# ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ SRL «LIAICUL»



РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 2

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009		Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	MI	№ 01

### СОДЕРЖАНИЕ:

Глава І	ОБЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ	4
Глава II	ОПРЕДЕЛЕНИЕ И СОКРАЩЕНИЯ	9
Глава III	ТРЕБОВАНИЯ К СИСТЕМЕ КАЧЕСТВА	14
Глава IV	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ	29
Глава V	ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	34
Глава VI	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ	
	ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА	39
Глава VII	КОРРЕКТИРУЮЩИЕ ДЕЙСТВИЯ	42
Глава VIII	ДОКУМЕНТЫ И РЕГИСТРАЦИИ	46

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 3

### Глава 1- Общее положения

### СОДЕРЖАНИЕ

- 1.1 Обобщение
- 1.2 Представление
- 1.3 Основополагающие документы

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009		Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	AN	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 4

### 1. 1. Обобщение

- 1.1.1 Руководство по качеству описывает систему управления и обеспечения качества примененный SRL «LIAICUL» 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 выполнения всех требований, предусмотренных действующим законодательством для модели обеспечения качества соответствующей основным требованиям.
- 1.1.3 Руководство по качеству совместно с функциональными процедурами системы устанавливают 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 «LIAICUL» обеспечивает:
- 1.1.4.1. Планированное и методическое проведение специфической деятельности, в рамках внутренней законодательной системы, норм и стандартов, а также применяемых зарубежных норм и стандартов.
- 1.1.4.2 Осуществление и поддержание требуемого уровня качества предусмотренного технической документацией и договорными документами.
- 1.1.4.3 Программа по обеспечению качества в SRL «LIAICUL» структурно представлена следующим образом:
  - руководством по обеспечению качества с отделами функционально назначения, документами и используемыми протоколами;
  - методиками (исполнительные технические инструкции);
  - планами контроля качества, проверок и испытаний.

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009		Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	2/	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 5

### 1.2 ПРЕДСТАВЛЕНИЕ SRL «LIAICUL»

Наименование: SRL «LIAICUL»

Регистрация: № 0034004 om 01.08.2003

Фискальный код 1003610002698

Адрес: г. Тараклия, ул. 60 лет СССР, 2.

Предприятие обеспечено производственной площадью, транспортом, механизмами и оборудованием в нужном количестве, что позволяет производить строительно-монтажные работы на должном уровне.

Организационная структура акционерного общества: прилагается

Аттестованные специалисты: Лозов Иван - руководитель стройки.

Ответственный за технику безопасности: Лозов Иван

В своей дальнейшей деятельности организация будет выполнять строительно-монтажные работы.

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009		Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	11/1	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 6

### ОСНОПОЛОГАЮЩИЕ ДОКУМЕНТЫ 1.3

1. Закон № 721 - XIII от 2.02.96.

"О качестве в строительстве»

2. Закон № 647 – XIII от 17.11.95

"О метрологии"

3. Закон № 451-XV от 30.07.2001

«О лицензировании некоторых видов

деятельности»

3. Постановление Правительства №461 от 6.07.95

Правила технического утверждения для

продукции, методов и нового оборудования в строительстве

4. Постановление Правительства № 490 от 17.07.95

Концепция актуализации национальной

системы нормативных документов в

строительстве

5. Постановление Правительства №285 от 23.05.96

Правила приема строений и принадлежащих им установок

6.Постановление Правительства № 360 от 25.05.96

Правила Государственного контроля в строительстве

29.11.96

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

8. Приказ ДАС № 65 от 27 мая 1996

Положение о проверке выполнения работ по строительству утвержденными

ответственными техниками Положение об

утвержденных прорабах на

стройках.

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009		Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	3/	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 7

### Глава II ОПРЕДЕЛЕНИЕ И СОКРАЩЕНИЯ

### СОДЕРЖАНИЕ

- 2.1 Определения
- 2.2 Сокращения

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11,2009		Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	EN	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 8

### 2.1 ОПРЕДЕЛЕНИЯ

- 2.1.1 Обеспечение качества совокупность планированных и систематических видов деятельности, внедренных в рамках системы качества, до показывающих в пределах необходимости, соответствующего доверия что лицо юридическое удовлетворит соответствующие требования к качеству (SR ISO 8402).
- **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 подготовкой, обучением или опытом, проверенные тестами согласно требованиям стандартов, 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 качественно выраженных требований или количественно по отношению к характеристикам 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 противоречащие качеству общий термин, используемый по отношению к одному из следующих состояний:
  - аварии, недостатки, дефектная эксплуатация и несоответствия;
- условия существенно Противоречащее качеству это такое, 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, заключённые между подрядной организацией и заказчиком, в которых указываются необходимые требования и условия для исполнения работ.

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

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009		Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	191	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 9

- **2.1.11 Контроль качества -** техника и деятельность носящие операционный характера 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 неудовлетворение 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 ПОК и что элементы ПОК 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 или других подразделениях для освоения и углубления знаний по обеспечению качества присущего профилю и этапу работ с целью применения ПОК.
- **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 внедряется 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 услуге, качество становится неприемлемым, неопределенным или несоответствующим предъявляемым требованиям.

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009	,	Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	rs/	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 10

- **2.1.22** Продукция сырье, материалы, комплектующие, узлы, оборудование, системные структуры или договорная завершенная продукция.
- 2.1.23 Программа обеспечения качества совокупность организационных мер для деятельности по проверкам, контролям ТРОК, для предупреждения и обнаружения любого отклонения от требований документов, с уточнением функциональной ответственности и с 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 производственных работ представляющих несоответствия, таким образом, чтобы они могли быть эксплуатированы в условиях безопасности и надежности, хотя путем ремонта продукции/работа не удовлетворяет первоначально установленных требований.
- **2.1.29** Система качества необходимые организационные структуры методики, процессы и ресурсы для внедрения руководства качеством (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 выполнения требований.
- **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 субъекта путем

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009		Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	m	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 11

зарегистрированной идентификации (SR ISO 8402).

- **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 предоставления** объективных доказательств о том, что удовлетворены предусмотренные требования (SR ISO 8402).

### 2.2. СОКРАЩЕНИЯ

OK -	Обеспечение качества
KK-	Контроль качества

ТООК - Техническое обследование по обеспечению качества

ГИС- Государственная инспекция в строительстве

РК- Руководство по качеству

НОУС- Национальный орган управления в строительстве

ПОК- Программа обеспечения качества

ПККПИ- План контроля качества, проверок и испытаний

СЭ- Сдача в эксплуатацию

ППК- Программа повышения квалификации

РМ- Рабочая методика

ТКК - Технический контроль качества

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009	71	Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	51	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 12

### Глава III - ТРЕБОВАНИЯ К СИСТЕМЕ КАЧЕСТВА

### СОДЕРЖАНИЕ:

- 3.1 Ответственность Руководства предприятием
- 3.2 Постановление Административного Совета (Совета общества)
- 3.3 Организация
- 3.4 Ответственности, обязанности
- 3.5 Подготовка и квалификация персонала

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009	1	Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	111	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 13

### 3.1. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ РУКОВОДСТВА ПРЕДПРИЯТИЯ

- 3.1.1 Руководство SRL «LIAICUL» несет ответственность за разработку и внедрение Программы по обеспечении качества на все виды деятельности, необходимые для осуществления производственных и строительных работ на всех этапах исполнения.
- 3.1.2. Руководство SRL «LIAICUL» обеспечивает при помощи ПОК организации управляемые, руководство контроль всех видов деятельности в соответствии с требованиями действующий законов и нормативов применяемых для осуществления объекта.
- 3.1.3 Руководство SRL «LIAICUL» обеспечивает настоящим РК начало любой деятельности, проведенной SRL «LIAICUL» и попадающей под действие Закона о качестве в строительстве, только после установления и утверждения ПОК получения необходимых отзывов в условиях предусмотренных законом.
- 3.1.4 Руководство SRL «LIAICUL» заключит договора на продукцию и услуги, предназначенные для SRL «LIAICUL», только с предприятием, имеющими на это разрешение и уточнит в договорных документах ответственность по обеспечению качества, несущую поставщиками
- 3.1.5 Поставщики несут ответственность перед руководством SRL «LIAICUL» за разработку внедрение собственных Программ по обеспечению качества.
- 3.1.6 Руководство SRL «LIAICUL» 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 «LIAICUL» рассматривает качество, как функцию находящуюся под ответственностью всего персонала привлеченного к определенным видам деятельности начиная с высшего руководства.
- 3.1.8 Руководство SRL «LIAICUL» принимает систему качества с целью постоянного улучшения процессов, качества работ и продукции, устранения причин вызывающих несоответствия, как ключевой фактор конкурентоспособности общества, фирмы.
- 3.1.9 В качестве будущих целей руководство предпримет:
- внедрение современных технологий обеспечивающих конкурентоспособность;
- ознакомление всего персонала с документами системы качества, разработанных с целью осознанного отношения к качеству;
- выделение необходимых средств, для предупреждения несоответствий, контроля исполнения, информированности и профессиональной подготовки работников и т.д.;
- получение сертификата системы качества, разработанного организацией

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009	,	Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	11	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 14

аккредитованной и признанной Национальным органом управления в строительстве.

### 3.2 ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАТИВНОГО СОВЕТА (СОВЕТА ОБЩЕСТВА)

- 3.2.1 Административный совет SRL «LIAICUL» 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 «LIAICUL»
- 3.2.3. Директор SRL «LIAICUL» уполномочивает вести руководство по оценке и эффективное внедрение ПОК SRL «LIAICUL» начальника отдела ОК.

Директор SRL «LIAICUL» уполномочивает вести надзор за внедрением Программы по обеспечению качества при производстве продукции, и выполнении строительных работ, технического директора SRL «LIAICUL».

- 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 ПОК:

Директор SRL «LIAICUL» обеспечивает в рамках деятельности SRL «LIAICUL» следующие условия:

- организационную структуру, соответствующую внедрения и оценке ПОК, которая охватывала бы все функции системы'
- независимость между функциями внедрения и функциями оценки ПОК;
- независимость между исполнительными функциями и функциями проверки, контроля и технических обследований по обеспечению качества.

### 3.3 ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- 3.3.1 Организационная структура SRL «LIAICUL» 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 Органаграмма службы по обеспечению качества показана на листе № 3
- 3.3.4 Органаграмма службы ТКК показано на листе №4

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009	1	Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	KM	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 15

### 3.4 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ, ОБЯЗАННОСТИ

- 1. Директор несет ответственность за SRL «LIAICUL» внедрение и оценку ПОК в специфических видах деятельности SRL «LIAICUL»
- 2. Директор SRL «LIAICUL» поручает и обеспечивает руководство по оценке эффективности ПОК, начальнику службы ОК.
- 3. Этот раздел охватывает ответственность руководства SRL «LIAICUL»

на различных уровнях за развитие, внедрение и оценку ПОК по всем видам деятельности проводимой SRL «LIAICUL»

### 3.4.1 ДИРЕКТОР SRL «LIAICUL»

### Директор - Дмитрий Тулуш

- 1. Несет полную ответственность за руководство деятельностью проведенной SRL «LIAICUL» в части разработки и внедрения ПОК.
- 2. Несет ответственность за получение разрешения на деятельность для SRL «LIAICUL» в соответствии с требованиями действующего законодательства.
- 3. Несет ответственность за оценку и периодическую актуализации программы по обеспечению качества в SRL «LIAICUL».
- 4. Подписывает Руководство по обеспечению качества и методики системных функций, разработанных службой ОК.
- 5. Несет ответственность за работу службы ОК обеспечивая ей, соответствующую организационную структуру и необходимое руководство для оценки внедрения и эффективности программы по обеспечению качества и функциональную органиграму службы.
- 6. Утверждает карточки должностей для руководящего персонала находящегося в прямом подчинении в которых включены и ответственность относящаяся к ПОК.
- 7. Несет ответственность за уровень обучения и квалификации персонала SRL «LIAICUL».
- 8. Обязывает руководителей всех уровней и исполнительный персонал, находящийся в его подчинении, проводить обязательною внедрение Программы по обеспечению качества.

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009		Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	101	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 16

- 9. Предписывает корректирующие меры на основании отчетов по оценке, выполнения ПОК, разработанные службой ОК.
- Разрешает приобретение материалов, продукции только от поставщиков имеющих разрешение на это, а также принимает на работу в SRL «LIAICUL» сотрудников.

### 3.4.2 НАЧАЛЬНИК СЛУЖБЫ ОК

Подчиняется директору SRL «LIAICUL» несет следующую ответственность и обладает следующей компетентностью:

- 1. Несет ответственность за установление организационной структуры службы ОК с целью выполнения всех возложенных на неё обязанностей и получает утверждение директора на органиграмму службы.
- 2. Составляет карточки должностей для персонала, находящегося в его подчинении, обеспечивает принятие на работу квалифицированного и компетентного персонала и несет ответственность за его авторитетность.
- 3. Составляет карточки должностей для руководителей строек.
- 4. Несет ответственность за разработку и актуализацию Руководства по качеству и процедур системных функций.
- 5. Анализирует и утверждает с точки зрения обеспечения качества процедуры/рабочие инструкции, ПККПИ разработанные подразделениями SRL «LIAICUL».
- 6. Анализирует и утверждает руководства по обеспечению качества и процедуры системных функции поставщиков SRL «LIAICUL».
- 7. Анализирует и утверждает с точки зрения обеспечения качества договора и заказы с поставщиками SRL «LIAICUL».
- 8. Несет ответственность за разработку графиков выполнения работ.
- 9. Несёт ответственность за осуществление инспекций и ТООК по регистрациям качества, выданных для деятельности SRL «LIAICUL» и её поставщиков.
- 11. Несет ответственность за внедрения ПОК в пределах строительных площадок.
- 12. Дает распоряжение о прекращении работ при несоблюдении ПОК, информируя об этом директора SRL «LIAICUL».
- 13. Несет ответственность за проведение технического контроля над качеством

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009	1	Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	Ind	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 17

работ и за подтверждение, что они выполнены в соответствии с проектными документами.

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

### 3.4.3 ОТВЕТСТВЕННЫЙ ПО ЭКОНОМИКЕ И СНАБЖЕНИЮ

- 1. Обеспечивает соответствие 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 НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА (МАСТЕР)

Подчиняется и докладывает директору и несёт ответственность за:

- 1. Предусматривание всех условий и требований по качеству в заказах и договорах, установленных проектной документацией;
- 2. Планирование работы 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 реактуализация списков поставщиков утвержденных для SRL «LIAICUL» в прямом соприкосновении со службой ОК.

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009	0	Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	MA	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 18

### 4.4.5 НАЧАЛЬНИК СЛУЖБЫ КАДРОВ

Подчиняется и докладывает директору SRL «LIAICUL» и несет ответственность за:

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

### 3.4.6. НАЧАЛЬНИК СЛУЖБЫ ИЗУЧЕНИЯ РЫНКА, ОФЕРТ ДОГОВОРОВ.

3.4.6.1. Подчиняется и докладывает техническому директору.

### 3.4.6.2. 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;
- изучает спрос рынка:
- 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.

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009		Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	61	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 19

### 3.5 ПОДГОТОВКА И КВАЛИФИКАЦИЯ ПЕРСОНАЛА

- 3.5.1 Работа по подготовке и квалификации персонала проводится согласно методики ПОК.
- 3.5.2 SRL «LIAICUL» обеспечит, что все её поставщики разработают и осуществляют программы по подготовке персонала с целью выполнения обязанностей установленных заключёнными договорами.
- 3.5.3 Руководство SRL «LIAICUL» обеспечит использование только квалифицированного, обученного и компетентного персонала для применения требований предусмотренных программой по обеспечению качества.
- 3.5.4 Руководство SRL «LIAICUL» проверяет и утверждает программы по обучению, подготовке и переподготовке персонала, деятельность которого влияет на качество работ.
- 3.5.5 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 SRL «LIAICUL» 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 обучении 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 с техническими требованиями и применимыми методиками.
- 3.5.9 Служба ППК сохраняет объективные доказательства, отражающие квалификацию, аттестацию, обучение и утверждение на должности всего персонала на всё Время проведения работ в режиме обеспечения качества.

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009	11	Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	Ad	№ 01

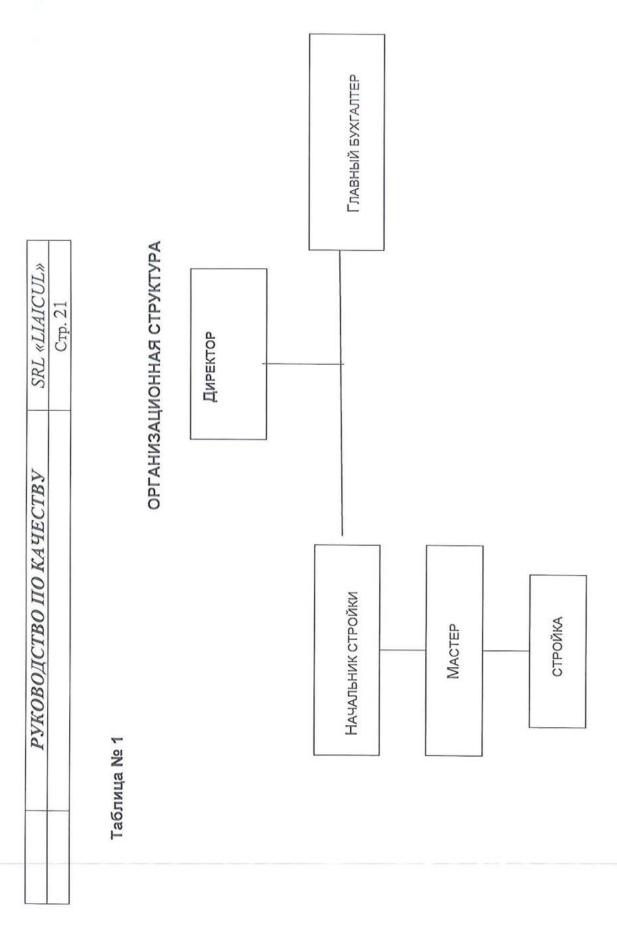
РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 20

### ТРЕБОВАНИЯ К СИСТЕМЕ КАЧЕСТВА

### **СОДЕРЖАНИЕ**

- Таблица № 1
- Таблица № 2
- Таблица № 3
- Таблица № 4

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009		Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	61	№ 01



	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009	1	Ek3.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	(M)	Ne 01

		Административные органы	. Поставщики	Органы контроля
SRL «LIAICUL» CTp. 22	СХЕМА ВЗАИМООТНОШЕНИЯ		ОРГАНИЗАЦИЯ	
РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	CXEMA		JAO	
РУКОВОДС	Таблица № 2	Высшая инстанция	Заказчики	Проектные институты

Eкз. № 01

Подпись

Дата 10.11.2009 17.11.2009

Фамилия, имя Иван Лозов

> Составлен Проверен

Дмитрий Тулуш

СТРОЙКА СХЕМА ОТДЕЛА ОБЕСПЕСЕНИЯ КАЧЕСТВА SRL «LIAICUL» Стр. 23 по договору ЛАБОРАТОРИЯ ДИРЕКТОР РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ **РУКОВОДИТЕЛЬ** СТРОЙКИ Таблица № 3

Ek3. № 01

Подпись

Фамилия, имя

Дата 10.11.2009 17.11.2009

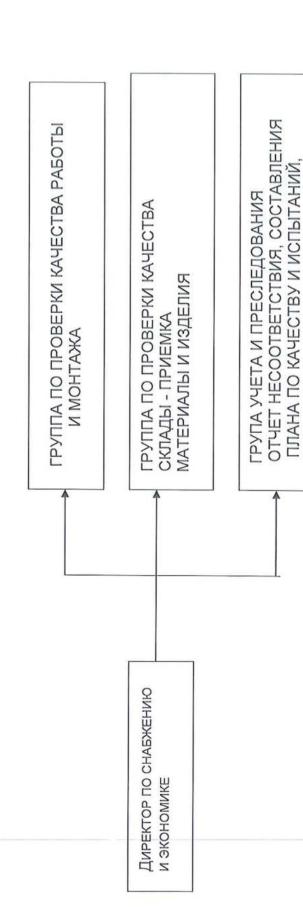
> Иван Лозов Дмитрий Тулуш

Составлен Проверен

1/C mm)	PYKOBOJICTBO IIO KAYECTBY	V SRL «LIAICUL.
		NC mm

Таблица № 4

# СХЕМА ОТДЕЛА ТЕХНИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ



	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009		Ek3.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	land	Ne 01

КАРТОЧЕК ВОПРОСОВ И КОНТРОЛЯ

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 25

### Глава IV - ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

### СОДЕРЖАНИЕ

- 4.1 Предварительные условия
- 4.2 Планирование
- 4.3 Анализ договора
- 4.4 Процедуры и инструкции
- 4.5 Снабжение материалами/продукцией
- 4.6 Приемка, складирование перемещение и хранение продукции
- 4.7 Продукция, поставляемая заказчиком

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009		Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	61	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 26

### 4.1 ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ

- 4.1.1 Программой по обеспечению качества SRL «LIAICUL» предусмотрено, что все виды деятельности будут выполнены планово на основании письменных методик с четкой спецификацией ответственности, порядка утверждения, обоснования и контроля для обеспечения требований по обеспечению качества.
- 4.1.2 До начала любой деятельности проверяется и обосновывается выполнение следующих первоначальных требовании:
- а) аттестованный персонал имеет соответствующую квалификацию необходимую для выполнения работ и обладает знаниями применяемых стандартов и рабочих методик и инструкций;
- б) работы контролируется только аттестованным персоналом обученным, и знающим применяемые рабочие методики и инструкции,
- в) используемые материалы и продукция, приобретены на основании спецификации из проектной документации и сопровождены всеми документами, подтверждающими их качество, которые проверены, приняты и имеются в наличии;
- г) оборудование, инструмент, приспособления соответствуют проектной документации и документам по поставке проверенным, принятым и имеющимся в наличии:
- д) требования по выполнению работ предусмотренных проектами включены в рабочие методики и инструкции;
- e) техническая документация соответствует последней проверке и имеются в наличии на участке выполнения работ;
- ж) ПККПИ и методики контроля разработаны, утверждены и распространены:
  - з) несоответствия предыдущим этапом строительства были устранены;
  - и) имеется согласие заказчика о начале работ.

### 4.2 ПЛАНИРОВАНИЕ

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009	2	Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	11	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 27

- 4.2.1 Функция по планированию строительных работ обеспечивается директором.
- 4.2.2 Работы по снабжению планируются техническим директором SRL «LIAICUL» при помощи директора по экономике и снабжению.
- 4.2.3 Планирование деятельности по ТООК, инспекций обеспечивается начальником службы ОК.
- 4.2.4 Планирование деятельности по ПККПИ и подтверждение качества работ осуществляется техническим директором.
- 4.2.5 Подробное описание способов планирования и ответственности за планирование работы проведенной SRL «LIAICUL» представлены в методике ПОК.
- 4.2.6 Планирование и обеспечение строительными материалами производится систематично, ежегодно в соответственности с поставками.

### 4.3 АНАЛИЗ ДОГОВОРА

- 4.3.1 Работа по анализу договоров выполняется в соответствии с системной методикой, системы.
- 4.3.2 Документация для представления оферт, договоров и заказов анализируется для обеспечения нижеследующего:
- 4.3.3 Условия адекватно определены и документально обоснованы;
- 4.3.4 Любое отличие между условиями договора или заказа и условиями оферт разрешены;
- 4.3.5 SRL «LIAICUL» в состоянии удовлетворить требования договора или заказа;
- 4.3.6 Осуществление анализа включает участие всех вовлеченных уровней руководства, предпринимающего необходимые меры для интегрального выполнения требований необходимых для выполнения договоров;
- 4.3.7 Любые изменения в договоре будет подвергаться такому же уровню анализа и процедуры утверждения как и первоначальный договор;
- 4.3.8 Регистрация данных, вследствие анализа договоров хранятся в системе учёта и обнаружения вместе с договорами, по местонахождению службы снабжения.

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009		Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	51	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 28

### 4.3 ПРОЦЕДУРЫ И ИНСТРУКЦИИ

- 4.3.1 Все работы выполняемые SRL «LIAICUL» и попадающие под действие Закона о качестве В строительстве выполняются только на основании письменных и утвержденных методик, инструкций и процедур.
- 4.3.2. Методики/инструкции содержат: цель, область, ответственность, условия, исполнительные требования, необходимые приспособления, инструмент справочные документы, формуляры и протоколы.
- 4.3.3 Методики/инструкции разрабатываются службами SRL «LIAICUL» утверждаются, пересматриваются и обновляются в соответствии с требованиями процедур ПОК.

### 4.5 СНАБЖЕНИЕ МАТЕРИАЛАМИ/ПРОДУКЦИЕЙ

- 4.5.1 При помощи ПОК устанавливаются меры для планирования методики контроля и осуществления работ по снабжению в SRL «LIAICUL»
- 4.5.2 Этими мерами SRL «LIAICUL» обеспечивает проведение работ по поставкам согласно Закона о качестве в строительстве дня ПОК, а именно:
- а) поставщики должны быть выбраны оценкой и отбором согласно методик снабжения;
- б) договора должны заключаться только с поставщиками принятыми SRL «LIAICUL»
- в) снабжение производиться планово путем корреляции работы по снабжению с графиками выполнения работ;
- г) надзор за поставщиками;
- д) приёмка и подтверждение качества полученной продукции/материалов;
- е) документальное обоснование всех работ по снабжению;
- ж) ведение контроля над 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 ПОК и

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009		Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	/3/1	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 29

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 SRL «LIAICUL» производится в соответствии с методикой ПОК 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 SRL «LIAICUL» обеспечит при приёмке продукции поставляемой заказчиком, проведение следующих работ на основании письменных процедур:
  - приёмка продукции,
  - ведение контроля полученной продукции, начиная с момента получения до введения её в производство;
  - уведомление заказчика в письменном виде про любую несоответствующую, поврежденную продукцию при получении либо в период хранения.

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10,11,2009	/	Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	A/	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 30

### 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

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009	/	Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	M	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 31

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

- 5.1.1 План по контролю качества, проверкам и испытаниям являются основными документами для проведения деятельности по подтверждению соответствия.
- 5.1.2 ПККПИ разработан на основании проектной и нормативно-технической документации и утвержден директором SRL «LIAICUL».
- 5.2.3 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 условия, критерии применяемости 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 установленных требований 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 производство продукции и выполнение строительных работ были произведены правильно и в полном виде.

### 5.2 КОНТРОЛИ КАЧЕСТВА.

- 5.2.1 Контроли качества, проверки и испытания проводятся согласно процедур ПОК, содержащей требования для:
- идентификации справочных документов указывающих требования качества, проверок и испытаний-
  - идентификации характеристик подлежащих контролю, проверкам;
  - критерии применяемости;
  - описание методов осуществления контроля;
  - 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.

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009		Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	51	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 32

5.2.3 Результаты ККПИ анализируются для обеспечения выполнения всех критерий применяемости.

Применяемость документально регистрируются, а лица производившие анализ и подтвердившие применяемость номинализированы.

### 5.3 ЭТАПЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ПРОВЕРОК И ИСПЫТАНИЙ

- 5.3.1 Определение стадии ККПИ производится в соответствии с методиками ПОК, обеспечивающие, что все ККПИ выполнены и применяемость 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 применяемость продукции/работ известна на всём протяжении работ до их сдачи заказчику.
- 5.3.3 Знание стадии и проверок и испытаний обеспечивается, по фазным путем заполнения регистров качества, согласно планов контроля и при помощи показателей стадии.
- 5.3.4 После проведения ККПИ, персоналом С1МС применяются указатели стадии, показывающие рабочую стадию и стадию утверждаемости продукции, работ.

### 5.4 ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ И ИСПЫТАТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА

- 5.4.1 Все измерительные и испытательные средства используемые в работах SRL «LIAICUL» подвергаются 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 проверок и испытаний. Вследствие оценок решается уместность повторения проверок, результаты которых являются неопределёнными.

### 5.5 КОНТРОЛЬ ПРОЦЕССОВ

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

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009		Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	11	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 33

- 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 проверке:
- соответствующими материалами и оборудованием;
- обученным персоналом.
- 5.5.3 Специальные процессы производятся после освидетельствования, на основании письменных и утвержденных методик, а исполнительный и контролирующий персонал для специальных процессов должны быть квалифицирован и иметь разрешение, согласно действующих специфических законов.
- 5.6.4 Проверка продукции при получении производится приёмочной комиссией, назначенной распоряжением руководства SRL «LIAICUL»
- 5.5.5 При приёмке проверяется соответствие продукции и материалов со спецификациями, идентификации и их состояния после транспортировки а также регистрами качества, выданными поставщикам.
- 5.5.6 Результаты проверки при приёмке заносятся в специфических регистрах, согласно установленных процедур.
- 5.5.7 Деятельность по подтверждению соответствия проводится и отмечается в соответствии с требованиями указанными в планах по контролю, проверкам и испытаниям, разработанных для всех видов исполнительной деятельности и утвержденных согласно требований законодательства.
- 5.5.8 Контроли качества, проверки и испытания осуществляются по- фазно и на всех этапах выполнения работ.
- 5.5.9 Результаты проверок и испытаний анализируются для обеспечения того, что были выполнены критерии применяемости. Применяемость обосновано документально, а лица производящие анализ и подтверждающие применяемость номинализированы.

### 5.6 ВНУТРЕННИЕ АУДИТЫ КАЧЕСТВА

- 5.6.1 Для оценки стадии внедрения и эффективности системы качеств; SRL «LIAICUL» применяет при помощи службы ОК планированную и документально обоснованную систему внутренних аудитов
- 5.6.2 Аудиты проводится на основании плана разработанного службой ОК

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009	0	Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	al	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
TUROLOGIC	Стр. 34

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 проверю рассматриваемых работ. Осуществление аудитов выполняется в соответствии карточками вопросниками, 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 внедрил корректирующие действия.
- 5.6.6 Проверка внедрения и эффективности корректирующих предупреждающих действий проводится при помощи аудитов прослеживания.
- 5.6.7 Подробное описание действий связанных с проведением аудита приводится в установленной методике.
- 5.6.8 Руководство SRL «LIAICUL» заверяет, что использует в установленной деятельности для обеспечения качества работ только квалифицированной, 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 SRL «LIAICUL» проверяет и утверждает программы по обучению персонала проводящего деятельность, влияющую на качество работ.
- 5.6.12 Тематика обучения персонала установлена по специфическим темам, соответственного с проводимой деятельностью и принимая во внимание техническую подготовку по специальности, предыдущий опыт в данной области, степень подготовки категорий персонала и место работы.
- 5.6.13 В деятельность по подготовке и обучению персонала подробно списана в установленной методике.

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Сооториен	Иван Лозов	10.11.2009		Екз.
Составлен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	11	№ 01
Проверен	Дмитрии гулуш			

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 35

## Глава VI - ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ КАЧЕСТВА

### СОДЕРЖАНИЕ

- 6.1 Планирование технического обследования по обеспечению качества. (TOOK)
- 6.2 Система технического обследования по обеспечению качества (TOOK)

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009		Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	10	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 40

### 6.1 ПЛАНИРОВАНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ КАЧЕСТВА (ТООК)

- 6.1.1 SRL «LIAICUL» при помощи службы ОК применяет планированную и документально обоснованную систему технического обследования по обеспечению качества для оценки 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 SRL «LIAICUL» 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 ТЕХНИЧЕКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ КАЧЕСТВА (ТООК)

- 6.2.1. SRL «LIAICUL» 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.

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009		Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	M	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 41

- 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 обеспечение 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 описывают довольно подробно в отчетах, для того чтобы проверяемая организация могла предложить и внедрить корректирующие действия. Отчеты передаются проверяемой организации, директору, заказчику и SRL «LIAICUL»
- 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, не постоянными регистрациями, которые сохраняются до ввода в эксплуатацию.
- 6.2.8 Подробное описание действий связанных с проведением ТООК приводиться в системной методике ПОК.

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009		Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	(11)	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 42

### Глава VII - КОРРЕКТИРУЮЩИЕ ДЕЙСТВИЯ

### СОДЕРЖАНИЕ

- 7.1 Несоответствия
- 7.2 Корректирующие действия
- 7.3 Предупреждающие действия

### 7.1 НЕСООТВЕТСТВИЯ

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009	1	Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	14	Nº 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 43

- 7.1.1 При помощи методик 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 «LIAICUL» гарантирует, что несоответствия будут идентифицированы и отмечены на следующих этапах деятельности:
  - при приёмке 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 проверке;
  - -при сдаче/передаче заделов;
  - -при сдаче работ заказывающей организации:
  - -последствие аудиторской деятельности.
- 7.1.3 Когда обнаружена несоответствующая продукция, её идентифицируют маркировкой, наклеиванием ярлыков, прикреплением табличек или любыми другими эффективными методами, 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 породивших несоответствии.
- 7.1.5 Отчет о несоответствии составляется согласно инструкции по заполнению формуляра RNC. Отчёт 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 породивших несоответствия для предупреждения *иу* повторения.
- 7.1.7 SRL «LIAICUL» гарантирует, что отремонтированная к/или переделанная продукция 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 породивших несоответствие.

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009		Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	1	№ 01

### SRL «LIAICUL» РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ Стр. 44

# 7.2 КОРРЕКТИРУЮЩИЕ ДЕЙСТВИЯ

- при помощи методики РАС описывает меры и 7.2. SRL «LIAICUL» уточнение ответственности за:
  - идентификацию условий противоположенных качеству;
  - определение причин вызвавших появление противоположных
  - анализ тенденции к эволюции условий противоположных качеству;
  - проведение корректирующих действий с целью предупреждения их повторения;
  - внедрение корректирующих действий.
  - 7.2.2 SRL «LIAICUL» обязуется идентифицировать условия противоположные качеству, идентифицировать в протоколах и сообщать все данные необходимые для полного анализа условий и причин и провести корректирующие действия для предупреждения их повторения.
  - время 7.2.3 Условия противоположные качеству, группой идентифицированные CCVI, 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 ETAC, проверок
    - 7.2.4 За установленные недостатки во время действий. осуществленные службой SRL «LIAICUL», преследуется:
    - обследованной действий корректирующих - начинание службе/строительной площадке;
      - порядок выполнения корректирующих действий;
    - подтверждение перекрытия РАС после того как, были устранены недостатки, а также причины, обусловившие их появление.

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	Екз. № 01
Составлен	Иван Лозов	17.11.2009	4/	1 345 01
Проверен	Дмитрий Тулуш		1	

RL «LIAICUL»
Стр. 45

### ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ДЕЙСТВИЯ 7.3

- Определение действий предназначенных для предупреждения появления недостатков и несоответствий во время проведения деятельности и выполнения работ производится путем:
  - анализа факторов обусловивших появление несоответствий;
  - анализ тенденций развития условий противоположных качеству;
- аудиторских проверок проведенных результатов анализ собственной деятельности SRL «LIAICUL»
  - анализ жалоб полученных от заказчика.
- Подтверждение заранее внедрённых действий, фиксируются в 7.3.2 дополнительных протоколах по качеству.
- Выделенная информация по принятым мерам подвергается периодическим анализам проведенных административным управлением.

		Дата	Подпись	
	Фамилия, имя			Екз.
Составлен	Иван Лозов	10,11.2009	10	№ 01
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009		V12 V 2

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 46

### Глава VIII – ДОКУМЕНТЫ И РЕГИСТРАЦИИ

### СОДЕРЖАНИЕ

- 8.1 Контроль документов
- 8.2 Регистрации

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009	- /	Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	101	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»	
	Стр. 47	

### 8.1 КОНТРОЛЬ ДОКУМЕНТОВ

- 8.1. SRL «LIAICUL» устанавливает при помощи документов ПОК систему ведения контроля документов дли осуществления деятельности по идентификации, выпуску, анализу, утверждению распространению и архивному хранению всех документов используемых при работах по снабжению, производстве продукции и выполнении работ.
- 8.1.2 В документах ПОК 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 проверке 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 РЕГИСТРАЦИИ КАЧЕСТВА

- 8.2.1 При помощи документов ПОК SRL «LIAICUL» устанавливается порядок получения, идентификации, разработки, приёмки регистрации, распространения, утверждения, ведения контроля и хранения регистрации качества вытекающие из деятельности SRL «LIAICUL» а также регистрации полученных от поставщиков.
- 8.2.2 SRL «LIAICUL» 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;
- установлена система ведения контроля за регистрациями 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.

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009	1	Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	11	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 48

### ПЕРЕЧЕНЬ строительно-монтажных работ

### 1. Земляные работы:

- 1.1. Земляные работы
- 1.2. Уплотнение и укрепление грунтов

### 2. Возведение конструкций:

- 2.2. Здания из кладочных материалов высотой до 2-х этажей
- 2.3. Здания из кладочных материалов высотой более 2-х этажей
- 2.4. Здание и сооружения из сборных бетонных и железобетонных элементов высотой до 2-х этажей
- 2.5. Крупнопанельные здания
- 2.6. Здание и сооружения из сборно-монолитного железобетона
- Здание и сооружения из сборных элементов с каркасом из монолитного и сборного железобетона
- 2.8. Здание из монолитного железобетона
- 2.9. Работы по благоустройству территории
- 2.25 Деревянные конструкции
- 2.26 Усиление несущих конструкций.

### 3. Работа по защите конструкций и оборудования

- 3.1 Строительные конструкции и кровли, гидроизоляция
- 3.2 Теплоизоляция
- 3.3 Защита от коррозии

### 4. Отделочные работы

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

### 5. Внутренние сети и оборудование

- 5.1 Сети водопровода и канализации
- 5.2 Тепловые сети
- 5.4 Сети и оборудования для электроснабжения.

### 6. Внешние сети и оборудования

- 6.1 Сети водопровода и канализации
- 6.2 Тепловые сети

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009		Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	mi	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 49

### Данные о составе специалистов

### SRL «LIAICUL»

			должность
Тулуш Дмитрий	Высшее	1	Директор
Тулуш Л. К.	Высшее	1	Гл. бухг.
Лозов И. Д.	Высшее	1	Рук. Стр.
	Тулуш Л. К.	Тулуш Л. К. Высшее	Тулуш Л. К. Высшее 1

### Рабочие кадры SRL «LIAICUL»

Компрессорщик	- 1
Бульдозерист	- 1
Слесарь-машинист	- 2
экскаваторщик	- 1
бетонщик	- 4
опалубщик	- 2
сварщик	- 3
арматурщик	- 2
маляр	- 1
Водитель	- 2
Газосварщик	- 2
Отделочник	- 2

	Фамилия, имя	Дата	Подпись	
Составлен	Иван Лозов	10.11.2009		Екз.
Проверен	Дмитрий Тулуш	17.11.2009	But	№ 01

РУКОВОДСТВО ПО КАЧЕСТВУ	SRL «LIAICUL»
	Стр. 50

	Екз.
111	Nº 01
	4