

Группа ЭКОГАРАНТ, ООО «ЭКОГАРАНТ-Инжиниринг», 150000, г. Ярославль, ул. Чайковского, д. 30, офис 24 Тел.: +7 (4852) 67-44-86, e-mail: info76@eg-holding.ru, Caŭm: http://www.eg-holding.ru/

Выписка из реестра членов саморегулируемой организации №9 от 22.01.2018 г., выданная саморегулируемой организацией АС «Национальный альянс проектировщиков «ГлавПроект»» основанная на членстве лиц, осуществляющих проектирование рег. № СРО-П-174-01102012.

Заказчик: 000 «СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

Объект:

«Многоквартирный жилой дом с нежилыми помещениями по адресу: г. Рязань, ул. Зубковой. З очередь строительства»



ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Подраздел 7. Технологические решения

Tom 5.6

Изм.	№ док.	Пофп	Дата
1	8/6-18	feet	06.18
		\mathcal{N}	

000 «ЭКОГАРАНТ-Инжиниринг»

Заказ: *0013-КАСП-2018*

Заказчик: 000 «СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

Объект:

«Многоквартирный жилой дом с нежилыми помещениями по адресу: г. Рязань, ул. Зубковой. З очередь строительства»

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Подраздел 7. Технологические решения

0013-КАСП-2018-ИОС7

Tom 5.6



Генеральный директор

Главный инженер проекта



Голдаков А.Н.

Елисеев Д.В.

в. № подл. Подп. и дата

инв.

Взам.

	<u>CO</u>	СТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	T.
Номер тома	Обозначение	Наименование	При- меча- ние
1	0013-КАСП-2018-ПЗ	Раздел 1. Пояснительная записка	
2	0013-КАСП-2018-ПЗУ	Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка	
3	0013-КАСП-2018-АР	Раздел З. Архитектурные решения	
4	0013-КАСП-2018-КР	Раздел 4. Конструктивные и объемно-планировочные решения	
5		Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженер- но-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений	
5.1	0013-КАСП-2018-ИОС 1	Подраздел 1. Система электроснабжения	
5.2	0013-КАСП-2018-ИОС 2,3	Подразделы 2 и 3. Система водоснабжения. Система водоотведения	
5.3	0013-КАСП-2018-ИОС 4	Подраздел 4. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха	
5.4	0013-КАСП-2018-ИОС 5	Подраздел 5. Сети связи. Пожарная сигнализация	
5.5	0013-КАСП-2018-ИОС 6	Подраздел 6. Система газоснабжения	
5.6	0013-КАСП-2018-ИОС 7	Подраздел 7. Технологические решения	
6	0013-КАСП-2018-ПОС	Раздел 6. Проект организации строительства	
7	0013-КАСП-2018-00С	Раздел 8. Перечень мероприятий по охране окружающей среды	
8	0013-КАСП-2018-ПБ	Раздел 9. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности	
9	0013-КАСП-2018-ОДИ	Раздел 10. Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов	
10	0013-КАСП-2018-ЭЭ	Раздел 10/1. Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов	
11	0013-КАСП-2018-ТБЭ	Раздел 11/1. Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объектов капитального строительства	
12	0013-КАСП-2018-ПКР	Раздел 11/2. Сведения о нормативной периодичности выполнения работ по капитальному ремонту многоквартирного дома, необходимых для обеспечения безопасной эксплуатации такого дома, об объеме и о составе указанных работ	

Гарантийная запись главного инженера проекта

Проектная документация разработана в соответствии с градостроительным планом земельного участка, заданием на проектирование, градостроительным регламентом, доку-ментами об использовании земельного участка для строительства (в случае если на земельный участок не распространяется действие градостроительного регламента или в отношении его не устанавливается градостроительный регламент), техническими регламентами, в том числе устанавливающими требования по обеспечению безопасной эксплуатации зданий, строений, сооружений и безопасного использования прилегающих к ним территорий, и с соблюдением технических условий.

Главный инженер проекта

Елисеев Д.В.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	0013-КАСП-2018	0013-КАСП-2018-СП				
ГИП	_	Ели	сеев	-for	06.2018		Отадия Лист Лист				
				, ,			П	1	1		
						Состав проектной документации	000 "ЭКОГАРАНТ- Инжиниринг»				

Состав авторского коллектива, принимавший участие в разработке проектной документации

Разделы проекта	Должность	Фамилия И.О.
АР, ОДИ	Главный архитектор	Невзорова Н.Ю.
KP	Главный конструктор	Мурашов В.Е.
KP	Ведущий инженер- конструктор	Фёдоров Р.С.
ПЗ, ТБЭ, ПКР	Главный инженер проекта	Елисеев Д.В,
П3У	Ведущий инженер	Голубев И.Н.
ИОС 1	Инженер-электрик	Комков А.Е.
ИОС 2,3	Инженер систем ВВ	Жаков Д.Г.
ИОС 4	Ведущий инженер систем ОВ	<i></i>
ИОС 5	Инженер	Моисеев А.А.
ИОС 6	Ведущий инженер-проектировщик газоснабжения	Тихомирова Н.П.
ПОС	Инженер-строитель	Ермолаева Л.В.
00C	Рук. отд.	Капустина М.С.
ПБ	Инженер по ПБ	Грибанов Е.Ю.
33	Ответственный исполнитель	Дидина А.Д.

Согласовано			
ζo	9,4		

Инв. № подл. Подп. и дата Взам. инв. М

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Поди	Дата	
ГИП		Елисе	2β	for	06.18	
				N		
						/

0013-КАСП-2018-СП-2

Состав авторского коллектива, принимавший участие в разработке проектной документации

<i>c</i> 3	7	
Стадия	Лист	Листов
П	1	1

-ТНАЧАЛОЖЕ» 000 «Зничиничини»

Формат А4

Таблица регистрации изменений

	Таблица регистрации изменений													
	Номера лисг	пов (стр	раниц)	Всего листов	Шифр раздела	Подп.	Дата							
изменённых	заменённых	новых	аннулированных	(страниц) в док.	·									
-	-	все	-		0013-КАСП-2018-ИОС7	lefein	06.18							

Примечание. Подраздел 7. Технологические решения, шифр 0013-КАСП-2018-ИОС7, выпущен взамен подраздела 7, шифр 0032-КАСП-2018-3-ИОС7. Подраздел 7, шифр 0032-КАСП-2018-3-ИОС7 аннулирован.

Согласовано	ō										
	Взам. инв. Л										
	Подп. и дата										
		Изм.	Кол.уч	і Лист	№док	Порл.	Дата	0013-КАСП-2	01 8		
	Инв. № подл	_гип_		Елисее	в	M -	06.18	Таблица регистрации изменений	Стадия П	<i>Лист</i> 1	<u>Листов</u> 1
	Ине									Э «ЭКОГА Інжинири	(SHI
										Формат А	<u> </u>

Технологические решения.

Многоквартирный жилой дом с нежилыми помещениями по адресу: г. Рязань, ул. Зубко-вой. З очередь строительства.

Проектная документация разработана на основании задания на проектирование, в соответствии с требованиями следующих нормативных документов:

- Федеральный закон №123-ФЗ от 4 июля 2008 года «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» №52-ФЗ от 30.03.1999г.:
- СП 118.13330.2012 "Общественные здания и сооружения" Актуализированная редакция СНиП 31-06-2009;
- СП 44.13330.2011 "Административные и бытовые здания" Актуализированная редакция СНиП 2.09.04–87*;
 - СП 51.13330.2011 "Защита от шума" Актуализированная редакция СНиП 23-03-2003;
- СП 52.13330.2011 «Естественное и искусственное освещение» Актуализированная редакция СНиП 23-05-95*;
 - ГОСТ 30494-96 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата»;
- ГОСТ 12.1.005-88 «Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны»;
- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278–03 «Гигиенические требования к естественному, искусственно-му и совмещенному освещению жилых и общественных зданий»;
- СанПиН 2.2.2/2.4.1340–03 «Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организация работ»;
- СанПиН 2.2.4.548-96 «Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений»;
- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278–03 «Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий»;
- CH 2.2.4/2.1.8.562-96 "Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки";
- CH 2.2.4/2.1.8.566-96 "Производственная вибрация, вибрация в помещениях жилых и общественных зданий»;

0		_	_	_	
Согласовано					
cof					
гла					
Co	L,		L,		
		9/4	<u>.</u>		
		١	e.		

Инв. № подл. и дата Взам. инв. №

0013-КАСП-2018-ИОС7.ПЗ Изм. Кол.уч Лист №док. Подл. Дата ГИП 05.18 Стадия Лист Листов Елисеев 05.18 Выполн. Надежина П 1 Пояснительная записка 000 «ЭКОГАРАНТ-Инжиниринг»

В многоквартирном жилом доме предусмотрена установка 3-х пассажирских лифтов, в одном лифтовом холле – грузоподъемностью 1000 и 630 кг, в другом 1000кг. Грузопассажирский лифт обеспечивает транспортирование пожарных подразделений и соответствует требованиям ГОСТ Р 53296. Шахты лифтов не имеют смежные стены с помещениями квартир. Лифты предусмотрены без машинного помещения. Ограждающие конструкции шахт лифтов, включая двери шахт лифтов отвечают требованиям, предъявляемым к противопожарным преградам. Двери лифтовых холлов всех этажей выполнены в противопожарном исполнении. Противопожарная дверь шахты лифта для перевозки пожарных подразделений предусмотрена с пределом огнестойкости El 60, противопожарные двери шахты смежных пассажирских лифтов с пределом огнестойкости El 30.

Ширина площадок перед лифтами составляет 2,50 м при глубине кабины 2100 мм и позволяет использование лифта для транспортирования больного на носилках скорой помощи.

Взам. инв.								
Подп. и дата								
Nº nodn.								Лист
Инв.	Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подл.	Дата	0032-КАСП-2018-2-ИОС7.ПЗ Формат А4	2