1	18		1,34	646,02		646,02
19	19	ФСБЦ-24.3.05.08-0201	Отвод 45° полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 50 мм	шт	18	1	18			646,02		646,02
			Всего по позиции	шт	18	1	18			646,02		646,02
20	20	ГЗСН16-07-008-02	Установка муфт противопожарных на трубопроводы пластиковые в местах пересечения с конструктивными элементами здания, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 х раск., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 08.08.2022 № Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единым расценкам, включенным в сборники БЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 х раск., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 648/лр п.124 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 х раск., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(3Т)	100 шт	0,06	1	0,06					184,35
			Всего по позиции	шт	0,06	1	0,06					184,35
			Итого прямые затраты									184,35
			ФОТ	%	121	0,9	108,9					184,35
			Пр812-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, 812/лр от 21.12.2020 п.25 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					184,35
			Пр774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, 774/лр от 11.12.2020 п.16 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%								184,35
			Всего по позиции	м	16,7664	1	16,7664		1,34	90 424,29		15 191,28
			Всего по позиции	шт	15	1	15			3 010,57		3 010,57
			Хомуты металлические оцинкованные с одним быстросъемным замком и резиновым профилем для крепления трубопроводов, гайка крепления М8, диаметр от 48 до 53 мм	шт	15	1	15		1,5	90,14		1 352,10
			Всего по позиции	шт	1	1	1		1,34	72,07		72,07
			Тройник полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 50 мм	шт	4	1	4			99,82		72,07
			Всего по позиции	шт	4	1	4			399,28		399,28
			Ревизия внутренняя канализационная Дн50	шт	18	1	18			35,89		399,28
			4_02.12.2024_02_13 (Счет-фактура № ТС0732 от 28.05.2025г.)	шт	18	1	18		1,34	646,02		646,02
			Отвод 45° полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 50 мм	шт	18	1	18			646,02		646,02
			Всего по позиции	шт	18	1	18			646,02		646,02
			Установка муфт противопожарных на трубопроводы пластиковые в местах пересечения с конструктивными элементами здания, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 х раск., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 08.08.2022 № Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единым расценкам, включенным в сборники БЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 х раск., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 648/лр п.124 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 х раск., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(3Т)	100 шт	0,06	1	0,06					184,35
			Всего по позиции	шт	0,06	1	0,06					184,35
			Итого прямые затраты									184,35
			ФОТ	%	121	0,9	108,9					184,35
			Пр812-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, 812/лр от 21.12.2020 п.25 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					184,35
			Пр774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, 774/лр от 11.12.2020 п.16 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%								184,35
			Всего по позиции	м	16,7664	1	16,7664		1,34	90 424,29		15 191,28
			Всего по позиции	шт	15	1	15			3 010,57		3 010,57
			Хомуты металлические оцинкованные с одним быстросъемным замком и резиновым профилем для крепления трубопроводов, гайка крепления М8, диаметр от 48 до 53 мм	шт	15	1	15		1,5	90,14		1 352,10
			Всего по позиции	шт	1	1	1		1,34	72,07		72,07
			Тройник полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 50 мм	шт	4	1	4			99,82		72,07
			Всего по позиции	шт	4	1	4			399,28		399,28
			Ревизия внутренняя канализационная Дн50	шт	18	1	18			35,89		399,28
			4_02.12.2024_02_13 (Счет-фактура № ТС0732 от 28.05.2025г.)	шт	18	1	18		1,34	646,02		646,02
			Отвод 45° полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 50 мм	шт	18	1	18			646,02		646,02
			Всего по позиции	шт	18	1	18			646,02		646,02
			Установка муфт противопожарных на трубопроводы пластиковые в местах пересечения с конструктивными элементами здания, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 х раск., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 08.08.2022 № Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единым расценкам, включенным в сборники БЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 х раск., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 648/лр п.124 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 х раск., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(3Т)	100 шт	0,06	1	0,06					184,35
			Всего по позиции	шт	0,06	1	0,06					184,35
			Итого прямые затраты									184,35
			ФОТ	%	121	0,9	108,9					184,35
			Пр812-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, 812/лр от 21.12.2020 п.25 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					184,35
			Пр774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, 774/лр от 11.12.2020 п.16 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%								184,35
			Всего по позиции	м	16,7664	1	16,7664		1,34	90 424,29		15 191,28
			Всего по позиции	шт	15	1	15			3 010,57		3 010,57
			Хомуты металлические оцинкованные с одним быстросъемным замком и резиновым профилем для крепления трубопроводов, гайка крепления М8, диаметр от 48 до 53 мм	шт	15	1	15		1,5	90,14		1 352,10
			Всего по позиции	шт	1	1	1		1,34	72,07		72,07
			Тройник полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 50 мм	шт	4	1	4			99,82		72,07
			Всего по позиции	шт	4	1	4			399,28		399,28
			Ревизия внутренняя канализационная Дн50	шт	18	1	18			35,89		399,28
			4_02.12.2024_02_13 (Счет-фактура № ТС0732 от 28.05.2025г.)	шт	18	1	18		1,34	646,02		646,02
			Отвод 45° полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 50 мм	шт	18	1	18			646,02		646,02
			Всего по позиции	шт	18	1	18			646,02		646,02
			Установка муфт противопожарных на трубопроводы пластиковые в местах пересечения с конструктивными элементами здания, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 х раск., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 08.08.2022 № Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единым расценкам, включенным в сборники БЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 х раск., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 648/лр п.124 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 х раск., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(3Т)	100 шт	0,06	1	0,06					184,35
			Всего по позиции	шт	0,06	1	0,06					184,35
			Итого прямые затраты									184,35
			ФОТ	%	121	0,9	108,9					184,35
			Пр812-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, 812/лр от 21.12.2020 п.25 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					184,35
			Пр774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, 774/лр от 11.12.2020 п.16 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%								184,35
			Всего по позиции	м	16,7664	1	16,7664		1,34	90 424,29		15 191,28
			Всего по позиции	шт	15	1	15			3 010,57		3 010,57
			Хомуты металлические оцинкованные с одним быстросъемным замком и резиновым профилем для крепления трубопроводов, гайка крепления М8, диаметр от 48 до 53 мм	шт	15	1	15		1,5	90,14		1 352,10
			Всего по позиции	шт	1	1	1		1,34	72,07		72,07
			Тройник полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 50 мм	шт	4	1	4			99,82		72,07
			Всего по позиции	шт	4	1	4			399,28		399,28
			Ревизия внутренняя канализационная Дн50	шт	18	1	18			35,89		399,28
			4_02.12.2024_02_13 (Счет-фактура № ТС0732 от 28.05.2025г.)	шт	18	1	18		1,34	646,02		646,02
			Отвод 45° полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 50 мм	шт	18	1	18			646,02		646,02
			Всего по позиции	шт	18	1	18			646,02		646,02
			Установка муфт противопожарных на трубопроводы пластиковые в местах пересечения с конструктивными элементами здания, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 х раск., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 08.08.2022 № Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единым расценкам, включенным в сборники БЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 х раск., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 648/лр п.124 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 х раск., ЗПМ=1,2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-30 Средний разряд работы 3.0		чел.-ч	6,1	1,15	0,4209			437,98		184,35
		2 ЭМ										0,93
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,0015					0,74
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02	1,25	0,0015	477,92	1,3	521,30		0,93
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02	1,25	0,0015			493,19		0,74
		4 М										28,62
		01.7.15.07-0097 Добель-гасиди полипропиленовые с одноканальным газомед. с цилиндрическим бортиком, размер 6х80 мм		100 шт	3,03		0,1818	114,93	1,37	157,45		28,62
		23.8.03.04 Муфты противопожарные из нержавеющей стали с вкладышем из терморасширяющейся резины		шт	100		6					214,64
		Итого прямые затраты										185,09
		ФОТ		%	121	0,9	108,9					201,56
		Пр812-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					113,28
		812/пр от 21.12.2020 п.25 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%								
		Пр774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%								
		774/пр от 11.12.2020 п.16 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%								
		Всего по позиции		шт	6	1	6	127,53	1,28	8 824,67	163,24	529,48
21	21	ФС БЦ-23.8.03.04-1110	Муфта противопожарная из нержавеющей стали, предел огнестойкости EI 180, с вкладышем из терморасширяющейся резины, для трубы диаметром 50 мм	шт								979,44
		Всего по позиции										
		Заделка монтажных отверстий в подвальной помещении										
22	22	ГЭСН46-03.017-10	Заделка отверстий в местах прохода трубопровода: в бетонных перекрытиях	100 шт	0,09	1	0,09					5 268,78
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			11,88			443,50		5 268,78
		2 ЭМ		чел.-ч	132		11,88					13,48
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,0396					1,18
		1-100-31 Средний разряд работы 3.1		маш.-ч	0,22		0,0198	37,32	1,6	59,71		8,67
		91.06.06-046 Подъемники одноковшовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,22		0,0198			437,98		12,30
		4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,22		0,0198	477,92	1,3	621,30		9,77
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,22		0,0198			493,19		555,77
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,22		0,0198					52,01
		4 М										43,60
		01.7.15.06-0111 Газоди строительные		т	0,006		0,00054	70 296,20	1,37	96 305,79		436,48
		06.3.03.05-0012 Проволока стальная низкоуглеродистая авиальная		т	0,0054		0,000486	83 063,70	1,08	89 708,80		
		11.1.03.01-0062 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна) естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-50 мм, сорт II		м3	0,3		0,027	16 496,03	0,88	16 166,11		
		11.1.03.06-0070 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II		м3	0,018		0,00162	10 082,68	1,45	14 619,89		23,68
		Итого прямые затраты			0,416		0,03744					5 856,47
		ФОТ		%	103		103					5 287,22
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					5 445,84
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%								
		Всего по позиции		т	0,057392	1	0,087392	9 102,50	1,61	160 241,89	14 655,03	14 421,77
23	23	ФС БЦ-04.3.02.11-0230	Смесь сухие цементно-песчаные кладочные, класс В12,5 (М150), крупность заполнителя до 5 мм, расход 1,8-2,0 кг/м2 при толщине слоя 1 мм									987,63
		Всего по позиции										
		Всего по разделу 1 К1 ниже отч. 0,000										
		Итого по акту:										109 040,07
		Всего прямые затраты (справочно)										
		в том числе:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Оплата труда рабочих									48 367,52
			Эксплуатация машин									361,25
			Оплата труда машинистов (Огм)									272,80
			Материалы									60 038,50
			Строительные работы									182 418,09
			в том числе:									
			оплата труда									48 367,52
			эксплуатация машин и механизмов									361,25
			оплата труда машинистов (Огм)									272,80
			материалы									60 038,50
			накладные расходы									47 652,53
			сметная прибыль									25 725,49
			Всего ФОТ (справочно)									48 640,32
			Всего накладные расходы (справочно)									47 652,53
			Всего сметная прибыль (справочно)									25 725,49
			НДС 20%									36 483,62
			ВСЕГО по акту									218 901,71
			справочно:									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									396,28
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									

106.3803033
0-5142876



СДАЛ:

Подрядчик:

Подрядчик: ООО «СК «СИБИРЬ»
Генеральный Директор

В.В. Канинберг

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»
Заместитель директора

К.Ф. Евдокимов

Начальник отдела технического контроля

А.В. Бытов

Перечень работ и объем подтвержден

К.В. Зиндаев

Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверил:

Е.Е. Химатуллина

Главный специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Первый заместитель директора
Муниципального казенного учреждения «Управление
жилищно-коммунальным хозяйством города Ишима»

В.С. Якушев

Уполномоченный представитель от собственников помещений: