

Societatea cu raspundere limitata

«SACRATIS»

Intocmit:

SRL «SACRATIS»

MANUAL CALITATI DE ACTIVITATE IN CONSTRUCTII

Aprobat – Director
SRL «SACRATIS»



Inregistrat – Inspectorul de stat

In constructii

Tom...



Data intrării în vigoare

19.02.2016



Societatea cu raspundere limitata
«SACRATIS»

Intocmit:
SRL «SACRATIS»

MANUAL CALITATI

DE ACTIVITATE IN CONSTRUCTII

Aprobat – Director
SRL «SACRATIS»

СОДЕРЖАНИЕ :

Глава I	ОБЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ
Глава II	ОПРЕДЕЛЕНИЕ И СОКРАЩЕНИЯ
Глава III	ТРЕБОВАНИЕ К СИСТЕМЕ КАЧЕСТВА
Глава IV	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ
Глава V	ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ
Глава VI	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ КАЧЕСТВА
Глава VII	КОРРЕКТИРУЮЩИЕ ДЕЙСТВИЯ
Глава VIII	ДОКУМЕНТЫ И РЕГИСТРАЦИИ

Глава 1 – Общие положения

СОДЕРЖАНИЕ:

- 1.1. Обобщение
- 1.2. Представление
- 1.3. Основополагающие документы
- 1.4. Производственная база
- 1.1. Обобщение

1.1.1 Руководство по качеству описывает систему управления и обеспечения качества применённый SRL «SACRATIS» в условиях предусмотренных Законом о качестве в строительстве № 721 от 2 февраля 1996 г. и стандартом ISO – 9002 .

1.1.2 Руководство по качеству создано таким образом, чтобы обеспечить выполнение всех требований, предусмотренных действующим законодательством для модели обеспечения качества, соответствующей основным требованиям.

1.1.3 Руководство по качеству совместно с функциональными процедурами системы устанавливает меры по выполнению требований установленных законодательством в строительстве, начиная с поставки материалов и заканчивая передачей работ заказчику.

1.1.4 При помощи программы по обеспечению качества, приведённой в настоящем руководстве, SRL «SACRATIS» обеспечивает:



Inregistrat – Inspectorul de stat

In constructii

Data intrarii in vigoare «_» ____ 20 __ г.

Prezentul manual
de asigurari a calitatii este elaborat in
conformitate cu

- Regulament Privind Conducerea si Asigurarea Calitatii
NCM A. 02.02. – 96
- Standartul International
SR ISO 10013
- Etalonului manualului calitatii, aprobat prim Hotarirea Colegiului Departamentului
Arhitecturii si Constructiilor din

- планированное и методическое проведение специфической деятельности, в рамках внутренней законодательной системы, норм и стандартов, а также применяемых зарубежных норм и стандартов;

- осуществление и поддержание требуемого уровня качества, предусмотренного технической документацией и договорными документами;

- программа по обеспечению качества в SRL «SACRATIS» структурно представлена следующим образом:

а) руководством по обеспечению качества с отделами функционального назначения, документами и используемыми протоколами;

б) методиками (исполнительные технические инструкции);

в) планами контроля качества, проверок и испытаний.

1.2. Представление SRL «SACRATIS»

Наименование: «SACRATIS»

Регистрация: № 20048 от 16.02.2016г., фискальный код 1016611000305

Производственные площади: г. Чадыр-Лунга, ул. Молодежная, 9/1

Складские помещения закрытые – 150 м2;

Складские площадки открытые – 500 м2;

Офис – 25 м2;

Обеспеченность транспортом и механизмами:

автокран КС3562,

трактор МТЗ-82,

автогрейдер Д3143,

экскаваторы ЭО2621,

автомшины ММ3456, бульдозеры 65-80СР;

каток 5тн; MAN-19.403

передвижная сварка,

компрессор.

растворомешалка, весы 15тн.

Обеспеченность строительным оборудованием: станок сверлильный, станок циркулярный, станок перфоратор, болгарка.

Обеспеченность инструментами: норма комплект каменщика, штукатура, слесаря-CRATIS, сварщика, водяной сантехника.

Обеспеченность метрологическими инструментами: теодолит, нивелир, уровень.

Организационная структура акционерного общества: прилагается

Аттестованные специалисты:

Драган Сергей – сертификат №2497, серия 2014-DS от 14.11.2014г.,

Ворникова Ольга – сертификат № 2491, серия 2014-DS от 14.11.2014г.,

Аттестованный персонал:

Ворникова Ольга – ответственный за технику безопасности. Удостоверение №65 от 26.05.2014

Аттестованный по электрической части:

Ворникова Ольга, ответственный за технику безопасности. Удостоверение №356от 11.11.2013

Нормативная документация соответствует видам деятельности.

В своей дальнейшей деятельности организация будет выполнять следующие строительные работы

I. Земляные работы

1.1 Разработка грунтов.

1.2. Укрепление и уплотнение грунтов.

1.3. Буровые работы, устройство скважин и колодцев.

II. Возведение конструкций

2.2. Здания из кладочных материалов высотой до 2х этажей.

2.3. Здания из кладочных материалов высотой более 2х этажей

2.4. Здания и сооружения из сборных бетонных и железобетонных элементов высотой до 2-х этажей.

2.6. Здания м сооружения из сборно-молитного бетона.

2.7. Здания и сооружения из сборных элементов каркасом из монолитного или сборного железобетона.

2.8. Здания из монолитного железобетона

2.9. Работы по благоустройству территории.

2.16. Несущие металлические конструкции одноэтажных зданий.

2.17. Несущие металлические конструкции многоэтажных зданий.

2.18. Пространственные металлические конструкции (типа Кисловодск, Урал, Москва и др.)

2.19. Галереи и эстакады металлические.

2.20. Металлические сооружения типа башен, мачт.

2.21. Дымовые трубы и каркасы воздуховодов.

2.22. Металлические бункера и силосы.

2.23. Металлические резервуары объёмом до 60м³

2.24. Металлические резервуары объёмом более60м³.

- 2.25. Деревянные конструкции.
 2.26. Усиление несущих конструкций.
 2.27. Изделия и конструкции из алюминиевых и поливинилхлоридных профилей.

III Работы по защите конструкций и оборудования.

- 3.1. Стропильные конструкции и кровли. Гидроизоляция.
 3.2. Теплоизоляция.
 3.3. Защита от коррозии.

IV. Отделочные работы.

- 4.1. Штукатурка, внутренняя и внешняя облицовка, малярные работы.
 4.2. Полы

4.3. Столярные изделия

- 4.4. Лепные и декоративные работы.

V. Внутренние сети и установки.

- 5.1. Сети водопровода и канализации.
 5.2. Тепловые сети и установки.
 5.3. Установки и сети электроснабжения.
 5.7. Системы вентиляции и кондиционирование воздуха.

VI Внешние сети и установки.

- 6.1. Установки и сети водопровода и канализации.
 6.2. Установки и тепловые сети.
 6.3. Установки и сети газоснабжения среднего давления.
 6.5. Установки и сети электроснабжения.

VII. Монтаж оборудования и технологических устройств.

- 7.1. Водомеры
 7.2. Счётчики тепловой энергии
 7.5. Котельные, оборудованные водогрейными котлами с температурой до 115° и паровыми котлами с давлением до 0,07 МПа.
 7.7. Оборудование предприятий стройиндустрии.
 7.15. Оборудование агроотехнических предприятий.
 7.16. Оборудование и установки для водоснабжения и очистных сооружений.
 7.17. Оборудование и установки термозергетики
 7.18. Электротехническое оборудование и установки

1.3. Основополагающие документы

1. Закон № 721- XII «О качестве в строительстве» от 02.02.96г.
 2. Закон № 647 – XIII «О метрологии» от 17.11.95г.
 3. Постановление Правительства «Правила технического утверждения для производства от 06.07.95г. ции, методов и нового оборудования в строительстве №461
 4. Постановление Концепция актуализации национальной системы нормативных документов в строительстве приказ №36

5. Закон №163 от 14.04.2015 о разрешении выполнения строительных работ
 6. Постановление Правительства № 285 от 23.05.96г. Правила приёма строений и принадлежащих им установок.

7. Постановление Правительства № 360 от 25.05.96г. Правила государственного контроля в строительстве

8. Постановление Правительства №664 от 29.11.96 Республиканская программа по созданию базы в строительстве.

9. Приказ ДАС № 65 от 27.05.96г. Положение о проверке выполнения работ по строительству, утверждёнными ответственными техниками, Положение об утверждённых прорабах на стройках.

1.4. Производственная база

1	Офис		25м2
2	Складские помещения		150м2
3	Складские открытые площадки		500м2
4	Автомашина ЗИЛ		1
5	Трактор МТЗ-82		1
6	Автокран КС 3562		1
7	Экскаватор ЭО 2126		1
8	Компрессор		1
9	Передвижная сварка		1
10	Растворомешалка		1
11	Нивелир		1
12	Теодолит		1
13	MAN- 19.403		1
14	Автогрейдер ДЗ 143		1

15	Каток 5тн	1
16	Бульдозер ДТ-80	1
17	Уровень водяной	1
18	Перфоратор	1
19	«Болгарка»	1
20	Циркулярный станок	1
21	Резак	1
22	Сверлильный станок	1
23	Весы 15 тн	1

ГЛАВА II – ОПРЕДЕЛЕНИЕ И СОКРАЩЕНИЯ

СОДЕРЖАНИЕ:

- 2.1. Определения
- 2.2. Сокращения

2.1. ОПРЕДЕЛЕНИЯ

- 2.1.1. **Обеспечение качества** – совокупность планированных и систематических видов деятельности, внедрённых в рамках системы качества, до показывающих в пределах необходимости, соответствующего доверия, что лицо юридическое удовлетворит
- 2.1.2. **Аудитор качества** – квалифицированное лицо для проведения аудиторной проверки качества (SR ISO 8402).
- 2.1.3. **Аудит качества** – систематическое и независимое рассмотрение, с целью определения удовлетворяют ли работа по качеству и соответствующие результаты установленным предписаниям, а также внедрены ли эффективно эти предписания и являются соответствующими для осуществления целей (SR ISO 8402).
- 2.1.4. **Квалификация персонала** – статус, предоставленный объекту, способности, полученные при помощи которых, какому-либо лицу устанавливается квалификация для выполнения требуемой функции.
- 2.1.5. **Качество** – совокупность характеристик субъекта, предоставляющих ему возможность удовлетворить выраженные и конкретные требования (8К-180 8402).
- 2.1.6. **Требования к качеству** – выражение необходимостей или их перевод в совокупности любого субъекта, с целью его осуществления и рассмотрения (SR ISO 8402).
- 2.1.7. **Соответствие** – удовлетворение предусмотренных требований (SR ISO 8402).
- 2.1.8. **Условия противоречия качеству** – общий термин, используемый по отношению к одному из следующих состояний:
 - аварии, недостатки, дефектная эксплуатация и несоответствия;
 - условия, существенно противоречащие качеству - это такое условие, которое если не будет исправлено может иметь существенное влияние на эксплуатацию или на безопасность сооружения.

- аварии, недостатки, дефектная эксплуатация и несоответствия;
- условия, существенно противоречащие качеству - это такое условие, которое если не будет исправлено может иметь существенное влияние на эксплуатацию или на безопасность сооружения.

2.1.9. Контракт (договор) – письменное соглашение и другие договорные документы, юридически связанные, заключенные между подрядной организацией и заказчиком, в которых указываются необходимые требования и условия для выполнения работ.

2.1.10. Подрядчик – организация, которая производит продукцию, оказывают услуги для заказчика на основе прямого договора.

2.1.11. Контроль качества – техника и деятельность, носящие операционный характер, используемые для удовлетворения требований к качеству (SR ISO 8402).

2.1.12. Критерии качества – предельный показатель (уровень) какой-либо характеристики качества.

2.1.13. Дефект – неудовлетворения какого-либо требования или разумного ожидания, относящиеся к предусмотренному использованию, в том числе к безопасности (SR ISO 8402).

2.1.14. Документы программы по обеспечению качества – состоят из руководства по качеству, методик системных функций, методик и планов контроля качества, проверок и испытаний.

2.1.15. Основное требование – обязательное требование, которое должно быть удовлетворено сооружением (работой) для того, чтобы соответствовала применяемым техническим спецификациям и нормам.

2.1.16. Техническое обследование по обеспечению качества – периодические и планируемые деятельности, которые осуществляются для того, чтобы подтвердить, что применяемые элементы программы по обеспечению качества являются стабильными в соответствии с требованиями ПOK и, что элементы ПOK являются в действительности внедрены согласно предусмотренных требований.

2.1.17. Обучение – подготовка при помощи периодически планированных курсов по специальности, на рабочем месте, в специализированных центрах качества присущего профилю и этапу работ с целью применения ПOK.

2.1.18. Строительные работы – все работы необходимые для построения какого-либо здания, произведенные строительным подразделением на строительной площадке.

2.1.19. Руководство качеством – совокупность видов деятельности в основных функциях руководства, которая определяет политику в области качества, цели и ответственность и которые внедряются в систему качества такими средствами как: планирование качества, контроль качества, обеспечение и улучшение качества (SR ISO 8402).

2.1.20. Руководство по качеству – документ который представляет собой политику в области качества и описывает систему качества какой-либо организации (SR ISO 8402)

2.1.21. Несоответствие – недостаток в характеристиках, документах или процедурах, которые приводят к тому, что для какой-либо продукции или услуги, качество становится неприемлемым, неопределенным или

несоответствующим предъявляемым требованиям.

- 2.1.22** **Производство, оборудование, продукция** - сырье, материалы, комплектующие, узлы, продукция, системные структуры или договорная завершенная продукция.
- 2.1.23** **Программа обеспечения качества** организационных мер для деятельности по проверкам, контролям ТРОК, для предупреждения и обнаружения любого отклонения от требований документов, с уточнением функциональной ответственности от требований идентификацией руководящей деятельности для обеспечения качества продукции и услуг.
- 2.1.24** **Персонал квалифицированный для контроля специальных процессов** – квалифицированный персонал, специализированный и / или уполномоченный для выполнения требований контроля с точки зрения навыков и техники контроля для специальных процессов.
- 2.1.25** **Пост контроля качества, проверок и испытаний** - пост или этап в производственном цикле, на котором проводятся контроль и проверки персоналом несущим ответственность за определение приемлемости продукции или услуг и за регистрацию полученных данных.
- 2.1.26** **План контроля, проверок и испытаний** - документ в котором перечисляются и описываются все контроли качества, необходимые проверки и испытания на этапах исполнения и конечных этапах для продукции или услуг.
- 2.1.27** **Переделка** - переделка строительных или монтажных работ для удовлетворения первоначальных установленных требований.
- 2.1.28** **Подготовка** - переделка строительных-монтажных работ, представляющих несоответствия, таким образом, чтобы они могли быть эксплуатированы в условиях безопасности и надежности, хотя путем ремонта продукции/работа не удовлетворяет первоначально установленным требованиям.
- 2.1.29** **Система качества** - необходимые организационные структуры методики, процессы и ресурсы для внедрения руководством качества (SR ISO 8402).
- 2.1.30** **Организационная структура** - ответственность, должностные лица и взаимоотношения, размещенные в какую - либо схему, при помощи которой организация выполняет свои функции (SR ISO 8402).
- 2.1.31** **Субподрядчик** – организация, которая производит продукцию или оказывает услуги на основании прямого договора с подрядчиком.
- 2.1.32** **Надзор** - оценка, анализ и постоянное подтверждение регистрации, методов, процедур/продукции и услуг для обеспечения требований.
- 2.1.33** **Строительно-монтажное подразделение** - подразделение выполняющее строительные, монтажные работы, монтаж оборудования и сборка продукции на строительной площадке.
- 2.1.34** **Подразделение** - поставщик, подразделение поставляющее продукцию или оказывающее услуги связанные с ней, в соответствии с проектными документами.
- 2.1.35** **Прослеживаемость** - способность отыскания исторического прошлого, использования или локализации какого - либо
- 2.1.36** **Устранения несоответствия** - действие, которое следует предпринять в связи с существующим несоответственным субъектом, с целью устранения несоответствия (SR ISO 8402).
- 2.1.37** **Утверждение** - подтверждение путем обследования и представления объективных доказательств о том, что удовлетворены частные требования для определенной предусмотренной утилизации (SR ISO 8402).
- 2.1.38** **Проверка** - подтверждение путем обследования и представления объективных доказательств о том, что удовлетворены предусмотренные требования (SR ISO 8402).
- 2.2. СОКРАЩЕНИЯ**
- ОК - Обеспечение качества
 - КК - Контроль качества
 - ТООК - Техническое обследование по обеспечению качества
 - ПИС - Государственная инспекция в строительстве
 - РК - Руководство по качеству
 - НУОУС - Национальный орган управления в строительстве
 - ПЮК - Программа обеспечения качества
 - ПКСКПИ - План контроля качества, проверок и испытаний
 - СЭ - Сдача в эксплуатацию
 - ППК - Программа повышения квалификации
 - РМ - Рабочая методика
 - ПКС - Технический контроль качества
- Глава III - ТРЕБОВАНИЯ К СИСТЕМЕ КАЧЕСТВА**
- СОДЕРЖАНИЕ:**

3.2 Постановление Административного Совета (Совета общества)

3.3 Организация

3.4 Ответственности, обязанности

3.5 Подготовка и квалификация персонала

3.1. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ РУКОВОДСТВА ПРЕДПРИЯТИЯ

3.1.1 Руководство SRL „SACRATIS“ несет ответственность за разработку и внедрение Программы по обеспечению качества на все виды деятельности, необходимые для осуществления строительно-монтажных работ на всех этапах исполнения.

3.1.2. Руководство SRL „SACRATIS“ обеспечивает при помощи ПООК организации управляемые, руководство контроль всех видов деятельности в соответствии с требованиями действующий законов и нормативов применяемых для осуществления объекта.

3.1.3 Руководство SRL „SACRATIS“ обеспечивает настоящим РК начало любой деятельности, проведенной SRL „SACRATIS“ и попадающей под действие Закона о качестве в строительстве, только после установления и утверждения ПООК получения необходимых отзывов в условиях предусмотренных законом.

3.1.4 Руководство SRL „SACRATIS“ заключит договор на продукцию и услуги, предназначенные для SRL „SACRATIS“, только с предприятиями имеющими на это разрешение и уточнит в договорных документа ответственность по обеспечению качества, несущую поставщиками.

3.1.5 Поставщики несут ответственность перед руководством SRL „SACRATIS“ за разработку внедрение собственных Программ по обеспечению качества.

3.1.6 Руководство SRL „SACRATIS“ обеспечивает при помощи мер, установленных в настоящем РК, доступ заказчика до осуществления проверок и ТООК во всех зонах и на всех уровнях руководства.

3.1.7 Руководство SRL „SACRATIS“ рассматривает качество, как функцию, находящуюся под ответственностью всего персонала, привлеченного к определенным видам деятельности, начиная с высшего руководства.

3.1.8 Руководство SRL „SACRATIS“ принимает систему качества с целью постоянного улучшения процессов, качества работ и продукции, устранения причин, вызывающих несоответствия, как ключевой фактор конкурентоспособности общества, фирмы.

3.1.9В качестве будущих целей руководство предпримет:- внедрение современных технологий обеспечивающих конкурентоспособность; - ознакомление всего персонала с документами системы качества; - выделение необходимых средств для предупреждения несоответствий;

3.1.10. Контроль исполнения, информированности и профессиональной подготовки работников и т.д.

3.1.11. - получение сертификата системы качества, разработанного организацией аккредитованной и признанной Национальным органом управления в строительстве.

3.2 ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАТИВНОГО СОВЕТА (СОВЕТА ОБЩЕСТВА)

3.2.1 Административный совет SRL „SACRATIS“ утверждает настоящее

РК и берет на себя обязанность его соблюдения на всех уровнях.

3.2.2 Административный совет постановляет, что полная ответственность за разработку, внедрение, оценку этапа и эффективность программы по обеспечению качества возлагается на директора SRL „SACRATIS“.

3.2.3. Директор уполномочивает вести руководство по оценке и эффективное внедрение ПООК начальника отдела ОК.

Директор SRL „SACRATIS“ уполномочивает вести надзор за внедрением Программы по обеспечению качества при производстве продукции, и выполнении строительных работ, технического директора.

3.2.4 Ответственность за внедрение Программы по обеспечению качества вменяется всем руководящим работникам, в соответствии с их деятельностью.

3.2.5 С целью гарантии выполнения всех требований ПООК: Директор обеспечивает в рамках деятельности SRL „SACRATIS“ следующие условия:

- организационную структуру, соответствующую внедрения и оценке ПООК, которая охватывала бы все функции системы;
- независимость между функциями внедрения и функциями оценки ПООК;

- независимость между исполнительными функциями и функциями проверки, контроля и технических обследований по обеспечению качества.

3.3 ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

3.3.1 Организационная структура SRL „SACRATIS“ представлена на листе №1

3.3.2 Схема взаимоотношений заказчика, с вышестоящими органами по нормотворчеству и с поставщиками показана на листе №2

3.3.3 Организация службы по обеспечению качества показана на листе №3

3.3.4 Организация службы ТКК показана на листе №4

3.4 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ, ОБЯЗАННОСТИ

1. Директор несет ответственность за SRL „SACRATIS“ внедрение и оценку ПООК в специфических видах деятельности SRL „SACRATIS“

2. Директор SRL „SACRATIS“ поручает и обеспечивает руководство по оценке эффективности ПООК, начальнику службы ОК.

3. Этот раздел охватывает ответственность руководства SRL „SACRATIS“ на различных уровнях за развитие, внедрение и оценку ПООК по всем видам деятельности проводимой

3.4.1 ДИРЕКТОР SRL „SACRATIS“

1. Несет полную ответственность за руководство деятельностью проведенной SRL „SACRATIS“ в части разработки и внедрения ПООК.

2. Несет ответственность за получение разрешения на деятельность для SRL „SACRATIS“ в соответствии с требованиями действующего законодательства.

3. Несет ответственность за оценку и периодическую актуализацию программы по обеспечению качества в SRL „SACRATIS“.

4. Подписывает Руководство по обеспечению качества и методики



системных функций, разработанных службой ОК.

- Несёт ответственность за работу службы ОК обеспечивая ей соответствующую организационную структуру и необходимое руководство для оценки внедрения и эффективности программы по обеспечению качества и функциональную организацию службы.
- Утверждает карточки должностей для руководящего персонала находящегося в прямом подчинении, в которых включены и ответственность относящаяся к ПОК.

Несёт ответственность за уровень обучения и квалификации персонала SRL „SACRATIS“.

- Обязывает руководителей всех уровней и исполнительный персонал, находясь в его подчинении, проводить обязательное внедрение Программы по обеспечению качества.
- Предписывает корректирующие меры на основании отчетов по оценке, выполнения ПОК, разработанные службой ОК.

10. Разрешает приобретение материалов, продукции только от поставщиков имеющих разрешение на это, а также принимает на работу в SRL "SACRATIS" сотрудников.

3.4.2 НАЧАЛЬНИК СЛУЖБЫ ОК (технический директор)

Ворникова Ольга Валентиновна - инженер - строитель

Подчиняется директору SRL „SACRATIS“ несёт следующую ответственность и обладает следующей компетентностью:

- Несёт ответственность за установление организационной структуры службы ОК с целью выполнения всех возложенных на неё обязанностей и получает утверждение директора на организационную структуру и получает подчинение, обеспечивает принятие для персонала, находящегося в его компетенции персонала и несёт ответственность за его авторитетность.
- Составляет карточки должностей для руководителей строек.
- Составляет карточки должностей для руководителей строек.
- Несёт ответственность за разработку и актуализацию Руководства по качеству и процедур системных функций.
- Анализирует и утверждает с точки зрения обеспечения качества процедуры/рабочие инструкции, ПКДП разработанные подразделениями SRL „SACRATIS“.

6. Анализирует и утверждает руководство по обеспечению качества и процедуры системных функций поставщиков SRL "SACRATIS".

7. Анализирует и утверждает с точки зрения обеспечения качества договора и заказы с поставщиками.

8. Обеспечивает и несёт ответственность за составление съёмки и эскизов для работ и произведенных измерений на строительных площадках.

9. Несёт ответственность за разработку графиков выполнения работ.

10. Несёт ответственность за осуществление инспекций и ТООК по регистрациям качества, выданных для деятельности и её поставщиков.

11. Несёт ответственность за внедрения ПОК в пределах строительных площадок.

12. Дает распоряжение о прекращении работ при несоблюдении ПОК, информируя об этом директора.

13. Несёт ответственность за проведение технического контроля за качеством работ и за подтверждение, что они выполнены в соответствии с проектными документами.

- Несёт ответственность за обеспечение контроля ОН и за прослеживание их закрытия (исполнения).
- Несёт ответственность за полноту регистрации по качеству, составленных подразделениями и строительными площадками.
- Несёт ответственность за разработку графиков выполнения работ.

3.4.3 ДИРЕКТОР ПО ЭКОНОМИКЕ И СНАБЖЕНИЮ

1. Обеспечивает соответстви поставленной продукции/услуг требованиям Закона о качестве в строительстве.

-Несёт ответственность за порядок перемещения, складирования и хранения полученных материалов, продукции в соответствии с применяемыми стандартами и инструкциями.

-Несёт ответственность за приобретение продукции/материалов указанных в проектных документах и за те, которые поставлены в соответствии с необходимой программой, установленной техническим директором и директором по производству.

-Обеспечивает реализацию программ по подготовке персонала в рамках подчинённых подразделений.

-Утверждает процедуры/ рабочие инструкции подчинённых подразделений после их согласования со службой ОК.

3.4.4 РУКОВОДИТЕЛЬ СТРОЙКИ

1. Подчинен техническому директору, несёт ответственность за внедрении ПОК в пределах строительных площадок.

2. Несёт ответственность за внедрение в соответствующие сроки программы корректирующих действий в пределах строительной площадки.

3. Составляет карточки должностей для подчиненного руководящего персонала

4. Несёт ответственность за разработку и реализацию программ по периодическому обучению персонала работающего в пределах строительной площадки.

5. Несёт ответственность за качество выполненных работ, и имеет следующие обязанности:

- за получение от заказчика разрешения для выполнения работ попадающих под действие Закона о качестве в строительстве;

- за соблюдение всех требований, необходимых для начала работ, для их осуществления согласно документации, действующих норм и программы по обеспечению качества;

-за использование только квалифицированного и/или аттестованного персонала, а также за его ознакомление с процедурами/действующими инструкциями до начала работ;

- за использование в работе на строительной площадке только метрологически поверенных контрольно-измерительных приборов;

- согласно установленного законодательства;

- за использованием в работе только материалов/продукции соответствующих качественным требованиям, согласно проектной документации и только после их качественной приёмки;

- за составление регистров качества которые вменяются ему

согласно исполнительных процедур и передачу их в подразделение ТКК; за устранения несоответствий, а также за внедрение корректирующих действий при устранении недостатков;

6. Строго соблюдает обязанности предусмотренные в положении об аттестованном руководителе стройки.

3.4.5 НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА (руководитель стройки)

Подчиняется и докладывает техническому директору и несет ответственность за:

1. Предусмотрение всех условий и требований по качеству в заказах и договорах, установленных проектной документацией;
2. Планирование работ по снабжению на основании необходимого количества материалов и продукции, полученного от службы по программированию, подготовке и прослеживанию продукции.
3. За соблюдение требований по транспортировке, перемещению, складированию материалов и продукции, полученных в соответствии с требованиями процедур и инструкций.
4. Составление и актуализация списков поставщиков утвержденных для в прямом соприкосновении со службой ОК.

3.4.6. НАЧАЛЬНИК СЛУЖБЫ КАДРОВ

Подчиняется и докладывает директору и несет ответственность за:

1. Внедрение ПОК в рамках службы.
2. Внедрение корректирующих действий в установленные сроки.
3. Составление карточек должностей для подчиненного персонала.
4. Обеспечения специализации и обучение персонала вовлеченного в деятельность направленную на осуществления работ применяя: индивидуальные программы по подготовке специально организованные курсы заказчиком специализацию, обучение.
5. Хранение на весь период работ организации протоколов о квалификации и допуске персонала.

3.4.7. НАЧАЛЬНИК СЛУЖБЫ ИЗУЧЕНИЯ РЫНКА, ОФЕРТ, ДОГОВОРОВ.

3.4.7.1. Подчиняется и докладывает техническому директору.

3.4.7.2. Несет ответственность за:

- сборку и повседневный уход за базой технических и законодательных данных, связанных со спецификой работы.
- анализ приглашения для участия в предварительном отборе и составляет совместно со специализированными подразделениями документы по предварительному отбору;
- составление необходимой корреспонденции для приобретения тендерной документации, размножение и распространение по специализированным подразделениям;

- редактирование и современная сдача оферт и представление отчета, согласно разработанных для этого инструкции;
- участвует в проведение тендера и в поддержании документации;
- создание базы данных о заказчиках и конкурентах общества;
- анализ договорных предложений и составление документации, необходимой для участия в аукционе;
- составление договоров и получение подписей;
- проводит работу по анализу договоров;
- хранение протоколов о проведенной работе.

3.5 ПОДГОТОВКА И КВАЛИФИКАЦИЯ ПЕРСОНАЛА

3.5.1 Работа по подготовке и квалификации персонала проводится согласно SRL „ SACRATIS” методике

3.5.2 Руководство обеспечит использование только квалифицированного и компетентного персонала для применения требований предусмотренных программой по обеспечению качества.

3.5.3 Руководство проверяет и утверждает программы по обучению, подготовке и переподготовке персонала, деятельность которого влияет на качество работ.

3.5.4 Программы по обучению и усовершенствованию персонала должны обеспечить достижение уровня подготовки, необходимого для проведения всех видов деятельности в режиме обеспечения качества.

3.5.6 Персонал службы ОК зачисляется в штаты после обучения и проверки знания ПОК. Обучение проводится периодически в течение всего срока ведения работ на платформе на основании программ по обучению, разработанных начальником службы ОК, и утвержденных директором- Члены групп ТООК, обучены на основании специальных программ и отобраны на основании тестов из числа персонала ОК

3.5.7 Персонал службы ТКК аттестован на основании программ по обучению, разработанных начальником службы ТКК, согласованных с начальником службы ОК и утвержденных техническим директором.

3.5.8 Персонал, проводящий деятельность по исполнению и контролю специальных процессов, квалифицирован и обучен в соответствии техническими требованиями и применимыми методиками.

3.5.9 Служба ППК сохраняет объективные доказательства, отражающие квалификацию, аттестацию, обучение и утверждение на должности всего персонала на все время проведения работ в режиме обеспечения качества.

ТРЕБОВАНИЯ К СИСТЕМЕ КАЧЕСТВА

СОДЕРЖАНИЕ:

- Таблица № 1
- Таблица № 2



д) приёмка и подтверждение качества
е) документальное обоснование всех работ по снабжению;
ж) ведение контроля за учётом заказанной продукции, полученной, складированной и поставляемой к месту вложения в производство, в том числе и приложенных документов.
4.5.3 Снабжение производится в соответствии с методикой П ОК и специфическими рабочими методиками, составленными службой снабжения.

4.6 ПРИЁМКА, СКЛАДИРОВАНИЕ, ПЕРЕМЕЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ ПРОДУКЦИИ

4.8.1 Работы по приёмке, складирование, перемещение и хранению продукции, приобретённой производится в соответствии с методикой П ОК и со специфическими рабочими процедурами.

4.8.2 При содействии директора по экономике и снабжению осуществляется организация складирования таким образом, чтобы были соблюдены требования об отделении принятой продукции от продукции находящейся в карантине кроме того также обеспечивается ведение учёта полученной продукции и запасов на складе.

4.7 ПРОДУКЦИЯ ПОСТАВЛЯЕМАЯ ЗАКАЗЧИКОМ

4.7.1 Руководство обеспечит при приёмке продукции поставляемой заказчиком, проведение следующих работ на основании письменных процедур:

- приёмка продукции,
- ведение контроля полученной продукции, начиная с момента поступления до введения её в производство;
- уведомления в письменном виде про любую заказчика в период хранения;
- несоответствующую, поврежденную продукцию при получении либо в период хранения.

Глава V - ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

СОДЕРЖАНИЕ

- 5.1 Планы по контролю качества, проверки и испытаниям (ПККПИ)
- 5.2 Контроли качества.
- 5.3 Этапы контроля качества, проверок и испытаний
- 5.4 Измерительные и испытательные средства
- 5.5 Контроль процессов
- 5.6 Обучение

5.1 ПЛАН ПО КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА, ПРОВЕРКАМ И ИСПЫТАНИЯМ (ПККПИ)

- 5.1.1 План по контролю качества, проверкам и испытаниям основными документами для проведения деятельности
- 5.1.2 Подтвержденные соответствия.
- 5.1.3 ПККПИ разработан на основании проектной и нормативно-технической документации и утвержден директором.

полу 5.2.2 Деятельность, по подтверждению соответствия содержащаяся в ПККПИ находится в корреляции с порядком строительно-монтажных работ. ПККПИ охватывают все виды контроля качества, проверки и испытания, порядок их проведения, предварительные критерии применения и соответствующие регистрации качества.

5.2.4 Когда требования содержащиеся в ПККПИ выполнены, и внесены в регистры качества, подтверждается, что:
- работы выполнены, проконтролированы, проверены согласно установленным требованиям на основании процедур указанных в письменном виде;

- строительные работы не были подтверждены в точках с обязательным перерывом, только в том случае когда в предусмотренных документах были получены письменные согласия от контрольных органов, указавших точки;

- деятельность по контролю за качеством, проверкам и испытаниям и их подписанные, проверенные и утвержденные протоколы гарантируют, что монтаж: продукции и выполнение строительных работ были произведены правильно и в полном виде.

5.2 КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

5.2.1 Контроли качества, проверки и испытания проводятся согласно процедур П ОК, содержащей требования для:

идентификации справочных документов- указывающих требования кош подлежащих контролю, проверкам;

- критерии применимости;
- описание методов осуществления кот-ролей;
- идентификации лиц осуществляющих ККПИ.

5.2.2 Результаты контролей качества, проверок и испытаний должны быть занесены в отчетах, КОК и в регистрах качества, которые должны идентифицировать работы и сделать ссылки на применённые процедуры.

5.2.3 Результаты ККПИ анализируются для обеспечения выполнения всех критерий применимости.

Применимость документально регистрируются, а лица производившие анализ и подтвердившие применимость номинализируются.

5.3

5.3.1 **ЭТАПЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ПРОВЕРОК И ИСПЫТАНИЙ**

Определение стадии ККПИ производится в соответствии с методиками П ОК, обеспечивающими, что все ККПИ выполнены и применяются продукции/работ известна на весь период проведения работ до сдачи заказчику.

5.3.2 Системные процедуры охватывают меры и ответственность, обеспечивающие выполнение всех инспекций и испытаний в планах а применимость продукции/работ известна на всем протяжении работ до их сдачи заказчику.

5.3.3 Знание стадии и проверок и испытаний обеспечивается, путем заполнения регистров качества, согласно планов контроля и при помощи показателей стадии.

5.3.4 После проведения ККПИ, персоналом СМС применяются указатели стадии, показывающие рабочую стадию и стадио утверждаемости продукции, работ.



5.4 ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ И ИСПЫТАТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА

5.4.1 Все измерительные и испытательные средства используемые в работах метрологическим

калибровкам/проверкам

согласно требованиям законодательства.

5.4.2 Измерительные и испытательные средства идентифицируются физически при помощи маркировок или ярлыков, а также в документах для того чтобы постоянно знать их состояние с точки зрения калибровки и поверки.

5.4.3 На основании метрологических поверок и калибровок составляются протоколы качества, согласно специфических рабочих процедур.

5.4.4 Когда измерительный прибор или испытательный аппарат выявлен несоответствующим, ответственный персонал должен оценить с сделать заключение в письменном виде, о действительности результатов предыдущих поверок и испытаний. Вследствие оценок решается уместность повторения поверок, результаты которых являются неопределёнными.

5.5 КОНТРОЛЬ ПРОЦЕССОВ

5.5.1 Способ проведения процессов в контролируемых условиях подробно представлен в системных процедурах.

5.5.2 Процессы выполнения работ, влияющие на их качество проводятся в контролируемых условиях, только после того как они были обеспечены:

- испытательной документацией и методиками после последней проверки;
- обучающимся материалами и оборудованием;

5.5.3 Специальные процессы производятся после освидетельствования, на основании письменных и утвержденных методик, а исполнительный и контролирующий персонал для специальных процессов должны быть квалифицированы и иметь разрешение, согласно действующих специфических законов.

5.6.4 Проверка продукции при получении производится приёмочной комиссией, назначенной распоряжением руководства.

5.5.5 При приёмке проверяется соответствие продукции и материалов со спецификациями, идентификация и их состояния после транспортировки а также регистрами качества, выданными поставщикам.

5.5.6 Результаты проверки при приёмке заносятся в специфических регистрах, согласно установленным процедурам.

5.5.7 Деятельность по подтверждению соответствия проводится и отмечается в соответствии с требованиями указанными в планах по контролю, поверкам и испытаниям, разработанных для всех видов исполнительской деятельности и утвержденных согласно требованиям законодательства.

5.5.8 Контроли качества, проверки и испытания осуществляются по фазно и на всех этапах выполнения работ.

5.5.9 Результаты поверок и испытаний анализируются для обеспечения того, что были выполнены критерии применимости. Применяемость обосновано документально, а лица производящие анализ и подтверждающие применение номинализованы.

5.6 ВНУТРЕННИЕ АУДИТЫ КАЧЕСТВА

5.6.1 Для оценки стадии внедрения и эффективности системы качества; SRL „AMBORIO” применяет при помощи службы ОК планированную и

документально обоснованную систему внутренних аудитов

5.6.2 Аудиты проводятся на основании плана разработанного службой ОК утвержденного генеральным директором; План разрабатывается таким образом чтобы покрыть все применяемые элементы системы качества.

5.6.3 Персонал, проводящий аудиты является квалифицированным обученным и не несёт ответственность за исполнение или проверку рассматриваемых работ. Осуществление аудитов выполняется в соответствии карточками - опросниками составленными на основании методик применяемых к работам, подвергаемым аудиту.

5.6.4 Результаты аудита заносятся в "Отчет по аудиту" и доводятся до сведения начальникам соответствующих служб/строительных площадок.

5.6.5 Установленные недостатки описываются довольно подробно в отчетах для того чтобы проверяемая организация могла бы разработать и внедрить корректирующие действия.

5.6.6 Проверка внедрения и эффективности корректирующих действий проводится при помощи прослеживающих действий

5.6.7 Подробное описание действий связанных с проведением аудита приводится в установленной методике.

5.6.8 Руководство заверяет, что использует в установленной деятельности для обеспечения качества работ только квалифицированную, обученный и компетентный персонал.

5.6.9 Для выполняемых поставленных задач персонал отбирается на основании квалификации, способности и опыта.

5.6.10 Персонал периодически обучается на основании программ по обучению, составленных каждым начальником службы/строительной площадки.

5.6.11 Руководство проверяет и утверждает программы по обучению персонала проводящего деятельность влияющую на качество работ.

5.6.12 Тематика обучения персонала установлена по специфическим темам, ответственному с проводимой деятельностью и принимаем во внимание техническую подготовку по специальности, предыдущий опыт в данной области, степень подготовки персонала и место работы.

5.6.13 В деятельность по подготовке и обучению персонала подробно списана в установленной методике.



6.2 качества. (ТООК)
Система технического обследования по обеспечению качества (ТООК)

6.1 ПЛАНИРОВАНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ КАЧЕСТВА (ТООК)

6.1.1 SRL " SACRATIS " при помощи службы ОК применяет планируемую и документально обоснованную систему технического обследования по обеспечению качества для внедрения и эффективности собственной ПОК и ПОК поставщиков.

6.1.2 Внутренние и внешние ТООК проводятся на основании годовых планов разработанных службой ОК, утвержденных директором и заказчиком.

6.1.3 Планы по ТООК разрабатываются таким образом, чтобы охватить все применяемые элементы ПОК.

6.1.4 При осуществлении плана по ТООК используются следующие виды обследований:

- ТООК организация/работы;
- ТРОК системы;
- ТРОК процесса.

6.1.5 Планы по ТРОК устанавливают частоту обследований и должны учитывать:

- зрелость ПОК по которой делается обследование;
- результаты оценки внедрения и эффективности ПОК с предыдущего года;
- покрытие видов ТООК (согласно п. 6.1.4)

6.2 СИСТЕМА ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ КАЧЕСТВА (ТООК)

6.2.1. SRL " SACRATIS " при помощи служба ОК осуществляет:

- внутренние ТООК на строительных площадках, проводящих свою работу в режиме обеспечения качества, для оценки эффективности и стадии внедрения ПОК;
- внешние ТООК у поставщиков продукции/услуг для:
 - а) оценки их способности до заключения договоров;
 - б) оценки стадии внедрения и эффективности их собственной ПОК.

6.2.2 Персонал, проводящий, ТООК является квалифицированным и обученным и не несёт ответственность за выполнение или проверку обследуемо деятельности.

6.2.3 Проведение технических обследований и проверок по обеспечению качества делается в соответствии с КОК, составленных на основании методик применяемых к рассматриваемой деятельности.

6.2.4 Отчет о результатах обследований и проверок представлен в "Отчёте о ТООК" и "Отчёт о проверках". Выявленные недостатки организация довольно подробно в отчетах, для того чтобы проверяемая организация могла предложить и внедрить корректирующие действия. Отчеты передаются проверяемой организации, директору, заказчику и SRL " SACRATIS "

6.2.5 Проверяемая организация разрабатывает программу корректирующие действий и сообщает дату, к которой будет завершено внедрение корректирующих действий.

6.2.6 На основании анализов проведенных инженерами службы ОК и наблюдений за деятельностью по ТООК, из которых следуют неопределенности внедрения ПОК, возможно установление дополнительных ТООК, для идентификации и корректировки условий противоположенных качеству.

6.2.7 Документы, полученные, вследствие ТООК являются непостоянными регистрациями, которые сохраняются до ввода в эксплуатацию.

6.2.8 Подробное описание действий связанных с проведением ТООК приводится в системной методике ПОК.

Глава VII - КОРРЕКТИРУЮЩИЕ ДЕЙСТВИЯ

СОДЕРЖАНИ

- 7.1 Несоответствия
- 7.2 Корректирующие действия
- 7.3 Предупреждающие действия

7.1 НЕСООТВЕТСТВИЯ

7.1.1 При помощи методов РАС установлены меры и ответственность, которыми обеспечиваются идентификация, предоставлению, анализ,



Указание о порядке обращения с несоответствиями и контроль документов продукции, несоответствующей специфическим требованиям.

7.1.2 Руководство SRL "SACRATIS" гарантирует, что несоответствия будут идентифицированы и отмечены на следующих этапах деятельности:

- при приёме материалов и продукции полученных от поставщиков;
- при выдаче материалов и продукции со склада для строительных площадок и мастерских;
- во время производства продукции или работ и их проверка;
- при сдаче/передаче заказов;
- при сдаче работ заказывающей организации: - последствие аудиторной деятельности.

7.1.3 Когда обнаружена несоответствующая продукция, её идентифицируют маркировкой, наклеиваемым прикреплением табличек или любыми другими способами, а также путем её отделения, когда это возможно. Когда отделение не возможно произвести, при помощи специфических мер обеспечивается предупреждение незавершенного её использования или установки.

7.1.4 В том случае когда продукция отремонтирована и/или переделана, производится её перепроверка в соответствии с применимыми методиками. Работы по контролю и оценке несоответствующей продукции гарантируют, что установленные корректирующие действия ведут к предупреждению повторения причин порывших несоответствия.

7.1.5 Отчет о несоответствии составляется согласно инструкции по заполнению формуляра КИМС. Отчет составляет подробно, для того чтобы на основании содержащихся в нем можно было бы осуществить анализ, оценку для его предоставления в распоряжении проектировщика.

7.1.6 В методиках указанных в п. 7.1.1 уточняется и ответственность за установление и устранение порывших несоответствия для предупреждения ИУ повторения.

7.1.7 SRL «SACRATIS» гарантирует, что отремонтированная клима будет перепроверена в соответствии с применяемыми методиками.

7.1.8 Работы по контролю и оценке несоответствующей продукции гарантируют что установленные корректирующие действия ведут к предупреждению повторения причин порывших несоответствие.

7.2 КОРРЕКТИРУЮЩИЕ ДЕЙСТВИЯ

7.2. SRL " SACRATIS" при помощи методики РАС описывает меры и уточнение ответственности за:

- идентификацию условий противоположенных качеству;
- определение причин вызвавших появление противоположенных качеству,
- анализ тенденции к эволюции условий противоположенных качеству;
- проведение корректирующих действий с целью предупреждения их повторения;
- внедрение корректирующих действий.

7.2.SRL"«SACRATIS" обязуется идентифицировать условия противоположенных качеству, идентифицировать в протоколах и сообщать все данные необходимые для полного анализа условий и причин и провести корректирующие действия для предупреждения их повторения.

7.2.3 Условия противоположенных качеству, группой СТО во время идентифицированные ССУ1, отмечаются в записках по выявлению, при помощи которых она требует от исполнительной стройки проведение и внедрение необходимых корректирующих действий. Если обнаруживаются значительные отклонения от требований технической документации или от документов РАС, группа СТС выдает распоряжение о прекращении работ, при помощи которого требует принятие необходимых корректирующих действий.

7.2.4 За установленные недостатки во время проверок и ЕТАС, осуществленные службой SRL"«SACRATIS", преследуется:

- начинание корректирующих действий в обследованной службе/строительной площадке;
- порядок выполнения корректирующих действий;
- подтверждение перекрытия РАС после того как, были устранены недостатки, а также причины, обусловившие их появление.

7.3 ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ДЕЙСТВИЯ

7.3.1 Определение действий предназначенных для предупреждения появления недостатков и несоответствий во время проведения деятельности и выполнения работ производится путем:



- анализ факторов обусловивших появление несоответствий;
- анализ тенденций развития условий противоположных качеству;
- анализ результатов аудиторских проверок проведенных в собственной деятельности SRL "SACRATIS"

7.3.2 - анализ жалоб полученных от заказчика.
Подтверждение заранее внедрённых действий, фиксируются в дополнительных протоколах по качеству.
7.3.3 Выделенная информация по принятым мерам подвергается периодическим анализам, проведенным административным управлением.

Глава VIII - ДОКУМЕНТЫ И РЕГИСТРАЦИЯ

СОДЕРЖАНИЕ:

8.1 Контроль документов
8.2 Регистрация

8.1. SRL "SACRATIS" УСТАНОВЛЕНИЕ ПО К СИСТЕМУ

8.1.1. SRL "SACRATIS" устанавливает при помощи документов ПО К систему ведения контроля документов для осуществления деятельности по идентификации, выпуску, анализу, утверждению распространению и архивному хранению всех документов используемых при работах по снабжению, производству продукции и выполнению работ.
8.1.2 В документах ПО К установлены следующие меры:

- документы, изменения и их обновления проанализированы, проверены и утверждены до их распространения;
- выпуск, анализ и утверждение документов производятся лицами имеющими разрешение;
- все документы после последней проверки представлены по месту проведения работ;
- аннулированные документы идентифицированы и изъяты из обращения;
- сохраняются все протоколы для ведения учёта, распространения и изъятия документов;
- сохраняется отчётность об идентификации изменений и проверок документов.

8.2 РЕГИСТРАЦИЯ КАЧЕСТВА

8.2.1 При помощи документов ПОК SRL "SACRATIS" устанавливается порядок получения, идентификации, разработки, приёмки регистрации, распространения, утверждения, ведения контроля и хранения регистрации качества вытекающие из деятельности а также регистрации полученных от поставщиков.
8.2.2 SRL "SACRATIS" гарантирует, что не постоянные регистрации будут храниться в течение времени, установленного договором для того чтобы показать, что работа была выполнена в соответствии с установленными требованиями.
8.2.3 При помощи утвержденных процедур и инструкций уточнена ответственность и меры, которые гарантируют что:

- они установлены до начала работ, предшествующих этапами снабжения, производства продукции, строительно-монтажных работ, сдачи работ;

- установлена система ведения контроля регистрации от их выпуска в процессе выполнения работ, передачи в архив и до передачи заказчику;

- все регистрации качества должны быть утверждены, разборчивы, размножаемы, кодифицированы, легко обнаруживаемы и обеспечивать соответствие с относящимся к ним продукции/работам.

ПЕРЕЧЕНЬ

видов строительных работ и строительной деятельности требующие лицензии.

I. Земляные работы

- 1.1 Разработка грунтов.
 - 1.2. Укрепление и уплотнение грунтов.
 - 1.3. Буровые работы, устройство скважин и колодцев.
- II. Возведение конструкций
- 2.5. Здания из кладочных материалов высотой до 2х этажей.
 - 2.6. Здания из кладочных материалов высотой более 2х этажей
 - 2.7. Здания и сооружения из сборных бетонных и железобетонных элементов высотой до 2-х этажей.

2.6. Здания м сооружения из сборно-монолитного бетона.

2.7. Здания и сооружения из сборных элементов каркасом из монолитного или сборного железобетона.

- 2.8. Здания из монолитного железобетона
- 2.9. Работы по благоустройству территории.
- 2.11. Взлётно-посадочные полосы
- 2.16. Несущие металлические конструкции одноэтажных зданий.
- 2.17. Несущие металлические конструкции многоэтажных зданий.
- 2.18. Пространственные металлические конструкции (типа Кисловодск, Урал, Москва и др.)
- 2.19. Галереи и эстакады металлические.
- 2.20. Металлические сооружения типа башен, мачт.

2.21. Дымовые трубы и каркасы воздуховодов.

2.22. Металлические бункера и силосы.

2.23. Металлические резервуары объёмом до 60м³

2.24. Металлические резервуары объёмом более 60м³.

2.25. Деревянные конструкции.

2.26. Усиление несущих конструкций.

2.27. Изделия и конструкции из алюминевых и поливинилхлоридных профилей.

III. Работы по защите конструкций и оборудования.

3.4. Стропильные конструкции и кровли. Гидроизоляция .

3.5. Теплоизоляция.

3.6. Защита от коррозии.

IV. Отделочные работы.

4.3. Штукатурка, внутренняя и внешняя облицовка, малярные работы.

- 4.4. Полю
- 4.3. Столярные изделия
- 4.4. Лепные и декоративные работы.
- V. **Внутренние сети и установки.**
- 5.3. Сети водопровода и канализации.
- 5.4. Тепловые сети и установки.
- 5.3. Установки и сети электроснабжения.
- 5.7. Системы вентиляции и кондиционирование воздуха.
- VI. **Внешние сети и установки.**
- 6.1. Установки и сети водопровода и канализации.
- 6.2. Установки и тепловые сети.
- 6.3. Установки и сети газоснабжения среднего давления.
- 6.5. Установки и сети электроснабжения.
- VII. **Монтаж оборудования и технологических устройств.**
- 7.1. Водомеры
- 7.2. Счётчики тепловой энергии
- 7.5. Котельные, оборудованные водогрейными котлами с температурой до 115° и паровыми котлами с давлением до 0,07 МПа.
- 7.7. Оборудование предприятий стройиндустрии.
- 7.15. Оборудование агропромышленных предприятий.
- 7.16. Оборудование и установки для водоснабжения и очистных сооружений.
- 7.17. Оборудование и установки термомозергетики
- 7.18. Электротехническое оборудование и установки.
- Д А Н Ы Е**
- о наличии технической документации
1. СНиП 111-01-01-85 Организация строительства.
2. СНиП П-7-92 Строительное в сейсмических районах.
3. СНиП 111-02-87 Земляные сооружения. Основания и фундаменты.
4. СНиП 111-05-04-85 Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализация
5. СНиП III 3.01-87 Несущие и ограждающие конструкции.
6. СНиП 111.03.84. Геодетские работы в строительстве.
7. СНиП 111-18-75 Металлические конструкции.
8. СНиП II-C4-35 Защита строительных конструкций и и сооружений от коррозии.
9. ГОСТ 14098-85 Соединения сварные арматуры и закладные детали железобетонных конструкций.
10. СНиП III-4.01287 Изоляционные и отделочные покрытия.
11. СНиП 111-01.04-87 Приемка и эксплуатация объектов.
12. СН 290-74 Инструкция по приговлению и применению строительных растворов.
13. РСМ 50-87 Строительство каркасных и безкаркасных зданий о комплексе защитных мероприятий на просадочных грунтах и сейсмических



14. РСН 10-97 районах Молдовы.
- 15.СТП 01.07.-91 Строительство зданий из блоков пильного известняка Стандарт предприятия. Контроль качества раствобетонных смесей Положение о производственном нормировании расхода материалов Типовые нормы расхода цемента железобетонных изделий и конструкций, сборных и монолитных бетонных, 18. Типовые положения о геодетической службе.
19. СНиП III Д-3-73 Автомобильные дороги. Правила производства и приемки работ. Приемка в эксплуатацию.
20. Каталог нормативных документов в строительстве систематизированный в соответствии с нормативным документом в строительстве NCM A.01.02 «Система нормативных документов в строительстве», а вторая часть содержит Перечень Национальных стандартов в строительстве.
24. 4.1 Нормативные документы в строительстве разделены на следующие группы.
25. А. Методические и организационные нормативы и стандарты
26. В. Градостроительство и обустройство территории
27. С. Здания и их функциональность
28. D. Гидротехнические, транспортные и специальные конструкции
29. E. Надежность, безопасность и защита конструкций
30. F. Строительные элементы
31. G. Инженерные сети и оборудование зданий
32. H. Строительные материалы
33. K. Машины, оборудование и инструменты для строительства
34. L. Экономика строительства
35. 4.1.2 Национальные нормативные документы в строительстве:
36. - молдавские нормативы в строительстве (NCM), утвержденные центральным отраслевым органом публичного управления в области строительства;
37. - кодексы практики в строительстве (CP), утвержденные центральным отраслевым органом публичного управления в области строительства;
38. - сборники сметных норм, утвержденные центральным отраслевым органом публичного управления в области строительства.
40. 41. публичный орган строительства.
42. Мониторинг конструкторулуй год : 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000,2001