

ИНСПЕКЦИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО СТРОИТЕЛЬНОГО НАДЗОРА НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации при осуществлении строительства (реконструкции) объектов капитального строительства

Быстров Владислав Петрович (главный эксперт инспекции государственного строительного надзора Новосибирской области)

- 1. Что относится к исполнительной документации.
- 2. Виды работ, на которые составляются акты на скрытые работы, акты освидетельствования участков сетей и акты освидетельствования ответственных конструкций.
- 1. Что относится к исполнительной документации:

См. п. 3 приказа № 1128 от 26.12.2006 г. (РД 11-02-2006):

Исполнительная документация представляет собой текстовые и графические материалы, отражающие фактическое исполнение проектных решений и фактическое положение объектов капитального строительства и их элементов в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства по мере завершения определенных в проектной документации работ.

Согласно п. 6.13 СП 48.13330.2011 лицо, осуществляющее строительство, в соответствии с законодательством о градостроительной деятельности должно вести исполнительную документацию:

- акты освидетельствования геодезической разбивочной основы объекта капитального строительства;
- акты разбивки осей объекта капитального строительства на местности;
- акты освидетельствования скрытых работ;
- акты освидетельствования ответственных конструкций;
- акты освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения;
- комплект рабочих чертежей с надписями о соответствии выполненных в натуре работ этим чертежам или о внесенных в них по согласованию с проектировщиком изменениях, сделанных лицами, ответственными за производство строительно-монтажных работ;

документации устанавливаются Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору.

- 6. В состав исполнительной документации также включаются следующие материалы:
- а) исполнительные геодезические схемы;
- б) исполнительные схемы и профили участков сетей инженерно-технического обеспечения;
- в) акты испытания и опробования технических устройств, систем инженерно-технического обеспечения; (согласно п. 21 ст. 2 Федерального закона от 30.12.2009 N 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» система инженерно-технического обеспечения это одна из систем здания или сооружения,

предназначенная для выполнения функций водоснабжения, канализации, отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха, газоснабжения, электроснабжения, связи, информатизации, диспетчеризации, мусороудаления, вертикального транспорта (лифты, эскалаторы) или функций обеспечения безопасности;)

- г) **результаты** экспертиз, **обследований**, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, проведенных в процессе строительного контроля;
- д) документы, подтверждающие проведение контроля за качеством применяемых строительных материалов (изделий);
- е) иные документы, отражающие фактическое исполнение проектных решений. Требования к составлению и порядку ведения материалов, предусмотренных настоящим пунктом, определяются в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Исполнительная документация ведется на бумажном носителе и (или) по соглашению между участниками электронного взаимодействия **в виде электронных документов,** подписанных усиленной квалифицированной электронной подписью. В Градостроительном кодексе РФ такого нет.

2. П. 5.3 РД 11-02-2006 Освидетельствование работ, которые оказывают влияние на безопасность объекта капитального строительства и в соответствии с технологией строительства, реконструкции, капитального ремонта контроль за выполнением которых не может быть проведен после выполнения других работ (далее - скрытые работы), оформляется актами освидетельствования скрытых работ по образцу, приведенному в приложении N 3. Перечень скрытых работ, подлежащих освидетельствованию, определяется проектной и рабочей документацией.

Приказ Минрегиона РФ от 30.12.2009~N~624 «Об утверждении Перечня видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства».

п. 5.4 РД 11-02-2006 Освидетельствование строительных конструкций, устранение выявленных в процессе проведения строительного контроля недостатков в которых невозможно без разборки или повреждения других строительных конструкций и участков сетей инженерно-технического обеспечения (далее - ответственные конструкции), оформляется актами освидетельствования ответственных конструкций по образцу, приведенному в приложении N 4.

Перечень ответственных конструкций, подлежащих освидетельствованию, определяется проектной и рабочей документацией.

Освидетельствование участков сетей инженерно-технического обеспечения, устранение выявленных в процессе проведения строительного контроля недостатков в которых невозможно без разборки или повреждения других строительных конструкций и участков сетей инженерно-технического обеспечения, оформляется актами освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения по образцу, приведенному в приложении N 5. Перечень участков сетей инженерно-технического обеспечения, подлежащих освидетельствованию, определяется проектной и рабочей документацией.

См. п. 4 РД 11-02-2006: Органом государственного строительного надзора исполнительная документация запрашивается в объеме, необходимом для проведения оценки соответствия выполненных работ и примененных строительных материалов требованиям технических регламентов, иных нормативных правовых актов и проектной документации, в том числе требованиям в отношении энергетической эффективности и требованиям в отношении оснащенности объекта капитального строительства приборами учета используемых энергетических ресурсов.

Приложения № 1- № 5 РД 11-02-2006 приведены ниже.

Образец акта освидетельствования геодезической разбивочной основы объекта капитального строительства

1	гриложение из к греоованиям к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и
	требования, предъявляемые к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения, утвержденным приказом Федеральной службы по
	экологическому, технологическому и атомному надзору от 26 декабря 2006 года N1128
Объект капитального строительства	
(наименование проектной докумен	тации, почтовый или строительный адрес объекта капитального строительства)
Застройщик или технический заказч	ик
	льства, ОРГНИП, ИНН индивидуального предпринимателя, наименование, ОГРН, ИНН,
	факс, наименование, ОГРН, ИНН саморегулируемой организации, членом которой является -
для индивидуальных предг	принимателей и юридических лиц; почтовые реквизиты, телефон/факс-
	редпринимателей; фамилия, имя, отчество, паспортные данные, адрес места жительства,
телефон/факс - для физи Лицо, осуществляющее строительст	
	(фамилия, имя, отчество, адрес места жительства, ОРГНИП, ИНН
MUSUBURAVE SELECTO TREATMY	UNIVERSITIES OFFILI MEET UNIVERSITIES FOR ANUACYOFF BUILD TRACKOUTE
индивидуального предпринимателя, в	наименование, ОГРН, ИНН, место нахождения юридического лица, телефон/факс,
наименование, ОГРН	I, ИНН саморегулируемой организации, членом которой является)
Лицо, осуществляющее подготовку	проектной документации
(фамилия, имя, отчество, адр	рес места жительства, ОРГНИП, ИНН индивидуального предпринимателя,
наименование, ОГР	РН, ИНН, место нахождения юридического лица, телефон/факс,
наименование, ОГРН	і, ИНН саморегулируемой организации, членом которой является)
ОСВИЛАТА	АКТ эльствования геодезической разбивочной
	ы объекта капитального строительства
Nº	" " г
Представитель застройщика или тех	кнического заказчика по вопросам строительного контроля
(должность, фамилия, инициалы иденти	фикационный номер в национальном реестре специалистов в области строительства,
реквизиты распорядительного документа, по	удтверждающего полномочия, с указанием наименования, ОГРН, ИНН, места нахождения
юридического лица, фамилии, имени, от	чества , адреса места жительства, ОРГНИП, ИНН индивидуального предпринимателя)
Представитель лица, осуществляющ	feLo
строительство	
(должность, фамилия, инициаль	ы, реквизиты распорядительного документа, подтверждающего полномочия)
	цего строительство, по вопросам строительного контроля
(специалист по организации строительства)	
(должность, фамилия, иници	иалы, идентификационный номер в национальном реестре специалистов
в области строите в ства. рег	VEHICUTE DECENDER METERS NOTO ROVVMBUTE PROFESORY RESOURCE PROBLEMANUMS ¹
	квизиты распорядительного документа, подтверждающего полномочия) цего подготовку проектной документации
(должность, фамилия, инициалы, реквизиты р	распорядительного документа, подтверждающего полномочия, с указанием наименования,

предпринимателя, на	именование, ОГРН, ИНН саморегулируемой организации, членом которой является указанное юридическое лицо, индивидуальный предприниматель)
Представительли	ца, выполнившего работы по созданию геодезической разбивочной основы
(должно	сть, фамилия, инициалы, реквизиты распорядительного документа, подтверждающего полномочия,
	с указанием наименования, ОГРН, ИНН, места нахождения юридического лица,
фамил	ии, имени, отчество , адреса места жительства, ОРГНИП, ИНН индивидуального предпринимателя)
рассмотрели пред	ставленную документацию на геодезическую разбивочную основу для строительства
pacci	мотрели представленную документацию на геодезическую разбивочную основу для строительства
и произвели осмо	гр закрепленных на местности знаков этой основы.
	освидетельствованию знаки геодезической разбивочной основы для строительства, их
	тки, места установки и способы закрепления соответствуют требованиям проектной
документации, а т	акже техническим регламентам, иным нормативным правовым актам
	(номер, другие реквизиты чертежа, наименование проектной документации,
	(пожер, другие рекелзиты чертежа, папиелование проектной документации,
	сведения о лицах, осуществляющих подготовку раздела проектной документации,
uaus.	пенования и структурные единицы технических регламентов, иных нормативных правовых актов)
	людением заданной точности построений и измерений.
Дополнительные	
Акт составлен в	экземплярах
Акт составлен в _ Приложения:	экземплярах
_	экземплярах
Приложения:	(чертежи, скемы, ведомости)
Приложения:	
Приложения:	(чертежи, скемы, ведомости) казчика или технического заказчика по вопросам строительного контроля
Приложения:	(чертежи, схемы, ведомости) казчика или технического заказчика по вопросам строительного контроля (должность, фамилия, инициалы, подпись)
Приложения:	(чертежи, схемы, ведомости) казчика или технического заказчика по вопросам строительного контроля
Приложения:	(чертежи, схемы, ведомости) казчика или технического заказчика по вопросам строительного контроля (должность, фамилия, инициалы, подпись)
Приложения:	(чертежи, счемы, ведомости) казчика или технического заказчика по вопросам строительного контроля (должность, фамилия, инициалы, подпись) ща, осуществляющего
Приложения:	(чертежи, схемы, ведомости) казчика или технического заказчика по вопросам строительного контроля (должность, фамилия, инициалы, подпись) ца, осуществляющего (должность, фамилия, инициалы, подпись)
Приложения:	(чертежи, схемы, ведомости) казчика или технического заказчика по вопросам строительного контроля (должность, фамилия, инициалы, подпись) ца, осуществляющего (должность, фамилия, инициалы, подпись) ца, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля (специалист
Приложения:	(чертежи, схемы, ведомости) казчика или технического заказчика по вопросам строительного контроля (должность, фамилия, инициалы, подпись) ца, осуществляющего (должность, фамилия, инициалы, подпись) ца, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля (специалист
Приложения:	(чертежи, схемы, ведомости) казчика или технического заказчика по вопросам строительного контроля (должность, фамилия, инициалы, подпись) ца, осуществляющего (должность, фамилия, инициалы, подпись) ца, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля (специалист
Приложения:	(чертежи, схемы, ведомости) казчика или технического заказчика по вопросам строительного контроля (должность, фамилия, инициалы, подпись) ца, осуществляющего (должность, фамилия, инициалы, подпись) ца, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля (специалист роительства)
Приложения: Представитель за Представитель ли строительство Представитель ли по организации ст	(чертежи, схемы, ведомости) казчика или технического заказчика по вопросам строительного контроля (должность, фамилия, инициалы, подпись) ща, осуществляющего (должность, фамилия, инициалы, подпись) ща, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля (специалист роительства) (должность, фамилия, инициалы, подпись)
Приложения:	(чертежи, скемы, ведомости) казчика или технического заказчика по вопросам строительного контроля (должность, фамилия, инициалы, подпись) ца, осуществляющего (должность, фамилия, инициалы, подпись) ца, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля (специалист роительства) (должность, фамилия, инициалы, подпись) (должность, фамилия, инициалы, подпись) ца, осуществляющего подготовку проектной
Приложения:	(чертежи, схемы, ведомости) казчика или технического заказчика по вопросам строительного контроля (должность, фамилия, инициалы, подпись) ца, осуществляющего (должность, фамилия, инициалы, подпись) ца, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля (специалист роительства) (должность, фамилия, инициалы, подпись) ца, осуществляющего подготовку проектной (должность, фамилия, инициалы, подпись)
Приложения:	(чертежи, скемы, ведомости) казчика или технического заказчика по вопросам строительного контроля (должность, фамилия, инициалы, подпись) ца, осуществляющего (должность, фамилия, инициалы, подпись) ца, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля (специалист роительства) (должность, фамилия, инициалы, подпись) (должность, фамилия, инициалы, подпись) ца, осуществляющего подготовку проектной
Приложения:	(чертежи, схемы, ведомости) казчика или технического заказчика по вопросам строительного контроля (должность, фамилия, инициалы, подпись) ца, осуществляющего (должность, фамилия, инициалы, подпись) ца, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля (специалист роительства) (должность, фамилия, инициалы, подпись) ца, осуществляющего подготовку проектной (должность, фамилия, инициалы, подпись)

Образец акта разбивки осей объекта на местности

Приложение № 2 к Требованиям к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требования, предъявляемые к актам осидетельстваемы работ, контрукций, участное сатей инженерно-технического обеспечения, утвериденным приказом Федеральной службы по экологическом. Технологическоми частомном надоого от 56 какбол доб года № 1128

Объект капитального
строительства
(наименование проектной документации, почтовый или строительный адрес объекта капитального строительства)
Застройщик или технический заказчик
(фамилия, имя, отчество, адрес места жительства, ОРГНИП, ИНН индивидуального предпринимателя, наименование, ОГРН, ИНН,
(фамилип, ими, отчество, адресивеств жителества, отттупт, инттигральнуванного предпривиматели, наименование, оттт, инт,
место нахождения юридического лица, телефон/факс, наименование, ОГРН, ИНН саморегулируемой организации, членом которой является
для индивидуальных предпринимателей и юридических лиц; почтовые реквизиты, телефон(факс -
Harmonia and the second
для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей; фамилия, имя, отчество, паспортные данные, адрес места жительства,
телефон(факс - для физических лиц, не являющихся индивидуальными предпринимателями)
Лицо, осуществляющее строительство
(фамилия, имя, отчество, адресместа жительства, ОРГНИП, ИНН
индивидуального предпринимателя, наименование, ОГРН, ИНН, место нахождения юридического лица, телефон/факс,
наименование, ОГРН, ИНН саморегулируемой организации, членом которой является)
Лицо, осуществляющее подготовку проектной
документации
(фамилия, имя, отчество, адрес места жительства, ОРГНИП, ИНН индивидуального предпринимателя,
наименование, ОГРН, ИНН, место нахождения юридического лица, телефон/факс,
наименование, ОГРН, ИНН саморегулируемой организации, членом которой является)
AKT
разбивки осей объекта капитального строительства на местности
Nº " 20 Γ.
(дата составления акта)
Представитель застройщика или технического заказчика по вопросам строительного контроля
(должность, фамилия, инициалы идентификационный номер в национальном реестре специалистов в области строительства,
(I)
реквизиты распорядительного документа, подтверждающего полномочия, с указанием наименования, ОГРН, ИНН, места нахождения
юридического лица, фамилии, имени, отчества , адреса места жительства, ОРГНИП, ИНН индивидуального предпринимателя)
Представитель лица, осуществляющего
строительство
(ADAMUNTA, ADMINISTRATIONAL PARTITUTA DEPONDATION LINES ADMINISTRATION ADMINISTRA
(должность, фамилия, инициалы, реквизиты распорядительного документа, подтверждающего полномочия)
Представитель лица, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля
(специалист по организации строительства)
(должность, фамилия, инициалы, идентификационный номер в национальном реестре специалистов
44 months of the second
в области строительства, реквизиты распорядительного документа, подтверждающего полномочия)
Представитель лица, осуществляющего подготовку проектной
документации

ОГРН, ИНН, места нахождения юридического лица, фамилии, имени, отчества , адреса места жительства, ОРГНИП, ИНН индивидуального
предпринимателя, наименование, ОГРН, ИНН саморегулируемой организации, членом которой является указанное юридическое лицо,
индивидуальный предприниматель)
Представитель лица, выполнившего работы по разбивке осей объекта капитального строительства на
местности
(должность, фамилия, инициалы, реквизиты распорядительного документа, подтверждающего полномочия,
0701400
с указанием наименования, ОГРН, ИНН, места нахождения юридического лица,
фамилии, имени, отчество , адреса места жительства, ОРГНИП, ИНН индивидуального предпринимателя)
составили настоящий акт о том, что произведена в натуре разбивка осей объекта капитального
строительства
(наименование объекта капитального строительства)
При этом установлено:
1. Разбивка произведена по данным
_
(номер, другие реквизиты чертежа, наименование проектной документации,
2. Закрепление осей произведено
3. Обозначение осей, нумерация и расположение точек соответствуют проектной документации.
Разбивка осей объекта капитального строительства на местности соответствует требованиям
проектной документации, а также техническим регламентам, иным нормативным правовым актам
(номер, другие реквизиты чертежа, наименование проектной документации,
(помер, другие рекологие тертеже, поиметование проектили документации),
сведения о лицах, осуществляющих подготовку раздела проектной документации,
наименования и структурные единицы технических регламентов, иных нормативных правовых актов)
и выполнена с соблюдением заданной точности построений и измерений.
Дополнительные сведения
Акт составлен в экземплярах
Приложения:
(чертежи, осемы, ведомости)
Представитель заказчика или технического заказчика по вопросам строительного контроля
(должность, фамилия, инициалы, подпись)
Представитель лица, осуществляющего
строительство
(должность, фамилия, инициалы, подпись)
Представитель лица, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля
(специалист
по организации строительства)
(должность, фамилия, инициалы, подпись)
Представитель лица, осуществляющего подготовку проектной
документации
(должность, фамилия, инициалы, подпись) Пред ставитель дина, выполнившего работы по разбивке осей объекта капитального строительства
Представитель лица, выполнившего работы по разбивке осей объекта капитального строительства

Образец акта освидетельствования скрытых работ

Объект капитального строительства
(наименование проектной документации, почтовый или строительный адрес объекта капитального строительства)
Застройщик (технический заказчик, эксплуатирующая организация или региональный оператор)
(фамилия, вых., отчество, эпрес. места живельства. ОРГНИП, ИНН инплияциального предприявналега, извыемование, ОГРН, ИНН саморетулируемой организация, членом которой является — для инплияциальных предприявналегей и юридических лиц, фамилия, выд., отчество, паспортные данные, адрес места живельства, телефом факс — для филических лиц, фамилия, выд., отчество, паспортные данные, адрес места живельства, телефом факс — для филических лиц, выприявания выправления выприявания выприявания выприявания предоставления выприявания по фамилия, выд., отчество, паспортные развина, адрес места живельства, телефом факс — для филических лиц, фамилия, выд., отчество, паспортные данные, адрес места живельства, телефом факс — для филических лиц.
предприявленалы)
Лицо, осуществляющее строительство
(флансия, лик, отчество, ящеь метя дипельства, ОРТНИИ, ИНН минимирального, претприявления, живыемовление, ОГРН, ИНН, место накомдения горидического пипа, телефом факс, наменнование, ОГРН, ИНН саморетупируемой организации, членом которой является)
Лицо, осуществляющее подготовку проектной документации
(фазилия, имя, отчество, апрес места жительства, ОРГНИП, ИНН инпивацуального преплуинимателя,
наполенование, ОГРН, ИНН, место нахождения коридического лица, телефом факс, наполенование, ОГРН, ИНН саморегулируемой организации, членом которой является)
AKT
освидетельствования скрытых работ
Ne
Представитель застройщика (технического заказчика, эксплуатирующей организации или регионального оператора) по вопросам строительного контроля
(должность, факция, инициалы, илентификационный номер в национальном реестре специалистов в области строительства, реклициът распорядительного.
документа, полтверждающего полномочил, с указанием напленования, ОСРН, ИНН, места нахождения коришеческого лица, факциил, кмени, отчества, апреса, места жизельства, ОРСНИП, ИНН изпривируального предпрививления)
Представитель лица, осуществляющего строительство:
(должность, фамилия, инициалы, реквизиты распорядительного документа, подтверждающего полномочия)
Представитель лица, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля (специалист по организации строительства)
(должность, фазыции, инпциалы, идентификационный номер в национальном реестре специалистов в области строительства, рекажилы распорядительного
документа, подтверждвощего полномочия)
Представитель лица, осуществляющего подготовку проектной документации
(должность, факсини, некличны респорадиенть вого должена, полтерждеощего люнекоми, с узыванем законекольных, ОГРН, ИНН, места, выходящих должения, порименского должения, ответав, адреса места жительства, ОГРНИ, ИНН, интивируального денешенноства, виконекольных, обращения обращения в должения в д
Представитель лица, выполнившего работы, подлежащие освидетельствованию
(полжность, фанкция, инциналы, режимиты распорацияльного документа, полтверждно мето, полчомочия, с указанием неменяювания, ОГРН, ИНН, места, некождения, поришеголого дина, фанкция, донам, ответства, апрека места жительства, ОРГНИП, ИНН, инцинитуального предпринименты)
а также иные представители лиц, участвующих в освидетельствовании:
(должность с указаним наименования организация, фамилия, инициалы, реквизиты распорядительного документа, подтверждающего полномочия)
произвели осмотр работ, выполненных
и составили настоящий акт о нижеследующем:
1. К освидетельствованию предъявлены следующие работы:

2. Работы выполнены по проектной документации
(жомер, другие рекакциты чергежа, навыенование проектной и или рабочей документации, сведения о лицах, осуществляющих подготовку раздела проектной
и или рабочей дохументация).
3. При выполнении работ применены
(явименование строительных материалов (изделий), реквизиты сертификатов и или других документов, подтверждающих их качество и безопасность)
4. Предъявлены документы, подтверждающие соответствие работ предъявляемым требованиям:
(исполнительные схемы и чертеки, результаты экспертия, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, проведенных в процессе спроительного контроля)
5. Даты: начала работ «» 201 г.
окончания работ «» 201 г.
6. Работы выполнены в соответствии g
(наименовании и структурные единицы технических регламентов, иных нормативных правовых актов, раздеты проектной и/или рабочей документации)
7. Разрешается производство последующих работ
(наименование работ, конструкций, участков сегей инженерно-технического обеспечения)
Дополнительные сведения
Акт составлен в экземплярах.
Приложения:
(исполнительные скемы и чертежи, результаты экспертиз, обследований, лаборегорных и иных испытаний)
Представитель застройщика (технического заказчика, эксплуатирующей организации или регионального оператора) по вопросам строительного контроля
(фамили, инициалы, подпись)
Представитель лица, осуществляющего строительство
(фамения, инпервалы, подпись)
Представитель лица, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля (специалист по организации строительства)
(фаметия, инператы, подпись)
Представитель лица, осуществляющего подготовку проектной документации
(фамития, инициалы, подпись)
Представитель лица, выполнившего работы, подлежащие освидетельствованию
(факсия, инсираль, подпись)
Представители иных лиц
(фаметия, инперата, подписа)
(фамили, инциклы, подпись)

Образец

акта освидетельствования ответственных конструкций

Приложение N4 к Требоевниям к соствеу и порядку ведения исполнительной документации при строитильстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строитильства и требоевния, прадъелаление к сатак опакрательствования рабор, кострукций, участкое статий инженерно-технического обеспечения, утвержденным прихавом бедеральной службы по экологическому, технологическому и эколому учасую от 25 федера 5 собта за № 128 в
Объект капитального строительства
(наименование проектной документации, почтовый или строительный адрес объекта капитального строительства)
Застройщик (технический заказчик, эксплуатирующая организация или региональный оператор)
(фамилия, имя, отчество, адресместа жительства, ОРГНИП, ИНН индивидуального предпринимателя, наименование, ОГРН, ИНН,
место нахождения коридического лица, телефоніфакс, наименование, ОГРН, ИНН саморегулируємой организации, членом которой является -
для индивидуальных предпринимателей и юридических лиц; почтовые реквизиты, телефон факс-
для юри дических лиц и индивидуальных предпринимателей; фамилия, имя, отчество, паспортные данные, адрес места жительства,
телефон/факс-для физических лиц, не являющихся индивидуальными предпринимателями) Лицо, осуществляющее строительство
индивидуального предпринимателя, наименование, ОГРН, ИНН, место нахождения юридического лица, телефон/факс,
наименование, ОГРН, ИНН саморегулируемой организации, членом которой является)
Лицо, осуществляющее подготовку проектной документации
(фамилия, имя, отчество, адрес места жительства, ОРГНИП, ИНН индивидуального предпринимателя,
наименование, ОГРН, ИНН, место нахождения юридического лица, телефон/факс,
наименование, ОГРН, ИНН саморегулируемой организации, членом которой является) АКТ
освидетельствования ответственных конструкций No
№ " 20 г. Представитель застройщика (технического заказчика, эксплуатирующей организации или регионального оператора) по вопросам строительного контроля
№ в
№ 20 г. Представитель застройщика (технического заказчика, эксплуатирующей организации или регионального оператора) по вопросам строительного контроля
№ " 20 г. Представитель застройщика (технического заказчика, эксплуатирующей организации или регионального оператора) по вопросам строительного контроля (докжность, фамилия, инициалы идентификационый номер в национальном реестре отвециалистов в области строительства,
№ 20 г. Представитель застройщика (технического заказчика, эксплуатирующей организации или регионального оператора) по вопросам строительного контроля (должность, фамилия, имициалы идентификационный номер в национальном реестре специалистов в области строительства, реквизиты распорядительного документа, подтверждающего полномочия, с указымен наименования, ОГРН, ИНН, места нахождения коридического лица, фамилии, имени, отчества , адреса места жительства, ОРГНИП, ИНН инфизидуального предпринимателя) Представитель лица, осуществляющего строительство
№ " 20 г. Представитель застройщика (технического заказчика, эксплуатирующей организации или регионального оператора) по вопросам строительного контроля (доржность, фамилия, инициалы идентификационый комер кациональном ревстре специалистов в области строительства, реквизиты распорядительного документа, подтверждающего полномочия, с указанием наименования, ОГРН, ИНН, места нахождения коридического лица, фамилии, имени, отчества, адреса места жительства, ОРГНИП, ИНН индивидуального предпринимателя) Представитель лица, осуществляющего
№ " 20 г. Представитель застройщика (технического заказчика, эксплуатирующей организации или регионального оператора) по вопросам строительного контроля (должность, фамилия, инициалы идентификационный номер в национальном ревстре специалистов в области строительства, реквизиты распорядительного документа, подтверждвощего полномочик, с указанием наименования, ОГРН, ИПН, места накождения коридического лица, фамилии, имени, отчества, эдрека места жительства, ОРРНИП, ИНН индивидуального предпринимателя) Представитель лица, осуществляющего строительство, по вопросам строительство (должность, фамилия, инициалы, реквизиты распорядительного документа, подтверждвощего полномочий) Представитель лица, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля (специалист по организация)
№ " " 20 Г. Представитель застройщика (технического заказчика, эксплуатирующей организации или регионального оператора) по вопросам строительного контроля (должность, фамилия, инициалы идентификационный комер в национальном реестре специалистов в области строительстве, реквизиты распорядительного документа, подтверждающего полномочик, с указанием наименования, ОГРН, ИНН, места накождения комрического лица, фамилии, имени, отчества, адреса места жительства, ОРГНИП, ИНН инфизицуального предпринимателя) Представитель лица, фамилии, инециалы, реквизиты распорядительного документа, подтверждающего полномочий) Представитель лица, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля (специалист по организации строительства) (должность, фамилия, инициалы, идентификационный номер в национальном реестре специалистов
№ " 20 г. Представитель застройщика (технического заказчика, эксплуатирующей организации или регионального оператора) по вопросам строительного контроля (должность, фамилия, инициалы идентификационный комер выциональном реестре специалистов в облясти строительства, реквизиты распорядительного документа, подтверждеющего полномочия, с указанием наименования, ОГРН, ИНН, места накождения комралческого лица, фамилии, имени, отчества, адрека места жительства, ОРРНИП, ИНН индивидуального предпринимателя) Представитель лица, осуществляющего строительства, ОРРНИП, ИНН индивидуального предпринимателя) Представитель лица, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля (специалист по организации строительства)
№ " 20 г. Представитель застройщика (технического заказчика, эксплуатирующей организации или регионального оператора) по вопросам строительного контроля (должность, фамилия, инициальи идентификационный комер в национальном реестре специалистов в области строительства, реквизить распорядительного документа, подтверхдающего полномочия, суказанием наименования, ОГРН, ИНН, места накождения коридического лица, фамилия, инини, отчества, адрека места жительства, ОРРНИП, ИНН индивидуального предпринимателя) Представитель лица, осуществляющего (должность, фамилия, инициалы, реквизиты распорядительного документа, подтверхдающего полномочия) Представитель лица, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля (специалист по организации строительства) (должность, фамилия, инициалы, идентификационный номер в национальном реестре специалистов в области строительства, реквизиты распорядительного документа, подтверхдающего полномочия)
№ " 20 г. Представитель застройщика (технического заказчика, эксплуатирующей организации или регионального оператора) по вопросам строительного контроля (должность, фамилия, инициалы идентификационный комер в национальном реестре специалистов в области строительства, реквизиты распорядительного документа, подтверждающего полномочия, с указанием наименования, ОГРН, ИНН, места нахождения комрического лица, фамилии, имени, отчества, адреса места жительства, ОРГНИП, ИНН инфивидуального предпринимателя) Представитель лица, фамилии, инициалы, реквизиты распорядительного документа, подтверждающего полномочий) Представитель лица, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля (специалист по организации строительства) (должность, фамилия, инициалы, идентификационный конер в национальном рестре специалистов в области строительства, реквизиты распорядительного документа, подтверждающего полномочия) Представитель лица, осуществляющего отроительство, по вопросам строительного контроля (специалист по организации строительства)
№ " 20 г. Представитель застройщика (технического заказчика, эксплуатирующей организации или регионального оператора) по вопросам строительного контроля (докжость, фамилия, инициалы идентификационый комер в национальном реестре специалистов в области строительства, реквизиты распорядительного документа, подтверхдающего польомочия, с указанием наименования, ОГРН, ИНН, места нахождения окридическоголица, фамилии, имени, отчества, адреса места жительства, ОРГНИП, ИНН индивидуального предпринимателя) Представитель лица, осуществляющего строительство, по 50 просем строительного контроля (специалист по организации строительство) Представитель лица, осуществляющего строительство, по 50 просем строительного контроля (специалист по организации строительства) (докность, фамилия, инициалы, идентификационый комер в национальном реестре специалистов в области строительства, реквизиты распорядительного документа, подтверхдающего полномочия) Представитель лица, осуществляющего подготовку проектной документации (докность, фамилия, инициалы, реквизить распорядительного документа, подтверхдающего полномочия) Представитель лица, осуществляющего подготовку проектной документации.

	с указанием наименования, ОГРН, ИНН, места нахождения юридического лица,
	фамилии, имени, отчество, адреса места жительства, ОРГНИП, ИНН индивидуального предпринимателя)
а также и	ные представители лиц, участвующих в освидетельствовании:
(4	олжность с указанием наименования организации, фамилия, инициалы, реквизиты распорядительного документа,
	подтверждающего полномочия)
произве <i>і</i>	и осмотр ответственных конструкций, выполненных
	(наименование лиц (лица), фактически выполнившего (выполнивших) конструкции)
	ли настоящий акт о нижеследующем:
1. К осви,	детельствованию предъявлены следующие ответственные конструкции:
	(наименование и краткая характеристика конструкций)
2. Констр	укции выполнены по проектной документации
	(номер, другие реквизиты чертежа, наименование проектной и/или рабочей документации,
	сведения о лицах, осуществляющих подготовку раздела проектной и/или рабочей документации)
	тельствованы скрытые работы, которые оказывают влияние на безопасность
конструк	ции:
	(указываются скрытые работы, даты и номера актов их освидетельствования)
4. При вы	полнении конструкции применены
4. При вы	
4. При вы	полнении конструкции применены реквивиты свртификатов и/или других документов, подтверждвющих их качество и безопвочость)
5. Предъ требован	реквизиты сертификатов и/или других документов, подтверждающих их качество и безопво-ость) ввлены документы, подтверждающие соответствие конструкций предъявляемым к ним иям, в том числе:
5. Предъ требован	реккизиты сертификатов и/или других документов, подтверждающих их качество и безопасность) явлены документы, подтверждающие соответствие конструкций предъявляемым к ним
5. Предъ требован а) исполн	реквизиты сертификатов и/или других документов, подтверждвощих их качество и безопасность) ввлены документы, подтверждвющие соответствие конструкций предъявляемым к ним иям, в том числе: ительные геодезические схемы положения конструкций (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты)
5. Предъ требован а) исполн б) резуль	реквизиты сертификатов и/или других документов, подтверждающих их качество и базопас-ость) явлены документы, подтверждающие соответствие конструкций предъявляемым к ним инельные геодезические схемы положения конструкций (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) таты экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ,
5. Предъ требован а) исполн б) резуль	реквизиты сертификатов и/или других документов, подтверждвощих их качество и безопасность) ввлены документы, подтверждвющие соответствие конструкций предъявляемым к ним иям, в том числе: ительные геодезические схемы положения конструкций (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты)
5. Предъ требован а) исполн б) резуль проведен	реквизиты сертификатов и/или других документов, подтверждающих их качество и базопасность) явлены документы, подтверждающие соответствие конструкций предъявляемым к ним изм, в том числе: ительные геодезические схемы положения конструкций (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) таты экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, иных в процессе строительного контроля (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты)
5. Предъ требован а) исполн б) резуль проведен	рексивиты сертификатов и/или других документов, подтверждвощих их качество и безопасность) ввлены документы, подтверждвющие соответствие конструкций предъявляемым к ним изм., в том числе: ———————————————————————————————————
5. Предъ требован а) исполн б) резуль проведен 6. Прове,	реквизиты сертификатов и/или других документов, подтверждающих их качество и базопасность) ввлены документы, подтверждающие соответствие конструкций предъявляемым к ним изим, в том числе: ительные геодезические схемы положения конструкций (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) таты экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, ных в процессе строительного контроля (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) цены необходимые испытания и опробования (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты)
5. Предъ требован а) исполн б) резуль проведен 6. Прове,	рвевизиты сертификатая и/или других документов, подтверждвающих их качество и безопасность) ввлены документы, подтверждвающие соответствие конструкций предъявляемым к ним изим, в том числе: ительные геодезические скемы положения конструкций (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) таты экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, иных в процессе строительного контроля (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) дены не обходимые испытания и опробования (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) начала работ 20 г.
5. Предъ требован а) исполн б) резуль проведен 6. Прове,	реквизиты сертификатов и/или других документов, подтверждающих их качество и базопасность) ввлены документы, подтверждающие соответствие конструкций предъявляемым к ним изим, в том числе: ительные геодезические схемы положения конструкций (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) таты экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, ных в процессе строительного контроля (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) цены необходимые испытания и опробования (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты)
5. Предъ требован а) исполн б) резуль проведен 6. Прове, 7. Даты: 8. Предъ	реквизиты сертификатов и/или других документов, подтверждающих их качествои безопасность) явлены документы, подтверждающие соответствие конструкций предъявляемым к ним иле, в том числе: (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) таты экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, ных в процессе строительного контроля (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) дены необходимые испытания и опробования (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) начала работ " " " 20 г. окончания работ " " 20 г. явленные конструкции выполнены в соответствии с техническими регламентами, иными
5. Предъ требован а) исполн б) резуль проведен 6. Прове, 7. Даты: 8. Предъ	реквизиты сертификатов и/или других документов, подтверждающих их качество и безопасность) велены документы, подтверждающие соответствие конструкций предъявляемым к ним изм, в том числе: ительные геодезические скемы положения конструкций (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) таты экспертия, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, иных в процессе строительного контроля (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) цены необходимые испытания и опробование, (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) начала работ " " " 20 г. окончания работ " " 20 г.
5. Предъ требован а) исполн б) резуль проведен 6. Прове, 7. Даты: 8. Предъ	реквизиты сертификатов и/или других документов, подтверждающих их качествои безопасность) явлены документы, подтверждающие соответствие конструкций предъявляемым к ним иле, в том числе: (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) таты экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, ных в процессе строительного контроля (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) дены необходимые испытания и опробования (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) начала работ " " " 20 г. окончания работ " " 20 г. явленные конструкции выполнены в соответствии с техническими регламентами, иными
5. Предъ требован а) исполн б) резуль проведен 6. Прове, 7. Даты: 8. Предъ	реквизиты сертификатов и/или других документов, подтверждвающих их качество и безопасность) ввлены документы, подтверждвающие соответствие конструкций предъявляемым к ним изм, в том числе: ительные геодезические схемы положения конструкций (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) таты экспертия, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, нных в процессе строительного контроля (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) цены необходимые испытания и опробования (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) начала работ " " " 20 г. окончания работ " " " 20 г. ввленные конструкции выполнены в соответствии с техническими регламентами, иными ными правовыми актами и проектной документацией
5. Предътребована) исполн б) резуль проведен 6. Прове, 7. Даты: 8. Предъ	рвевизиты сертификатая и/или других документов, подтверждващих их качество и базопасность) ввлены документы, подтверждвющие соответствие конструкций предъявляемым к ним изим, в том числе: ительные геодезические скемы положения конструкций (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) таты экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, иных в процессе строительного контроля (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) дены не обходимые испытания и опробования (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) начала работ (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) начала работ (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) начала работ (наименования и структурные единицы твхнических регламентов,
Б. Предъ требован а) исполн б) резуль проведе б. Прове, 7. Даты: 8. Предъ норматия 9. На осн а) разрец	рвевизиты сертификатая и/или других документов, подтверждвающих их качество и безопасность) ввлены документы, подтверждвающие соответствие конструкций предъявляемым к ним изим, в том числе: ительные геодезические скемы положения конструкций (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) таты экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, иных в процессе строительного контроля (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) дены не обходимые испытания и опробования (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) начала работ " з до г. авленные конструкции выполнены в соответствии с техническими регламентами, иными (наименования и строктурных реквизиты) (наименования и проектной документацией (наименования и проектной документацией иных кориативных правовых актов, разделы проектной и/или рабочей документации) ввании изложенного: вется использование конструкций по назначению;
Б. Предъ требован а) исполн б) резуль проведе б. Прове, 7. Даты: 8. Предъ норматия 9. На осн а) разрец	реквизиты сертификатов и/или других документов, подтверждающих их качество и базопасность) авлены документы, подтверждающие соответствие конструкций предъявляемым к ним или, в том числе: ительные геодезические схемы положения конструкций паты экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, иных в процессе строительного контроля (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) дены необходимые испытания и опробования (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) начала работ " " " " 20 г. вленные конструкции выполнены в соответствии с техническими регламентами, иными ными правовыми актами и проектной документацией (наименования и структурные единицы техническими регламентами, иными ными правовыми актами и проектной документацией (наименования и структурные единицы технических регламентов,
Б. Предътребована а) исполнаторована а) исполнаторована в в в в в в в в в в в в в в в в в в	рвевизиты сертификатая и/или других документов, подтверждвающих их качество и безопасность) ввлены документы, подтверждвающие соответствие конструкций предъявляемым к ним изим, в том числе: ительные геодезические скемы положения конструкций (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) таты экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, иных в процессе строительного контроля (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) дены не обходимые испытания и опробования (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) начала работ " з до г. авленные конструкции выполнены в соответствии с техническими регламентами, иными (наименования и строктурных реквизиты) (наименования и проектной документацией (наименования и проектной документацией иных кориативных правовых актов, разделы проектной и/или рабочей документации) ввании изложенного: вется использование конструкций по назначению;

	(наименование работ и конструкций)
Дополнительные сведения	
Акт составлен в	экземплярах
Приложения:	
(исполнительные скег	ы и чертежи, результаты экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний)
Представитель застройщик	(технического заказчика, эксплуатирующей организации или региона.
ного оператора) по вопроса	и строительного контроля
	(должность, фамилия, инициалы, подпись)
Представитель лица, осуще	ствляющего
строительство	
_	(должность, фамилия, инициалы, подпись)
	ствляющего строительство, по вопросам строительного контроля
(специалист по организации	строительства)
_	(должность, фамилия, инициалы, подпись)
Представительлица, осуще	(должность, фамилия, инициалы, подпись) ствляющего подготовку проектной
Представительлица, осуще документации	
1	ствляющего подготовку проектной
документации	ствляющего подготовку проектной (дожность, фамилия, инициалы, подпись)
документации	ствляющего подготовку проектной
документации	ствляющего подготовку проектной (дожность, фамилия, инициалы, подпись)
документации Представитель лица, выпол	ствляющего подготовку проектной (должность, фамилия, инициалы, подлись) нившего конструкции, подлежащие
документации Представительлица, выпол освидетельствованию	ствляющего подготовку проектной (дожность, фамилия, инициалы, подпись)
документации Представитель лица, выпол	ствляющего подготовку проектной (должность, фамилия, инициалы, подлись) нившего конструкции, подлежащие
документации Представительлица, выпол освидетельствованию	ствляющего подготовку проектной (должность, фамилия, инициалы, подлись) нившего конструкции, подлежащие (должность, фамилия, инициалы, подлись)
документации Представительлица, выпол освидетельствованию	ствляющего подготовку проектной (должность, фамилия, инициалы, подлись) нившего конструкции, подлежащие
документации Представительлица, выпол освидетельствованию	(должность, фамилия, инициалы, подпись) (должность, фамилия, инициалы, подпись) (должность, фамилия, инициалы, подпись) (должность, фамилия, инициалы, подпись)
документации Представительлица, выпол освидетельствованию	ствляющего подготовку проектной (должность, фамилия, инициалы, подлись) нившего конструкции, подлежащие (должность, фамилия, инициалы, подлись)
документации Представительлица, выпол освидетельствованию	(должность, фамилия, инициалы, подпись) (должность, фамилия, инициалы, подпись) (должность, фамилия, инициалы, подпись) (должность, фамилия, инициалы, подпись)

Образец акта освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения

	Приложение N5 к Требованиям к составу и порядку ведения исполнительной документации при
	строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требования, предъявляемые кактам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей
	инженерно-технического обеспечения, утвержденным приказом Федеральной службы по
	экологическому, технологическому и атомному надвору от 26 декабря 2006 года N1128
Объект капитального строительства	
(наименование проектной документ	ации, почтовый или строительный адрес объекта капитального строительства)
	сплуатирующая организация или региональный оператор)
Sec. portagnic (results section section section)	annya npya atau api anna atau na na pananana ana panapy
(фамилия имя отчество аллес места жител	ьства, ОРГНИП, ИНН индивидуального предпринимателя, наименование, ОГРН, ИНН,
(1	44,4
место нахождения юридического лица, телефон/ф	ракс, наименование, ОГРН, ИНН саморегулируемой организации, членом которой является -
для индивидуальных предп	ринимателей и юридических лиц; почтовые реквизиты, телефон/факс
для юридических лиц и индивидуальных пр	едпринимателей; фамилия, имя, отчество, паспортные данные, адрес места жительства,
	еских лиц, не являющихся индивидуальными предпринимателями)
Лицо, осуществляющее строительств	
	(фамилия, имя, отчество, адрес места жительства, ОРГНИП, ИНН
индивидуального предпринимателя, н	аименование, ОГРН, ИНН, место нахождения юридического лица, телефон/факс,
USUMAUARSUUA OFPH	ИНН саморегулируемой организации, членом которой является)
Лицо, осуществляющее подготовку пр	роектной документации
(4-14-44-44-44-44-44-44-44-44-44-44-44-44	ес места жительства, ОРГНИП, ИНН индивидуального предпринимателя,
(фамилия, имя, отчество, адре	с. места жительства, от ттипт, интинадивидуального предприниматели,
наименование ОГР	Н, ИНН, место нахождения юридического лица, телефон/факс,
indring industrial of the	ny mananana manampanana adanpana amana amanana manana manana ya manana manana manana manana manana manana manan
наименование, ОГРН.	ИНН саморегулируемой организации, членом которой является)
	луатацию сетей инженерно-технического обеспечения
Организация, осуществияющая экспи	пуатацию сетей инженерно-технического обеспечения
(наименование ОГРН	, ИНН, место нахождения, телефон/факс - для юридических лиц;
(, ,
ФИО, адрес места жительства, ОГРНИП, ИНН инд	дивидуального предпринимателя, телефон/факс - для индивидуальных предпринимателей)
	AKT
OCB	идетельствования участков сетей
жни	енерно-технического обеспечения
Nº	" 20 Г.
Представитель застройщика (техниче	ского заказчика, эксплуатирующей организации или региональ-
ного оператора) по вопросам строите.	
	'
(должность, фамилия, инициалы идентис	фикационный номер в национальном реестре специалистов в области строительства,
реквизиты распорядительного документа, под	тверждающего полномочия, с указанием наименования, ОГРН, ИНН, места нахождения
юридического лица, фамилии, имени, отч	ества , адреса места жительства, ОРГНИП, ИНН индивидуального предпринимателя)
Представитель лица, осуществляюще	го строительство
(должность, фамилия, инициалы,	, реквизиты распорядительного документа, подтверждающего полномочия)
	го строительство, по вопросам строительного контроля
(специалист по организации строител	
(должность, фамилия, иници	алы, идентификационный номер в национальном реестре специалистов
4. ,	
в области строительства, рек	визиты распорядительного документа, подтверждающего полномочия)
	го подготовку проектной документации
, ,,	
(должность, фамилия, инициалы, реквизиты ра	вспорядительного документа, подтверждающего полномочия, с указанием наименования,
file and the second second second become in the	

предпринимате	еля, наименование, ОГРН, ИНН саморегулируемой организации, членом которой является указанное юридическое лицо, индивидуальный предприниматель)
Представител	пь лица, выполнившего участки сетей инженерно-технического обеспечения
(A	олжность, фамилия, инициалы, реквизиты распорядительного документа, подтверждающего полномочия,
	с указанием наименования, ОГРН, ИНН, места нахождения юридического лица,
	фамилии, имени, отчество , адреса места жительства, ОРГНИП, ИНН индивидуального предпринимателя)
	равилии, имени, отчество, адреса места жителества, от тили , илт индивидуального предпринимателия) пь организации, осуществляющей эксплуатацию сетей инженерно-технического обеспечения
(A	олжность, фамилия, инициалы, реквизиты распорядительного документа, подтверждающего полномочия)
а также иные г	представители лиц, участвующих в освидетельствовании:
(долж	ность с указанием наименования организации, фамилия, инициалы, реквизиты распорядительного документа,
4,	Hardward Lands and Lands a
	подтверждающего полномочия)
составили нас	тоящий акт о нижеследующем:
1. К освидетел	льствованию предъявлены следующие участки сети инженерно-технического обеспечения:
	(перечень и краткая характеристика участков сетей инженерно-технического обеспечения)
2. Участки сет	ей инженерно-технического обеспечения выполнены по проектной документации
	(номер, другие реквизиты чертежа, наименование проектной и/или рабочей документации,
_	сведения о лицах, осуществляющих подготовку раздела проектной и/или рабочей документации)
	е условия подключения объекта капитального строительства к сетям инженерно-
технического	обеспечения предоставлены (номер и дата технических условий, кем выданы,
	(нимер и дата технических условии, кем выданы,
	срок действия технических условий, иные сведения)
	ьствованы скрытые работы, оказывающие влияние на безопасность участков сетей
инженерно-те	ехнического обеспечения
	(указываются скрытые работы, даты и номера актов их освидетельствования)
5. При выполн	ении участков сетей инженерно-технического обеспечения применены:
	(UNUMERICAN ESTABLISTA (USAS AUX), PARALISMES CAPITA ÁLIASTAN
	(наименование материалов (изделий), реквизиты сертификатов
	U/U BU ARUPUV AAVULUVAA BAARRARU ASIAULUV UV VIIIAPTAA U ŠASARSKIIAPT \
	и/или других документов, подтверждающих их качество и безопасность)
6. Предъявле	
	ны документы, подтверждающие соответствие участков сетей инженерно-технического
обеспечения г	ны документы, подтверждающие соответствие участков сетей инженерно-технического предъявляемым к ним требованиям, в том числе:
обеспечения г	ны документы, подтверждающие соответствие участков сетей инженерно-технического
обеспечения г	ны документы, подтверждающие соответствие участков сетей инженерно-технического предъявляемым к ним требованиям, в том числе: ъные геодезические схемы положения сетей инженерно-технического обеспечения
обеспечения г а) исполнител	ны документы, подтверждающие соответствие участков сетей инженерно-технического предъявляемым к ним требованиям, в том числе: ыные геодезические схемы положения сетей инженерно-технического обеспечения (наимеювание документа, дата, номер, другие реквизиты)
обеспечения г а) исполнител б) результаты	ны документы, подтверждающие соответствие участков сетей инженерно-технического предъявляемым к ним требованиям, в том числе: выные геодезические схемы положения сетей инженерно-технического обеспечения (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, проведен-
обеспечения г а) исполнител б) результаты	ны документы, подтверждающие соответствие участков сетей инженерно-технического предъявляемым к ним требованиям, в том числе: ыные геодезические схемы положения сетей инженерно-технического обеспечения (наимеювание документа, дата, номер, другие реквизиты)
обеспечения г а) исполнител б) результаты	ны документы, подтверждающие соответствие участков сетей инженерно-технического предъявляемым к ним требованиям, в том числе: пыные геодезические схемы положения сетей инженерно-технического обеспечения (наименование документа, дата, номер, другие ревязиаты) экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, проведен- ссе строительного контроля
обеспечения г а) исполнител б) результаты дых в процес	ны документы, подтверждающие соответствие участков сетей инженерно-технического предъявляемым к ним требованиям, в том числе: выные геодезические схемы положения сетей инженерно-технического обеспечения (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, проведен- ссе строительного контроля (наименование документа, дета, номер, другие реквизиты)
обеспечения г а) исполнител б) результаты	ны документы, подтверждающие соответствие участков сетей инженерно-технического предъявляемым к ним требованиям, в том числе: выные геодезические схемы положения сетей инженерно-технического обеспечения (наименование документа, дата, номер, другие реквизиты) экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, проведен- ссе строительного контроля (наименование документа, дета, номер, другие реквизиты)

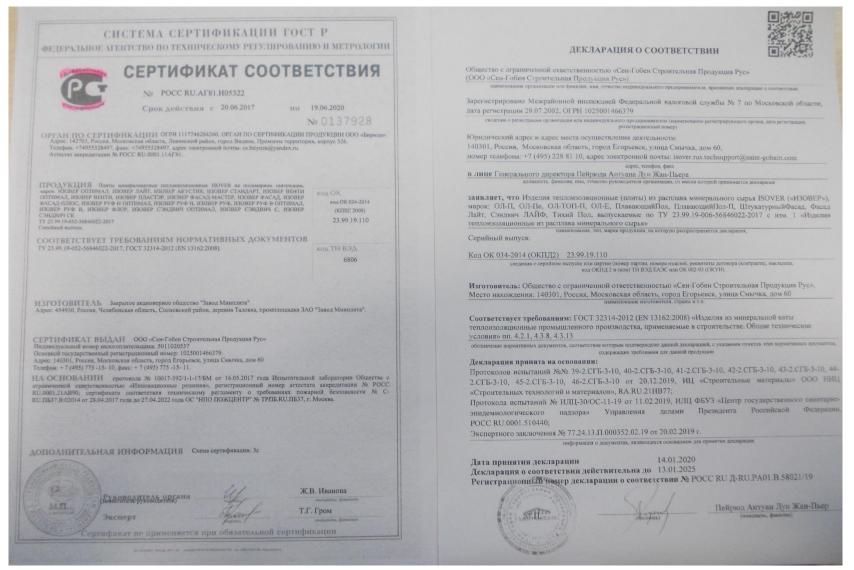
_ •
8. Даты: начала работ " " 20 г.
окончания работ " " 20 г.
9. Предъявленные участки сетей инженерно-технического обеспечения выполнены в соответствии с
техническими условиями подключения, техническими регламентами, иными нормативными правовыми
актами и проектной документацией
(наименования и структурные единицы технических регламентов,
иных нормативных правовых актов, разделы проектной и/или рабочей документации)
Дополнительные сведения
Акт составлен в экземплярах
Приложения:
(исполнительные схемы и чертежи, результаты экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний)
Представитель застройщика (технического заказчика, эксплуатирующей организации, регионального оператора) по вопросам строительного контроля
оператора) по вопросам строительного контроля
(должность, фамилия, инициалы, подпись)
Представитель лица, осуществляющего строительство
(должность, фамилия, инициалы, подпись)
Представитель лица, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля (специалист
по организации строительства)
(должность, фамилия, инициалы, подпись)
Представитель лица, осуществляющего подготовку проектной документации
(должность, фамилия, инициалы, подпись) Представитель лица, выполнившего участки сетей инженерно-технического обеспечения, подлежащие
представитель лица, выполнившего участки сетеи инженерно-технического ооеспечения, подлежащие освидетельствовани
ю освидетельствовани
<u> </u>
(должность, фамилия, инициалы, подпись)
Представитель организации, осуществляющей эксплуатацию сетей инженерно-технического обеспечения
(должность, фамилия, инициалы, подпись)
Представители иных лиц:
(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Дернов Станислав Леонидович (старший государственный инспектор инспекции государственного строительного надзора Новосибирской области)

3. Требования, предъявляемые к: актам испытаний конструкций; геодезическим исполнительным схемам; актам освидетельствования ответственных конструкций.

Информация по соблюдению обязательных требований к строительным материалам и изделиям размещена на сайте инспекции государственного строительного надзора Новосибирской области в разделе «Деятельность / Информация для застройщика / Изменения в законодательстве.

Постановление Правительства РФ от 01.12.2009 № 982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии»



Требования к результатам испытаний строительных конструкций

- Настоящий стандарт устанавливает правила контроля и оценки прочности бетона монолитных, сборно-монолитных железобетонных конструкций при проведении производственного контроля прочности бетона.
- Выполнение требований настоящего стандарта гарантирует обеспечение принятых при проектировании расчетных и нормативных сопротивлений бетона конструкций.
- Применение на обязательной основе пунктов 4.1 4.4, 4.8, 5.5 5.10 обеспечивает соблюдение требований Федерального закона от 30.12.2009 N 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений" (Постановление Правительства РФ от 26.12.2014 N 1521).
- 4.1. Контроль и оценку прочности бетона в организациях, производящих сборные, сборно-монолитные и монолитные железобетонные конструкции, следует проводить статистическими методами с учетом характеристик однородности бетона по прочности.

Приемка бетона путем сравнения его фактической прочности с требуемой без учета характеристик однородности бетона по прочности не допускается.

- 4.2. Контролю подлежат все виды нормируемой прочности:
- прочность в проектном возрасте для сборно-монолитных и монолитных конструкций;
- прочность в промежуточном возрасте для монолитных конструкций (при снятии несущей опалубки, нагружении конструкций до достижения ими проектной прочности и т.д.).
- В случае, если прочность бетона в промежуточном возрасте для монолитных конструкций составляет 90% и более значения проектного класса, контроль прочности в проектном возрасте не проводят.
- 4.3. Контроль прочности бетона по каждому виду нормируемой прочности, указанному в 4.2, проводят по одной из следующих схем:
- схема В **определение характеристик однородности бетона по прочности**, когда используют результаты неразрушающего контроля прочности бетона одной текущей контролируемой партии конструкций, при этом число единичных значений прочности бетона должно соответствовать требованиям 5.8;
- схема Г **без определения характеристик однородности бетона по прочности**, когда при изготовлении отдельных конструкций или в начальный период производства невозможно получить число результатов определения прочности бетона, предусмотренное схемами А и Б, или при проведении неразрушающего контроля прочности бетона без построения градуировочных зависимостей, но с использованием универсальных зависимостей путем их привязки к прочности бетона контролируемой партии конструкций.

- Примечание В исключительных случаях (при невозможности проведения сплошного контроля прочности бетона монолитных конструкций с использованием неразрушающих методов) допускается определять прочность бетона по контрольным образцам, изготовленным на строительной площадке и твердевшим в соответствии с требованиями 5.4, или по контрольным образцам, отобранным из конструкций.
- 4.4. Контроль прочности бетона проводят для монолитных конструкций по схемам В, Г.
- 4.8. При контроле и оценке прочности бетона партий монолитных конструкций:
- по схеме В: определяют неразрушающими методами фактическую прочность бетона в контролируемой партии,
- рассчитывают текущий коэффициент вариации прочности бетона в контролируемой партии с учетом погрешности применяемых неразрушающих методов при определении прочности по 6.5,

определяют по 7.3 и 7.4 фактический класс бетона по прочности,

проводят по 8.3 оценку фактического класса бетона по прочности в контролируемой партии;

- по схеме Г:

определяют неразрушающими или разрушающими методами фактическую прочность бетона в контролируемой партии, определяют по 7.5 фактический класс бетона по прочности в контролируемой партии,

проводят по 8.3 оценку прочности бетона в контролируемой партии.

- 5.5. Контроль прочности бетона косвенными неразрушающими методами проводят с обязательным использованием градуировочных зависимостей, предварительно установленных в соответствии с требованиями ГОСТ 22690 и ГОСТ 17624.
- 5.7. При контроле прочности бетона монолитных конструкций в промежуточном возрасте неразрушающими методами контролируют не менее одной конструкции каждого вида (колонна, стена, перекрытие, ригель и т.д.) из контролируемой партии.
- 5.8. При контроле прочности бетона монолитных конструкций в проектном возрасте неразрушающими методами проводят сплошной неразрушающий контроль прочности бетона всех конструкций контролируемой партии. При этом число контролируемых участков должно быть не менее:
- трех на каждую захватку для плоских конструкций (стен, перекрытий, фундаментных плит);
- одного на 4 м длины (или трех на захватку) для каждой линейной горизонтальной конструкции (балка, ригель);
- шести на каждую конструкцию для линейных вертикальных конструкций (колонна, пилон).

Общее число участков измерений для расчета характеристик однородности прочности бетона партии конструкций должно быть <u>не менее 20</u>.

Примеры протоколов испытаний бетона



«СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТИЗА»

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

(000 «Стройзкспертиза») Испытательная лаборатория

630005 г.Новосибирек, ул. Каменская, 53 тел./факс 201-26-25, тел. +7(913)0688116

http://www.strojeks.su E-mail: stroyexpertiza/angs.ru

Утверждаю Начаненик WII Г.В. Шевнина

Cochinenniana

.A.RU.21СТ43 Гата внесения в пеес

Дата внесения в реестр 21.07.15

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

прочности бетона монолитных конструкций №2078 от «23» декабря 2019г.

Заказчик и основание для проведения испытаний: ООО «АртСтрой Девелопмент». Договор №41/11-2019 от 06.11.19 Заказ №262н/м от 13.12.19.

Объект: «Трехутажное здание административного назначения» по адресу ул. Сибиряков-Гвардейцев, 54a/1.

Наименование конструкции: Плита перекрытия на отм. +3,220 в/о 1-10/А-Г. Контролируемые участки: Плита перекрытия на отм. +3,220 в/о 4-10/А-Г. Количество участков на конструкции — 3; количество испытаний на участке - 1. Класс бетона В25.

Производитель и дата изготовления бетонной смеси: ООО «Билдер» 01.12.19.

Дата проведения испытаний: 19.12.19 г

Условия проведения испытаний: t_{бетома}= +13°C

Методы испытаний Метод отрыва со скалыванием

НД на методы испытания: ГОСТ 22690-2015, ГОСТ 18105-2010

Используемое оборудование и измерительные приборы: Измеритель прочности бетона ПОС-50 МГ4.ОД Зав. №1769 свидетельство о поверке № 2240/2019 действительно до 28.01.20. Пирометр инфракрасный Кельвии компакт 200/175 зав. №1712060 свидетельство №2018-48/25k, действительно до 14.02.20г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: На основании полученных результатов фактический класс бетона перекрытия, рассчитанный по ехеме «Г» Вф17,6, что составляет 70,4% от проектного В25.

Приложение к протоколу: Результаты испытаний -1 лист

Полная или частичная перепечатка результатов испытаний без разрешения испытательной заборатории не оопускается.

Руковолитель группы испытаний

М.А. Лихачева

Приложение к протоколу испытаний. №2078 от «23» декабря 2019г

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Дата бетонирования	Дата испытания	Наименование конструкции. Место расположения	Прочность участка МПа	Средная прочность МПа	Вф (0,X*Rcp)
01.12.19	19.12.19	Плита перекрытия на отм. +3,220 в/о 4-10/А-Г.	22,6 21,9 21,4	22,0	17,6

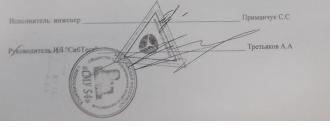
Испытатель А.В. Подъячев



Ne	Наименование конструкции	Кол-во участков испытаний	Проекти ый класс	Требуемая прочность, Втр. МПа	Дата изготовления	Ось (привязка)	Дата испытания	НД на испытания	Измеряемый показатель, ед.изм.	Результат испытания Ср. знач.	% от Внорм	Примеч
1	1 2	1 3	4	5	6		8	9	10	11		
-	_					Отметка +3.550						
ИЛ 1-1	Монолитная плита перекрытия	6	B25	28,5	25.01.2020	2-4/Г-Д				31,6 30,2 33,5 29,8 31,3 32,7	Класс бетона В25	
ИЛ 1-2	Монолитная плита перекрытия	6	B25	28,5	25.01.2020	2-4/Д-Ж				32,9 33,4 30,1 31,3 30,8 31,7	Класс бетона В25	
4Л 1-3	Монолитная плита перекрытия	6	B25	28,5	25.01.2020	4-5/Г-Ж	13.02.2020	ГОСТ 22690-2015 ГОСТ	Предел прочности при сжатии	31,8 31,2 33,4 32,9 33,8 31,3	Класс бетона В25	
IЛ 1−4	Монолитная плита перекрытия	6	B25	28,5	29.01.2020	5-7/ Г-Д		18105-2018	МПа	24.7 26.3 24.9 27.6 28.2 25.1	92% от проектног класса	
л 1-5	Монолитная плита перекрытия	6	B25	28,5	29.01.2020	5-7/ Д-Е				26,9 25,8 24,2 26,0 27,4	91% от проектно класса	100
11-6	Монолитная плита перекрытия	66 MOCTO	BZS	28,5	29.01.2020	5-7/ E-Ж				25,9 27,5 28,1 26,0 24,3 25,6 25,4	92% о проекти класе	oro

 $\prod_{k,p}$ тожение Ne 1 к Протоколу испытаний Ne S1 от 13.02.2020 г.

				Требуемая		льтаты испытани						
No	Наименование конструкции	Кол-во участков испытаний	Проекти ый класс	прочность, Ятр, МПа	Дата изготовления	Ось (привязка)	Дата испытания	НД на испытания	Измеряемый показитель, ед. изм.	Результат испытания Ср. знач.	% от Внорм	Примена
	2		4	5	6		8	9				
ил 1-7	Монолитное основание подпорной стены	10	B20	22,8	05.02.2020		13.02.2020	FOCT 22690-2015 FOCT	Предел прочности при сматии	25,8 24,1 23,9 25,8 25,2 24,7 23,8 24,3 25,6 24,9	Класс бетона В20	
LT 1-8	Монолитные столбы подпорной стены	10	B20	22,8	10.02.2020			18105-2018	МПа	15,8 13,1 14,2 13,7 12,8 14,0 13,6 15,9 14,6 14,5	62% от проектно класса	00

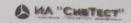


Заключение: В результате проведения испытаний установлено, что прочность бетона тяжелого монолитных конструкций (см. таблицу 1) на объекте «Магазии спортивных товаров "Декатлон"» по ул. Фабричная в Желенодорожном районе г.Новосибирска., пробы №1--№13 соответствуют классу прочности не менее B25 по ГОСТ 18105-2010 «Бетоны. Правила контроля и оценки прочности»

Испытания провел

С.С. Приманчук





но эл 0001 01 00 10:2017 г. г. Новосибирск, ук. Троллейная, 87к3, тел. +7(383)255-3256; 347-7072; +7-983-312-4545; E-mail: SibTest®inbox.ru



3ды руконбоителя ИЛ "Синтест" "ИН Попков "04" "оекцира" 2019

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 696

по определению физико-механических свойств монолитного тяжелого бетона

Испытательной лабораторией «СибТест» проведены испытания по определению прочности бетона тяжелого монолитных конструкций, по заявке ООО "СУ-54" на объекте: «Магазин спортивных товаров "Декатлон"» по ул. Фабричная, в Железнодорожном районе г.Новосибирска.

Сведения об образцах:

Маркировка ИЦ: ИЛ-696-1/13.

Дата регистрации: 04/12/2019 г.

НД на метод испытаний: ГОСТ 22690-2015.

Проектный класс бетона: В25

Дата проведения испытаний: 02.12.2019

НД на продукцию: ГОСТ 26633-2015;

Число участков испытаний по ГОСТ 18105-2010.

Тип конструкций: Монолитные колонны.

Приборы и инструменты:

- «BetonProControl». Определение прочности бетона ударно-импульсным методом.

Свидетельство: КН-1232 от 12 апреля 2019 года.

- «ПОС-50МГ4». Определение прочности бетона методом отрыва со скалыванием.

Свидетельство о поверке: № 6149/2019 от 08 февраля 2019 г.



Crp. 1

Приложение № 1 к Протоколи

		1					при	тожение № 1 м	Протоколу и	спытаний №	696 or 04.12	2019 г
No	Наименование конструкции	Кол-во участков испытаний	Класс изготови теля	Требуемая прочность МПа	Дата изготовления	Ось (привязка)	Дата испытания	НД на испытания	Измеряемый показатель, ед.изм.	Результат испытания	Таб Фактическ ий класс бетона.	Примеча
	2	3	4	5	6	7	8	9		Ср. знач.	Вф	11395
ИЛ696-1	Монолитная	6	200					9	10		12	13
1000	колонна	0	B25	28,5	22.11.2019	1.5/Ж				32,6		Класс
	Монолитная										28,6	бетона
ИЛ696-2	Колониз	6	B25	28,5	22.11.2019	15/E				***		825
-	KUNURHS			2012	22.11.2019	13/6				33,2	29.1	Класс бетона
*******	Монолитная										27,1	В25
ИЛ696-3	колонна	6	B25	28,5	22.11.2019	15/Д				31,7		Kracc
-											27.8	бетона
ИЛ696-4	Монолитная											B25
FL1070-4	колонна	6	B25	28,5	25.11.2019	16/E				32,5		Класс
											28,5	бетона В25
ИЛ696-5	Монолитная	6	B25	28,5	25.11.2019	17/77				31,5		Kitacc
	колонна		525	20,5	23.11.2019	16/Д				31,3	27,6	бетона
	Монолитная										27,0	B25
ИЛ696-6	КОЛОННА	6	B25	28,5	25.11.2019	16/Г				30.8		Класс
	колонна					10/1		ГОСТ	Предел		27,0	бетона
	Монолитная							22690-2015	прочности	-		B25
1Л696-7	колонна	6	B25	28,5	25.11.2019	15/T	02.12.2019	ГОСТ	при сжатии	31,2		Класс
	NUMUTINA .							18105-2010	МПа		27,4	бетона В25
7/0/4	Монолитная								77.754			Класс
J1696-8	колонна	6	B25	28,5	25.11.2019	15/B				33,6	29.5	бетон
									1		27,52	B25
П696-9	Монолитная	,	nor	20.5						31,5		Класс
11030-3	колонна	6	B25	28,5	25.11.2019	14/X				31,3	27.6	бетон
				-								B25
1696-10	Монолитная	6	B25	28.5	25.11.2019	14/E		1 1 1 1 1 1 1 1	1	32,0		Клас
1070-10	колонна	0	DZJ	20,3	23.11.2019	14/E			1	-	28,1	бето
-			-									B25
696-11	Монолитная	6	B25	28,5	25.11.2019	14/Д		1300	1	31,3		Кла
070-11	колонна	"	DLS	20,5	23.11.2019	14/4					27,4	6eto B2
			96	-		11 -						
96-12	Монолитная	Semestro .	250	28,5	25.11.2019	14/Г		-	1	32,2	20.5	Кла бето
171716	колонна	1 6	THE STATE OF	20,0	23.11.2017	13/ 10 mm		1000			28,2	B2
	1/	2 2 10	13.8 E			1 100000	170		100000			Kn
96-13	Монолитная колонна	3	B25 0 9	28,5	25.11.2019	14/B	THE STATE OF THE S		A Plant B	30,8	27,5	
1013	кинопом	200	S OF STATE	2012	23.11.2019	A Charge		1000			21,	B2
-	16	المرابعة	250			2007	7-72					- 02

Испытания провел

С.С. Приманчук

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СИБИРСКАЯ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩАЯ КОМПАНИЯ"

Аттостат аккрелитации RA RU 211 A68

УТВЕРЖДАЮ: Генеральный директор ООО "СЭК" Р.Г. Ибрагимов

Организация заказчик: ООО "ИнтерСтрой"

Наименование объекта: "Многоквартирные жилые дома с помещениями общественного

назначения и подземной автостоянкой по ул. Фрунзе в Дзержинском

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 27-20 от 14.02.2020 г.

Дата, место и НД на отбор образцов: Отбор образцов не проводилея Наименование объекта (материала) / конструкций: Бетон / илита

Плита перекрытия в/о 1-15 / А/3-, 1/3 на отм. +56,050

B25 Производитель и дата изготовления бетонной смеси:

19.12.2019 г.; 25.12.2019 г.; 29.12.2019 г.

ООО "Сибирский бетон"

Условия проведения испытаний: t= -10,0°C, относительная влажность 72%, атмосферное давление 750 мм.рт.ст. Гемпература конструкции:

Метод испытания:

13.01.2020 г. t=+13,1°C

Упругий отскок ГОСТ 22690, ГОСТ 18105.

Результаты испытаний представлены в приложении № 1 к протоколу № 27-20 от 14.02.2020 г.

Приложение к протоколу: 1. Результаты испытаний – 2 листа.

2. Схема размещения участков испытаний – 1 лист.

Полнав или частичная перепечатка результатов испытательной лаборатории не допускаетс

	Mosoros Illsonara «Original Schmidt type Nis	Диапазон измерения прочинсти, И/мм2 Разброс значений средней прочинсти, И/мм2	on 10 ao 70 on ± 4.5 ao ± 8.6
	Na. N34-175951, ca-ao o поверек Ne 2944-R or 18 06 2019 y	Энергия удара, Ны	2,207
	Нофракрасный перометр Fluke 62, зак. № 19950469, свво о поверке № 3711/R от 05 08 2019 г		иннус 199°C - плос 1800°C
		Диапазон измерения барометрического давления, rf la	300 - 1200
	кая №19317786-807, ся-во о поверке № 10000	Диапазон измерения температуры	sennyc 10 °C - nanoc 60 °C
	or 27.09.2019r.	Диапазон измерения относительной влажности, %	10 - 95
1	Рудстка измерительная Р53П дак № В30П са-во о поверке №0120/V от 20/02/2019г	Днапазон измереник рудетки измерительной, мм	0 - 3000
5	Линейка измерительная зав № ВО138 св-во о поверке №0144/V от 20 02 2019r	Диапазон измерения линейки измерительной, мы	0 - 300

МНЕНИЯ И ТОЛКОВАНИЯ:

Наименование и расположение конструкций (оси, отм.)	Фактический класс бетона Вф	Фактический класс бетона в промежуточном возрасте, % от проектного
Плита перекрытия в/о 10-15/ Г/3-Л/3 на отм. +56,900	24,6	98.5
Плита перекрытия в/о 1-6/ А/3-Г/3 на отм. +56,900	23,7	94,7
Плита перекрытия в/о 1-10/ Г/3-Л/3 на отм. +56,900	24,0	95,8

Исполнитель: / Захаров Е.В.

Приложение 1 к протоколу испытаний No 27-20 or 14.02.2020 r.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Ne	Дата бетонирования	Наименование и расположение конструкции		Дата испытаний	Возраст бетона, сут	No.		етона, МПа (по 22690)	Sm	Vm,	KY .	Вф								
		(оси, отм.)	проекту		остона, сут	участка	участка, Ri	средняя, Rm		%	I AI	(no FOCT 18105								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13								
						1	25,3			1	12	13								
						2	27,2													
						3	26.8													
						4	26,7													
					and the second	5	25,1													
						6	25,5													
					7	27,3														
					8	26,9														
	Плита перекрытия в/о			13.01.2020	13.01.2020	13.01.2020	13.01.2020		9	26,7										
1	19.12.2019	10-15/ Г/3-Л/3 на отм.	B25					13.01.2020	13.01.2020	13.01.2020	13.01.2020	13.01.2020	25	10	25,6	26,4	1.16	4,41	1.070	246
		+56,900	1,22										15.01.2020	13.01.2020	13.01.2020	15.01.2020		11	25,7	26,4
						12	27,0													
						13	26,2													
						14	26,5													
						15	25,5													
					16	27,1														
						17	26,0													
						18	26,9													
						19	26,0													
						20	26,8													

Захаров Е.В. Исполнитель:

Полная или частичная перепечатка результатов испытательной лаборатории не допускается

- Руководство сварочными работами на монтаже и ведение "Журнала сварочных работ" (ЖСР), должно осуществлять лицо, имеющее документ о специальном сварочном образовании или квалификационное свидетельство повышения квалификации по сварке, оформленное соответствующим приказом по объекту и записью в ЖСР, входящим в комплект исполнительной документации (п. 10.1.1).
- Сварочные работы следует производить по рабочим чертежам металлических и железобетонных конструкций марок КМ и КЖ, деталировочным чертежам марок КМД и КЖД, утвержденному проекту производства сварочных работ (ППСР) или специальному разделу по сварке в общем проекте производства работ, технологическим картам (регламентам), входящим в комплект исполнительной документации (п. 10.1.2).

Основными контролируемыми признаками приемочного контроля качества являются: размеры сварного соединения, узла, конструкции, наличие наружных и внутренних дефектов, механические свойства сварных соединений, наличие маркировки и клеймения и правильность ведения документации (п. 10.1.10);

- Приемочный контроль должен осуществляться только независимыми специализированными аккредитованными испытательными лабораториями (центрами) (п. 10.1.11, 10.5.3).
- Стержни рабочей арматуры, имеющие крестообразные соединения дуговой сваркой прихватками, не должны разупрочняться (п.10.3.17, а именно проводятся испытания крестообразных сварных соединений на разупрочнение сваркой. Форма протокола и требования к испытаниям содержатся в ГОСТ Р 57997-2017).

- 10.3.24. Выполненные партии арматурных, закладных и соединительных изделий конструкций по ППСР после приемочного контроля качества сварных соединений по ГОСТ 10922 и ГОСТ 23858 должны оформляться актами скрытых работ, являющимися разрешением на бетонирование, с обязательным приложением протоколов по визуальному, инструментальному и ультразвуковому контролю.
- 10.4.3. Методы и объемы контроля должны соответствовать требованиям проектной документации, таблице 10.6 и ППСР.

Таблица 10.6

Методы контроля / Типы швов конструкций, объем контроля

- 1. Внешний осмотр и измерения с проверкой геометрических размеров и формы швов и наличия наружных дефектов: все типы швов конструкций в объеме 100%.
- 2. Неразрушающий ультразвуковой контроль: <u>все типы швов конструкций в объеме</u> не менее 0,5% длины швов и более по указаниям в проекте с учетом дополнительных требований раздела 4 <*>
- 10.4.24. Методы и объемы неразрушающего контроля элементов монтируемых конструкций приведены в дополнительных правилах раздела 4.
- 4.12.3. Сварные соединения, качество которых требуется согласно проекту проверять при монтаже физическими методами, надлежит контролировать одним из следующих методов: радиографическим или ультразвуковым в объеме 5% при ручной или механизированной сварке и 2% при автоматизированной сварке.

Места обязательного контроля должны быть указаны в рабочей документации. Остальные сварные соединения следует контролировать в объеме, указанном в разделе 10.

- 10.4.25. Оформление результатов контроля по 10.5.4 и 10.5.5.
- 10.5.5. Результаты контроля должны также фиксироваться в соответствующих графах ЖСР.

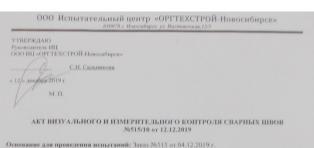
10.5.4. Результаты контроля должны быть оформлены протоколами (актами) испытаний, перечень которых приведен в таблице 10.11, служат основанием для оформления акта скрытых работ, входят в комплект исполнительной документации по объекту и должны храниться в установленном порядке.

Таблица 10.11

Документы по контролю качества	Содержание
Протоколы, акты, заключения	Результаты механических разрушающих испытаний контрольных (допускных) образцов всех типов сварных соединений, предусмотренных проектом для проверки квалификации сварщика и готовности производства к выполнению сборочно-сварочных работ на конкретном объекте
То же	Результаты механических разрушающих испытаний для проверки механических свойств основного металла и сварных соединений
11	Результаты проверки визуально-измерительным методом сборности и совместимости пластин закладных и соединительных изделий для последующей сварки монтажных связей, геометрических параметров сварных швов и качества поверхности для установления наружных дефектов
"	Результаты неразрушающих испытаний ультразвуковой дефектоскопией и другими методами для определения внутренних дефектов
"	Результаты проверки визуально-измерительным методом параметров армирования

В протоколах испытаний, кроме результатов, должны быть указаны: название испытательной лаборатории, номер аттестата аккредитации и ее область; Ф.И.О. лаборанта, контролера, операторадефектоскописта по неразрушающим методам контроля, номер квалификационного свидетельства с указанием уровня аттестации, даты последней переаттестации; марка (тип) испытательного оборудования, заводской номер, номер свидетельства о ежегодной метрологической поверке (калибровке); место проведения контроля или отбора проб; дата осуществления контрольных операций; сведения по сборке и сварке, предусмотренные проектом и ППСР.

Примеры протоколов испытаний сварных соединений



Наименование и адрес заказчика: ООО СибТехСтрой

Место проведения испытаний: Многоквартирный многоэтвяный жилой дом со встроенными помещениями обслуживания населения, подземной автостоянкой, трансформаторной подстанцией

Наименование испытываемой продукции с указанием ИД на продукцию: сварные соединения

Описание, состояние и однозначная идентификация объекта (объектов) испытаний: сварные стыки каркасов

Дата изготовления конструкций: 04.12.2019 г.

• Участок №1 сварные стыки каркасов Крс26 (108 шт), Крс27 (24 шт).

Регистрационные данные ИЦ: №515/10

НД на методы испытаний: РД 03-606-03, СП 70.13330.2012

Условия проведения испытаний: согласно РД 03-606-03, СП 70.13330.2012

Дата испытания образцов: 04.12.2019 г.

Результаты испытаний: приведены в приложении №1 к протоколу на 1-ом листе.

Перечень используемого оборудования и измерительных приборов: Приложение №2 на 1-ом листе.

На основании полученных результатов, качество сварных соединений отвечает требованиям п.10.4.4 СП 70.13330.2012. Настоящие результаты испытаний относятся только к представленным образцам. Полная или частичная перепечатка результатов испытаний без разрешения ИП не допускается.

	Свелен	ня об образцах			РЕЗУЈ	Приложение №1 к ИБТАТЫ ИСПЫТАНИ	с протоколу испы Й	таний №515/10 о	т 12 декабря 20
	Соеден	ня об образцах		Дефект,	Требовани	ия к контролируемому	Обозначение		
№ регист -рации ИЦ	Дата изготов- ления	Маркировка заказчика	Марки -ровка ИЦ	ед. изм.	Обозначе- ние НД на продукции	показателю Нормативное значение	НД на метод контроля	Результаты контроля	Примечани
1	2	3	4	5	6	7			
515	04.12.19	стыки каркасов	515/10	Поверхность шва		Равномерно-чешуйчатая, без	8	9	10
		Крс26 (108 шт), Крс27 (24 шт)			70.13330.2012	прожогов, наплывов, сужений и перерывов. Плавный переход к основному металлу	РД 03-606-03, СП 70.13330.2012	Годен	
				Подрезы	«	Глубина – до 5 % толщины свариваемого проката, не более 1 мм	"	Годен	
				Дефекты удлиненные и сферические одиночные	«	Глубина – до 10% толщины свариваемого проката, но не более 3 мм. Длина — до 20% длины оценочного участка	u	Голен	
				Дефекты удлиненные сферические в виде цепочки или скопления	и	Глубина — до 5 % толщины свариваемого проката, но не более 2 мм. Длина — до 20% длины опеночного участка Длина цепочки или скопления — не более удвоенной длины опеночного участка	ш	Годен	
				Дефекты (непровары, цепочки и скопления пор) соседние по длине	u	Расстояние между близлежащими концами — не менее 200 мм	4	Годен	2010

Страница 3 из 3

С.А. Губкин

01.03.2019)

Страница 2 из 3

000 «НК Энерго монтаж»

Общество с ограниченной ответственностью «НК Энерго монтаж» Габоратория веразружающего контроля, 630102. Новосибирск, уд. Загряновская 119, ИНН 5405498009, КПП 540501001, ОГРН 114547608001

Шифр чертежей: 1805/04-КМД

AKT Ne129-198 or 01.11.2019.

В соответствии с заявкой. № ООО "ПМК" Заказ № 19-300

Объект контроля: Сварные швы металлоконструкций. Балка: 53-3, 64-12(2шт.), 53-2, 64-11(2шт.), 52-3, 52-2(2шт.), 52-1(2шт.), 54-1(2шт.), 53-1, 63-29, 53-30, Б4-15(2шт.), Б4-18(3шт.), Б4-19(3шт.), Б4-20, Б4-21, Б5-5(2шт.), Б5-6, Б5-7, Б5-8(2шт.), Б6-1, (2шт.), Б6-3(2шт.), Б5-2(12шт.), Б7-2(10шт.), Б7-1(2шт.), Б5-4(5шт.), Б5-3 Б)-3(бшт), Б1-25(4шт), Б1-19, Б1-15(4шт), Б1-14(2шт), Б1-13, Б1-12, Б1-11(3шт.). Б9-2(2шт) Б9-1(2шт) Б8-2; Б8-1; Связь вертикальная СВ2-6(3шт), СВ2-5(3шт); Свб-1, Свб-2, Свб-3, Св7-1(2шт.), Св7-2(2шт.), Колонна. К2-41, К2-40, К2-39, К2-37(2шт.) Прогов П1-1(14шт), П1-3(112шт), П1-4(2шт), П1-6(14шт), П1-7(4шт), П1-8(4шт), П1-9, П)-10, П1-11(2шт.); П1-17(14шт.); П1-18(2шт.), П1-1(22шт.), П1-2(2шт.), П1-3(104шт.); Тормозной упор. ТУ-3(2шт.), ТУ-2(17шт.), ТУ-1(11шт.), Концевой упор. КУ-1(12шт.), A-15(2mr), A-16(2mr), P1-1(2mr), P1-2, P1-3(2mr), P1-4(2mr), P1-5, P1-5(2mr), P1-7(4mr), P1-8, P1-9, P1-10, P1-12, A-1(2mr), A-7, A-10, A-11(3mr), A-12(3mr), A-19, A-21, CB336, 5-1, Б-3, Б-4(20шт), Б-6, Б-7, Б-9(20шт), Б-10(2шт), Б-11(2шт), Б-12, Б-13, В-1, В-2, В-3, В-4, В-5, В-6, В-7, В-8, В-9, Стойка ОСТ2-1(4шт), ОСТ2-2, ОСТ2-3, СТ1-1, СТ1-2, СТ1-3, СТ1-4,

СТ1-5 СТ1-6 СТ1-7 СТ1Б-3(4шт.), СТ1Б-4(2шт.), СТ1Б-1(4шт.), СТ1Б-2(3шт.), ОСТ1-18 ОСТ1-2 ОСТ1-2, ОСТ1-5, ОСТ1-6 ОСТ1-8 ОСТ1-9 ОСТ1-11, ОСТ1-12(5шт.), ОСТ1-14. OCTI-16(Surr), OCTI-21, OCTI-23, OCTI-24, OCTI-7, OCTI-15, OCTI-1, OCTI-3, OCTI-40, OCTI-5(Surr), OCTI-6(Surr), OCTI-10, OCTI-12(Surr), OCTI-13, OCTI-16(Surr), OCTI-17, OCTI-18, OCTI-18, OCTI-18, OCTI-18, OCTI-18, OCTI-18, OCTI-18, OCTI-18, OCTI-18, OCTI-19, OCTI ФС1-14(8шт.), ФС1-15, ФС1-19, ФС1-20, ФС1-23, ФС1-23, ФС1-25, ФС1-7, ФС2 (ПС4шт.), ФС1-15, ФС1-13, ФС1-14(8шт.), ФС1-23, ФС1-25, ФС1-25, ФС1-27, ФС1-13, ФС1-3(6шт.), ФС1-3(6

ПБ2-7, ПБ1-7, ПБ2-1, ПБ2-8, ПБ2-3(2шт.), ПБ2-5, РБ2-2, Пб1-1, Пб1-4, Пб1-24-2шт.).

co-1-11, Tco-1-12, Tco-1-10, Tco-1-4, TФ-4, Tco-1-3, Tco-1-7, Tco-1-8, Tco-1-13, Tco-1-4, 4

Оборудование и средства измерения: 1. Катетометр б'н.

Линейка поверочная VIIIС-3 зав. № 24548 свидетельство о поверке №116408.

1. Контроль выполнен согласно: <u>СП49 13330, ГОСТ 23118-2018 ГОСТ 5264-80 ГОСТ 23118-2013</u> 2. При контроле выявлены следующие дефекты. При проведении визуального и

измерительного контроля сварных швов, не допустимых дефектов, не обнаружено

3. Заключение по результатам визуального и измерительного контроля: Все сварные швы считать годными и соответствуют, СП49 13330, ГОСТ 23118-2018 ГОСТ

Контроль выполнил: Дефектоскопист 2-го уровня ООО «НК Энерго монтаж» кв

Начальник лаборатории ООО «НК Энерго монтаж»



ООО «НК Эперго монтаж»

Общество с ограниченной ответственностью «НК Эперго монтаж» Лаборатерия ператрумающего контрала . 630102. Извособирко , ул. Інфиновская 119, ИНИ 5405498009, КПИ 540501001, ОГРИ 114547608001

Шифр чертежей: 1805/04 КМД

Закан: № 19-300.

Тип аефектоскопа: УДЗ:140. №Е347 Тип искатели (ИЭП): П121-2 5-60-002

Объект контроли: сварные швы металловонструкций Материал, 09Г2С-12, С245, С255

Ni 11/11	Марка № позиции по чертску	Же стыка по счемо	Толинна,	Длина контролируемого участва, мм	Характер обнаруженных дефектов с указанием мест расположения, протяженности и є оценкой их глубины	Оценка качества етыка
	K2-1				A-0-0-0-0-0	FOARH
	16,2-1		1.4	508	A-0:0:0:0:0	70.0011
	K2-2		0		A-0-0-0-0-0	
	16.2-2		14	598	A-0-0-0-0-0	FOGER
			9		A-0-0-0-0-0	
	K2-3		14	508	A-0-0-0-0-0	годен
4	K2-4		9		A-0-0-0-0-0	годен
4	K2-4		14	598	A-0-0-0-0-0	TOMER
			0		A-0-0-0-0-0	FOXEH
	102-5		14	598	A-0-0-0-0-0	TOACH
			0		A-0-0-0-0-0	703011
6	102-6		14	508	A-0-0-0-0-0	TOREN
			0		A-0-0-0-0-0	TOARH
	102-7		14	598	A-0-0-0-0-0	годен
			9		A:0:0:0:0:0	10,000
8	102-0		14	598	A-0-0-0-0-0	rozen
			0		A-0-0-0-0-0	толен
	K2-14		14	598	A-0-0-0-0-0	FOREH
			0		A-0-0-0-0-0	LOUBL
	K2-15		14	598	A 0.0.0.0.0	THE THE PARTY OF
			9	270	A.B.0.0.0.0 #	Lugell
	K2-12		14	198 //	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Proper
			9	270 ((3)	46 585 Ap 0.000 B	(Typon)
	K2-22		14	598	1191 A 100 0 10 0	vengti
			1	270 13	A delining to	Country .
	E3-5			400	A REGISTER	STATISTICS.
			- 12		* akaaa	

210	11-7		W		A-0-0-0-0-0	
	B-9		8		A 0 0 0 0 0 0	
	(BC1-11/1				A-0-0-0-0-0	1000
	@C1-11/2	1	-0-		A 0 0 0 0 0 0	
	ØC1-11/3	1	0		A-0-0-0-0-0	
224	(bC1-15		0		A-0-0-0-0-0	
	0/01/19		6		A-0-0-0-0-0	
	OC1-20		0		A-0-0-0-0-0	
	(DC 1-21		6		A-0-0-0-0-0	
			4.0	140	A 0.0 0.0 0.0	
228	TC6IC1-4/1		8.1		A-0-0-0-0-0	
			4.9	140	A:0:0:0:0:0:0	
	TC6K1=0/2		8.1		A-0-0-0-0-0	
			4.9	140	A:0:0:0:0:0	
	TC0K1=4/3	- 1	8.1	116	A-0-0-0-0-0	
			4.0	140	A-0-0-0-0-0	
	TC6K1-4/4		16.1	116	A-0-0-0-0-0	

Контроль выполных: Дефектоскопист 2-го уровия ООО «НК. Энерго монтаж» кв





ИНН 5406663167 КПП 540101001 ОГРН 1115476031000

630124 г. Новосибирск, уд. Есенина, 67 офисное помещение № 5 тел: (383) 263-01-07 www.sec-nsk.com E-mail: sec-nsk@bk.ru

Аттестат аккрелитации RA.RU.21Г A68 Дата внесения в Ресстр 03.11.2017 г.

чет 301018105000 **УТВЕРЖДА**Е Генеральный директ .000 «СЭ Р.Г. Ибрагим

Сибирский филиал ОАО «Промевязьбани

Организация заказчик: ООО "Дом-Стров Сибиру "
Наименование объекта: "Корпус №1, корпус № в осах 1-7 многоквартирног многоэтажного дома с помещениями общественного назначения, автостоянкой - І этап реконструкции сто в многоквартирный многоэтажный дом с помещен общественного назначения, автостоянкой: Корпус Л корпус №3 в осях 7-23 многоквартирного многоэтаж дома с помещениями общественного назначения, автостоянкой - II этап реконструкции стоянки в многоквартирный многоэтажный дом с помещениях общественного назначения, автосточнкой по адрес-Новосибирская область, город Новосибирск, ул. Кир

Протокол

визуального и (или) измерительного контроля качества сварных соединений

№ 21-20/ВИК от 07. 02. 2020 г.

 В соответствии с заказ-заданием выполнен визуальный и измери: 	тельный контроль сварные стыков
соединения труб Ø49х3: Образец №1; образец №2.	

Способ сварки и тип соединений	Ручная электродуговая сварка, тип С2 ГОСТ 16027-80
Применяемые сварочные материалы	-
Оценка шероховятости зоны контроля	

Контроль выполнен согласно РД 03-606-03 (наименование и (или) шифр технической документации

Дата проведения контроля __31.01.2020 г.

Дата проведения контроля <u>3.1.91.2021</u>г. При контрол променения (учинереальный шаблон сваршика УШС-3, зав. № 2798, св-во о поверке № 0846/К от 05.08.2019 г.; линейка измеретильная, зав. № 10.138, св-во о поверке № 07-200.22019 г.; дуля измеретильная в ЛН-3-10х, за м. № 180579, сергийнает о калибровке № 0345/К от 05.08.2019 г.; штангенциркуль ШЦЦ-1-125.0.01, зав. № 78150322974, св-во о поверке № 334456 от 19.02.2019 г.; люксметр Testo 540, зав. № 39022558/105, св-во о поверке № 3696 от 06.08.2019г. 2. При контроле выявлены следующие дефекты: кратеры, непровар, подрезы, превышение усиления, неравномерно чешуйчатая поверхность.

3. Заключение по результатам визуального и измерительного контроля сварные стыковые соединения з Ø43х3: образец №1; образец №2 не соответствуют требованиям ГОСТ 16037-80 и ГОСТ 23118-2012

Контроль выполнил <u>II уровень. № 0028-1087 от 23.08.2019</u>



Захаров Е.Е

Приложение № 1 к ав № 21-20/ВИК от 07. 02. 202

Таблица выявленных дефектов образца №1

№ дефекта	Тип дефекта	Координаты дефекта		Размер дефекта			Оценка п
		Х, мм	Y, MM	L, MM	h, mm	Ø, MM	НТД
1	Кратер	10	0	-	-	1	Не годен
2	Подрез	85	0	0,5			Голен
3	Превышение усиления	70	0	-	3,5	929	Не годен
4	Непровар	115	0	-		3	Не годен
5	Кратер	95	0			1	Не годен
6	Неравномерно чешуйчатая поверхность	-	-	-			Годен

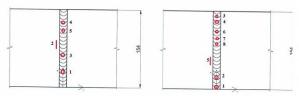
Таблица выявленных дефектов образца №2

№ дефекта	Тип дефекта	Координаты дефекта		Размер дефекта			Оценка п
		X, MM	Y, MM	L, MM	h, mm	Ø, MM	нтд
1	Кратер	0	0	-	-	2	Не годен
2	Кратер	18	0		-	2	Не годен
3	Кратер	137	0		-	1	Не годен
4	Превышение усиления	130	0	17	4	-	Не годен
5	Подрез	55	0	1.5	-	-	Не годен
6	Кратер	105	0	3	-		Не годен
7	Кратер	96	0		7		Не годен
8	Превышение усиления	80	0		4		Не годен
9	Неравномерно чешуйчатая поверхность	0	-	-	-	-	Годен

Дефектограмма визуально-измерительного метода контроля

Образец № 1

Образец № 2



Дефектограмму составил: No 0028-1087 от 23.08.2019



Захаров Е.В.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СИБИРСКАЯ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩАЯ КОМПАНИЯ"

630124 г. Новосибирск, ул. Есенина, 67 ИНН 5406663167 КПП 540101001 офисное помещение № 5 тел: (383) 263-01-07 ОГРН 1115476031000 www.sec-nsk.com E-mail: sec-nsk@bk.ru

Сибирский филиал ОАО «Промевязьбанк» к/счет 30101810500000000816 БИК 045004816

утверждаю: Генеральный директор 000 «СЭК» Р.Г. Ибрагимов

Р/счет 40702810334000151301

Организация заказчик: Наименование объекта:

ООО "Дом-Строй Сибирь" "Корпус №1, корпус №3 в осях 1-7 многоквартирного многоэтажного пома с помещениями общественного назначения, автостоянкой — 1 этап реконструкции стоянки в многоквартирный многоэтажный дом с помещениями общественного назначения, автостоянкой; Корпус №2, корпус №3 в осях 7-23 многоквартирного многоэтажного дома с помещениями общественного назначения, автостоянкой - II этап реконструкции стоянки в многоквартирный многоэтажный дом с помещениями

общественного назначения, автостоянкой по адресу

Новосибирская область, город Новосибирск, ул. Кирова,

Протокол

ультразвукового контроля сварных соединений № 21-20/УЗК от 07. 02. 2020 г.

1. Объект контроля сварные стыковые соединения труб в49х3: Образец №1; образец №2.

2. Состояние поверхности Rz 40 Зона зачистки 66 мм

3. Тип сварки: РД Разделка кромок: без разделки

4. Контроль выполнен согласно ГОСТ Р 55724 с оценкой качества по нормам СП 70.13330.2012

Аттестат аккредитации RA.RU.21ГА68

Дата внесения в Реестр 03.11.2017 г.

Дата контроля: 31.01.2020г.

Средства контроля:

Контрольный, Нк, дБ

. Дефектоскоп A1212 MASTER, зав. № 4142130. (дата поверки 05.08.2019 г.)

Преобразователи \$5096 5.0A70D6CS (дата поверки 05.08.2019 г.)
 Стандартные образцы СОП-6.0, V2/25

4. Контактная жидкость: гель

Средства для проверки шероховатости: набор образцов шероховатости поверхности (сравнения) Rz 20-80

95,6

Параметры контроля

1. Метод зеркально-теневой Схема прозвучивания ПЛ и ООЛ Зона сканирования 100%

Проверка работоспособности и параметров ПЭП по: Параметр наклонный исправен

Работоспособность Мертвая зона, мм Стрела, мм Угол ввола. 3. Настройка чувствительности, уровни: Браковочный, Нър. дБ 101.6 (Уровень регистрации, НРЕГ для уровня приемки)

(Уровень оценки, Ноц) Поисковый, Нпоиск, дБ 89,6

(Опорный, Ноп) 4. Скорость и шаг сканирования 100 мм/с, 6,5 мм

Результаты контроля

Образец № 1 пэпе № несплошности Проход* Координаты Длина Отклонение Тип Опенка несплошностей, мм несплошности амплитуды несплошности качества Δ l, MM ΔН, дБ S5096 ООЛ 2 Протяженная S5096 ООЛ -4 He Годен протяженная

Образец № 2 № несплошности Проход Координаты Ллина Отклонение Оценка несплошностей, мм несплошности амплитулы несплошности качества Δ l, mm АН, дБ S5096 ООЛ Не -3 Голен годен

Заключение: объект признан-годным/ (непригодным) в соответствии с требованиями:

017 70.13330.2012



Полещук Геннадий Сергеевич (начальник нормативно-технического отдела инспекции государственного строительного надзора Новосибирской области)

- 4. Требования, предъявляемые к актам на скрытые работы.
- 5. Документы, подлежащие представлению при проведении проверки по извещению об окончании строительства.
- 6. Экспертиза внесенных изменений в проектную документацию.
- **4.** Акты освидетельствования скрытых работ оформляются в соответствии с требованиями приказа № 1128 от 26.12.2006 г. (РД 11-02-2006).
- 5. Документы, подлежащие представлению при проведении проверки по извещению об окончании строительства:
- Разрешение на строительство.
- Проектная и рабочая документация в полном объеме.
- Положительное заключение по проектной документации с учетом внесенных изменений.
- Общий и специальные журналы, в которых ведется учет выполнения работ.
- акты (предписания, извещения) об устранении нарушений (недостатков), выявленных при осуществлении государственного строительного надзора и проведении строительного контроля.
- документ, подтверждающий соответствие параметров построенного объекта проектной документации, в том числе требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности объекта капитального строительства приборами учета используемых энергетических ресурсов, и подписанный лицом, осуществляющим строительство и застройщиком или техническим заказчиком (при наличии такого документа у застройщика или технического заказчика).
- акт приемки подписанный лицом, осуществляющим строительство и застройщиком или техническим заказчиком (при наличии такого документа у застройщика или технического заказчика);
- протокол исследования питьевой воды (гор. и хол.);
- протокол исследования воздуха закрытых помещений;
- протокол измерения показателей микроклимата при инструментальной оценке эффективности работы вентиляции;
- протокол измерений параметров шума от насосов, вентиляции;
- протокол инструментальной оценки микроклимата;
- протокол радиационного обследования помещений;
- энергетический паспорт здания;

- заключение по контролю кратности воздухообмена наружных ограждающих конструкций (если они предусмотрены проектной или рабочей документацией);
- -заключение по тепловизионному контролю качества тепловой защиты здания
- материалы обследований в процессе строительства (если они должны быть проведены)
- исполнительная геодезическая съемка подземных инженерных сетей.
- разрешение на допуск в эксплуатацию тепловой энергоустановки;
- разрешение на допуск в эксплуатацию электроустановки;
- документ, подтверждающий наличие приборов учета:
- электроэнергии; холодной и горячей воды; тепловой энергии.
- акт о работоспособности и водоотдаче гидрантов;
- реестр исполнительной документации (подрядчик-заказчик)
- документы, подтверждающие исполнение постановлений по делам об административных правонарушениях, если принятые постановления об административном наказании вступили в законную силу (при наличии таковых)
- **6. Часть 2 статья 54 ГрК РФ** Предмет государственного строительного надзора в отношении объектов капитального строительства, указанных в части 1 настоящей статьи является проверка:
- 1) соответствие выполнения работ и применяемых строительных материалов в процессе строительства, реконструкции объекта капитального строительства, а также результатов таких работ требованиям утвержденной в соответствии с частями 15, 15.2 и 15.3 статьи 48 ГрК РФ проектной документации (с учетом изменений, внесенных в проектную документацию в соответствии с частями 3.8 и 3.9 статьи 49 ГрК РФ) и (или) информационной модели;
- 2) наличие разрешения на строительство;
- 3) выполнения требований, установленных частями 2,3, 3.1 статьи 52 ГрК РФ.

П. 15. статьи 48 ГрК РФ

Проектная документация, а также изменения, внесенные в соответствии с частями 3.8 и 3.9 статьи 49 ГрК РФ, утверждается застройщиком, техническим заказчиком, лицом, ответственным за эксплуатацию здания, сооружения, или региональным оператором.

В случаях, предусмотренных статьей 49 ГрК РФ, застройщик или технический заказчик до утверждения проектной документации направляет ее на экспертизу.

Проектная документация утверждается застройщиком или техническим заказчиком при наличии положительного заключения экспертизы проектной документации, за исключением случаев, предусмотренных частями 15.2 и 15.3 настоящей статьи (часть 15 в ред. Фед. Закона от 27.06 2019 № 151 –ФЗ).

П. 15.1. ст. 48 ГрК РФ

Особенности подготовки, согласования и утверждения проектной документации, необходимой для проведения работ по сохранению объекта культурного наследия, устанавливаются законодательством РФ об охране объектов культурного наследия.

П. 15.2. ст. 48 ГрК РФ

Застройщик или технический заказчик вправе утвердить изменения, внесенные в проектную документацию в соответствии с частью 3.8 статьи 49 ГрК РФ, при наличии подтверждения соответствия вносимых в проектную документацию изменений требованиям, указанным в части 3.8 статьи 49 ГрК РФ, предоставленного лицом, являющимся членом саморегулируемой организации, основанной на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации, утвержденного привлечением этим лицом в соответствии с ГрК РФ специалистом по организации архитектурно-строительного проектирования в должности главного инженера проекта.

П. 15.3 ст. 48 ГрК РФ

В случае утверждения застройщиком или техническим заказчиком изменений, внесенных в проектную документацию в соответствии с частью 3.9 статьи 49 ГрК РФ, такие изменения утверждаются застройщиком или техническим заказчиком при наличии указанного в части 3.9 статьи 49 ГрК РФ и предоставленного исполнительной власти или организацией, проводившими экспертизу данной проектной документации, в ходе экспертного сопровождения подтверждения соответствия вносимых в данную проектную документацию изменений требованиям, указанным в части 3.9 статьи 49 ГрК РФ, и (или) положительного заключения экспертизы проектной документации, выданного в соответствии с частью 3.11 статьи 49 ГрК РФ.

П. 15.4. ст. 48 ГрК РФ

Внесение указанных в частях 15.2 и 15.3 настоящей статьи изменений в проектную документацию после получения заключения органа государственного строительного надзора о соответствии построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям проектной документации не допускается в случае, если при строительстве, реконструкции такого объекта капитального строительства предусмотрено осуществление государственного строительного надзора в соответствии с ГрК РФ.

П. 16. Ст. 48 ГрК РФ

Не допускается требовать согласование проектной документации, заключение на проектную документацию и иные документы, не предусмотренные ГрК РФ.

Ч. 3.8 содержит пять пунктов.

Экспертиза проектной документации по решению застройщика может не проводиться в отношении изменений, внесенных в проектную документацию, получившую положительное заключение экспертизы проектной документации, если такие изменения одновременно:

Не затрагивают несущие строительные конструкции объекта капитального строительства, за исключением замены отдельных элементов таких конструкций на аналогичные или иные улучшающие показатели таких конструкций элементы;

Не влекут за собой изменения класса, категории линейных объектов;

Не приводят к нарушениям требований технических регламентов, санитарно-эпидемиологических требований, требований в области охраны окружающей среды, требований государственной охраны объектов культурного наследия, требований к обеспечению надежности и безопасности электроэнергетических систем и объектов электроэнергетики, требований антитеррористической защищенности объекта;

Соответствуют заданию застройщика или технического заказчика на проектирование, а также результатам инженерных изысканий;

Соответствуют установленной в решении о предоставлении бюджетных ассигнований на объект.

- **Ч. 3.9.** Оценка соответствия изменений, внесенных в проектную документацию, получившую положительное заключение экспертизы проектной документации (в том числе изменений, не предусмотренных частью 3.8 настоящей статьи):
- требованиям технических регламентов,
- санитарно-эпидемиологическим требованиям,
- требованиям в области охраны окружающей среды,
- требованиям государственной охраны объектов культурного наследия,
- требованиям к безопасному использования атомной энергии,
- требованиям промышленной безопасности,
- требованиям к обеспечению надежности и безопасности электроэнергетических систем и объектов электроэнергетики,
- требованиям антитеррористической защищенности объекта,
- заданию застройщика или технического заказчика на проектирование,
- результатам инженерных изысканий

- по решению застройщика или технического может осуществляться в форме экспертного сопровождения органом исполнительной власти или организацией, проводившими экспертизу проектной документации, которые подтверждают соответствие внесенных в проектную документацию изменений указанным в настоящей части требованиям.
- **Ч. 3.10**. В случае внесения в ходе экспертного сопровождения изменений в проектную документацию, требующих проведения экспертизы проектной документации, орган исполнительной или организация, проводившие экспертизу проектной документации, по итогам внесения этих изменений данную проектную документацию в целях получения застройщиком или техническим заказчиком указанного в пункте 9 части 3 статьи 55 ГрК РФ заключения выдает с учетом всех этих изменений заключение экспертизы проектной документации, сведения о котором подлежат включению в единый государственный реестр заключений экспертизы проектной документации объектов капитального строительства в соответствии с частью 7.1 настоящей статьи. При этом дополнительное направление проектной документации на проведение экспертизы проектной документации не требуется.
- **Ч. 3.11.** Порядок предусмотренного частями 3.9 и 3.10 настоящей статьи экспертного сопровождения, выдачи заключения экспертизы проектной документации, а также порядок подтверждения в ходе экспертного сопровождения соответствия в проектную документацию изменений:
- требованиям технических регламентов,
- санитарно-эпидемиологическим требованиям,
- требованиям в области охраны окружающей среды,
- требованиям государственной охраны объектов культурного наследия,
- требованиям к безопасному использованию атомной энергии,
- требованиям промышленной безопасности,
- требованиям к обеспечению надежности и безопасности электроэнергетических систем и объектов электроэнергетики, требованиям антитеррористической защищенности объекта, заданию застройщика или технического заказчика на проектирование, результатам инженерных изысканий устанавливается Правительством РФ.
- **Часть 5**. Предмет экспертизы результатов инженерных изысканий является оценка соответствия таких результатов требованиям технических регламентов. Предметом экспертизы проектной документации является: оценка соответствия проектной документации требованиям технических регламентов, требованиям сан.-эпидем. и т.д., проверка достоверности определения сметной стоимости.

Ч. 4.6. Подготовку заключений государственной экспертизы проектной документации и (или) государственной экспертизы результатов инженерных и негосударственной экспертизы вправе осуществлять физические лица, аттестованные в соответствии со статьей 49.1 ГрК РФ, по направлению деятельности эксперта, указанному в квалификационном аттестате.

С ограничениями в Ч. 4.7. – исключить личную заинтересованность эксперта.

- **Ч. 3.4** Государственной экспертизе подлежат проектная документация и результаты инженерных изысканий, выполненных для подготовки такой документации, следующих объектов:
- 1) объекты, указанные в пункте 5.1 части 1 статьи 6 ГрК РФ;
- 2) объекты, сметная стоимость строительства, реконструкции, капитального ремонта которых в соответствии с требованиями ГрК РФ подлежит проверке на предмет достоверности ее определения, за исключением случаев строительства, реконструкции, капитального ремонта линейных объектов и сооружений на них для выполнения мероприятий по подключению (технологическому присоединению) объектов капитального строительства к сетям газораспределения;
- 3) объекты культурного наследия регионального и местного значения (в случае, если при проведении работ затрагиваются конструктивные и другие характеристики надежности и безопасности объекта);
- 4) объекты, строительство, реконструкцию которых предполагается осуществлять в границах особо охраняемых природных территорий;
- 5) объекты размещения отходов, объекты обезвреживания отходов.
 - Ч. 3.5 -3.7 Утратили силу с 03.08.2018 № 342-Ф3.

Обжалование экспертизы.

- **Ч.10**. Отрицательное заключение экспертизы может быть оспорено застройщиком или техническим заказчиком в судебном порядке.
- **Ч.12.** В случае несогласия с заключением экспертизы проектной документации и (или) экспертизы результатов инженерных изысканий застройщик, технический заказчик в течении трех лет со дня утверждения такого заключения вправе обжаловать его в экспертной комиссии, созданной федеральным органом исполнительной власти (Минстрой).

Решение такой экспертной комиссии о подтверждении или неподтверждении заключения государственной или негосударственной - **является обязательным.**

Ч.13. Решение экспертной комиссии, указанной в части 12 настоящей статьи — может быть обжаловано в судебном порядке.

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 5 марта 2007 г. N 145

О ПОРЯДКЕ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ И РЕЗУЛЬТАТОВ ИНЖЕНЕРНЫХ ИЗЫСКАНИЙ

Список изменяющих документов
(в ред. Постановлений Правительства РФ от 29 12 2007 N 970, от 16.02 2008 N 87, от 07.11 2008 N 821, от 27.09.2011 N 791, от 31.03.2012 N 270, от 27.04.2013 N 377, от 03.06.2013 N 470, от 23.09.2013 N 840, от 22.03 2014 N 219, от 25.09.2014 N 984, от 10.12.2014 N 1346, от 28.07.2015 N 767, от 27.10.2015 N 1147, от 07.12.2015 N 1330, от 07.12.2015 N 1333, от 12.11.2016 N 1169, от 28.04.2017 N 506, от 12.05.2017 N 563, от 15.06.2017 N 712, от 24.07.2017 N 878, от 11.11.2017 N 1364, от 16.11.2017 N 1385, от 15.12.2017 N 1559, от 15.03.2018 N 257, от 22.10.2018 N 1252, от 31.12.2019 N 1948)

Во исполнение частей 3(11) и 11 статьи 49 Градостроительного кодекса Российской Федерации Правительство Российской Федерации постановляет: (в ред. Постановления Правительства РФ от 31.12.2019 N 1948)

- Утвердить прилагаемое Положение об организации и проведении государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий.
 - 2. Установить, что:
- а) пункты 46 48 Положения, утвержденного настоящим Постановлением, подлежат применению с 1 января 2009 г.;
 (в ред. Постановления Правительства РФ от 29.12.2007 N 970)
- б) государственная экспертиза проектной документации объектов капитального строительства и результатов инженерных изысканий, выполняемых для таких объектов, организуется и проводится;
- в отношении объектов, указанных в пункте 5.1 части 1 статьи 6 Градостроительного кодекса Российской Федерации, объектов, строительство, реконструкция, капитальный ремонт, снос работы по сохранению объектов, культурного наследия. (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации которых финансируетса с привлечением средств федерального бюджета (за исключением объектов, указанных в абзацах третьем - пятом и седьмом настоящего подпункта) а также объектов строительство реконструкцию которых предполагается осуществлять на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения, - государственным (бюджетным или автономным) учреждением, подведомственным Министерству строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации;

(в ред. Постановления Правительства РФ от 31.12.2019 N 1948)

- в отношении объектов, указанных в пункте 5(1) части 1 статьи 6 Градостроительного кодекса Российской Федерации, являющихся объектами военной инфраструктуры Вооруженных Сил Российской Федерации. — Министерством обороны Российской Федерации, в отношении иных объектов обороны и безопасности, находящихся в ведении федеральных органов исполнительной власти — федеральными органами исполнительной власти. уполномоченными на проведение государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий указами Президента Российской Федерации; (в ред. Постановления Правительства РФ от 12.11.2016 N 1169)
- в отношении объектов инфраструктуры внеуличного транспорта и уникальных объектов, строительство, реконструкцию которых предполагается осуществлять на территории г. Москвы, - органом исполнительной власти г. Москвы или подведомственным ему государственным (бюджетным или

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 31 марта 2012 г. N 272

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПОЛОЖЕНИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИИ НЕГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ И (ИЛИ) РЕЗУЛЬТАТОВ ИНЖЕНЕРНЫХ ИЗЫСКАНИЙ

Список изменяющих документов (в ред. Постановлений Правительства РФ от 12.06.2017 N 699. от 31.12.2019 N 1948)

В соответствии с частями 3(11) и 11 статьи 49 Градостроительного кодекса Российской Федерации Правительство Российской Федерации постановляет.

(в ред. Постановления Правительства РФ от 31.12.2019 N 1948)

- 1. Утвердить прилагаемое Положение об организации и проведении негосударственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий.
- 2. Признать утратившим силу. Положение о проведении негосударственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий утвержденное постановлением. Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2008 г. N. 1070 "О негосударственной экспертизе проектной документации и результатов инженерных изысканий" (Собрание законодательства Российской Федерации 2009 N.3. ст. 385).

Председатель Правительства Российской Федерации В.ПУТИН

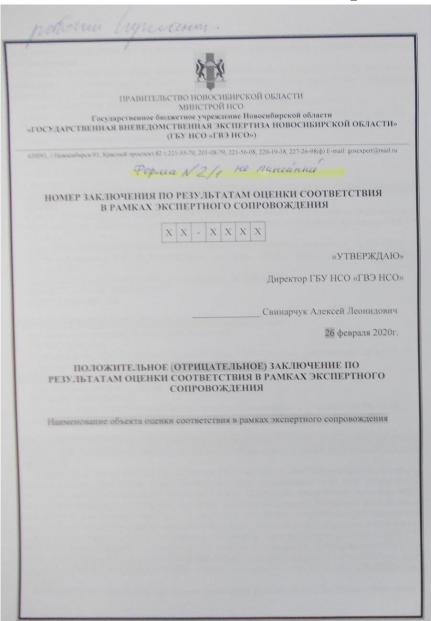
Утверждено постановлением Правительства Российской Федерации от 31 марта 2012 г. N 272

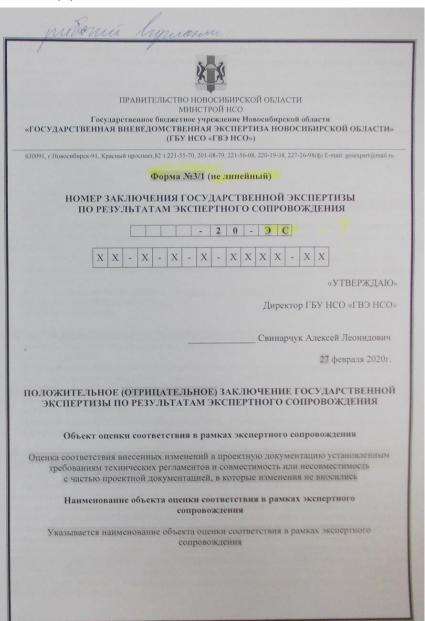
ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИИ НЕГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ И (ИЛИ) РЕЗУЛЬТАТОВ ИНЖЕНЕРНЫХ ИЗЫСКАНИЙ

Список изменяющих документов (в ред. Постановлений Правительства РФ от 12.06.2017 N 699, от 31.12.2019 N 1948)

- 1. Настоящее Положение устанавливает порядок организации и проведения негосударственной экспертизы проектной документации объектов капитального строительства (далее проектная документация) и (или) результатов инженерных изысканий, выполненных для подготовки проектной документации (далее инженерные изыскания), в том числе экспертного сопровождения (далее негосударственная экспертиза).
- (п. 1 в ред. Постановления Правительства РФ от 31.12.2019 N 1948)
 - 2. Негосударственная экспертиза проводится юридическими лицами, аккредитованными на право

Образец заключения по результатам оценки соответствия в рамках экспертного сопровождения





С 01 июля 2018 г. заключения экспертизы проектной документации объектов капитального строительства вносятся в Единый государственный реестр заключений экспертизы проектной документации объектов капитального строительства (ЕГРЗ).

В реестре содержатся сведения о заключениях экспертизы, о представленной для проведения экспертизы проектной документации и результатах инженерных изысканий, об экономически эффективной проектной документации повторного использования.

В подраздел, касающийся заключений экспертизы, включаются в том числе сведения о форме экспертизы (государственная или негосударственная), об объекте экспертизы (проектная документация, результаты инженерных изысканий), о результате проведенной экспертизы (положительное или отрицательное заключение), об экспертной организации, об экспертах, подписавших заключение, а также о лице, утвердившем заключение.

Порядок ведения реестра утвержден Приказом Минстроя России № 115/пр от 22 февраля 2018 года.

Единый государственный реестр заключений экспертизы проектной документации объектов капитального строительства размещен в государственной информационной системе (ГИС ЕГРЗ) по адресу http://egrz.ru/

Номер заключения экспертизы состоит из арабских цифр и имеет следующую структуру:

а) в первых двух квадратах указывается номер субъекта Российской Федерации, на территории которого планируется к строительству (реконструкции) объект капитального строительства (номера субъектов Российской Федерации содержатся в приложении к настоящему Порядку). В случае если объект расположен на территории двух и более субъектов Российской Федерации, а также за пределами территории Российской Федерации, указывается номер "00";

(в ред. Приказа Минстроя России от 21.01.2019 N 19/пр)

- б) в четвертом квадрате указывается форма экспертизы (государственная или негосударственная экспертиза; при государственной экспертизе проставляется цифра "1", при негосударственной экспертизе цифра "2");
- в) в шестом квадрате указывается результат экспертизы (при положительном заключении проставляется цифра "1", при отрицательном заключении цифра "2");
- г) в восьмом квадрате указываются сведения об объекте экспертизы (результаты инженерных изысканий цифра "1", проектная документация цифра "2", проектная документация и результаты инженерных изысканий цифра "3");
- д) в десятом пятнадцатом квадратах указывается порядковый номер выданного заключения (проставляются цифры, начиная с крайнего правого квадрата, при этом в оставшихся свободными квадратах проставляется цифра "0". Присвоение номера заключениям осуществляется последовательно, по истечении текущего календарного года происходит его обнуление, нумерация начинается с номера "000001");
 - е) в семнадцатом двадцатом квадратах указывается год выдачи заключения.