Договор подряда № 381-ид

город Костанай «25» декабря 2020г.

ТОО «ЖЕЛ ЭЛЕКТРИК», далее именуемый Заказчик, в лице директора Тао Чжичэнь, действующий на основании Устава, с одной стороны, и
ТОО «ЭПК-forfait (ЭПК-форфайт)» далее именуемый Подрядчик, в лице генерального директора Рейзлина А.А., действующего на основании Устава, с другой стороны,
совместно именуемые – Стороны, а по отдельности – Сторона, заключили настоящий Договор подряда (далее - Договор) о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Подрядчик обязуется по заданию Заказчика выполнить работы по **Внешнему электроснабжению объектов "Ветряные мачты в Костанайской области, Костанайского района, Октябрьского сельского округа(с.Молокановка)".,** согласно сметного расчета к настоящему договору (далее - Работы) и сдать ее результат Заказчику в установленный срок, а Заказчик обязуется принять и оплатить результат Работы.
1.2. Подрядчик вправе по предварительному письменному согласованию с Заказчиком привлечь к исполнению Договора других лиц (субподрядчиков).
1.3. Подписанием Договора Подрядчик подтверждает, что имеет все необходимые полномочия, ресурсы и разрешительные документы для исполнения Договора.
1.4. Подрядчик предоставляет гарантию качества на выполненные Работы продолжительностью 6 (шесть) месяцев с момента принятия Работ Заказчиком.
1.5. Качество выполняемых Подрядчиком работ должно соответствовать требованиям норм действующего законодательства Республики Казахстан, предусмотренных для данного вида работ.
1.6. Работы выполняются из материалов Подрядчика согласно сметного расчета (Приложение №1) к настоящему договору.

2. ЦЕНА, СРОК И ПОРЯДОК ПРИЕМА И ОПЛАТЫ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

2.1. Стоимость Работ по настоящему договору определена согласно сметного расчета (Приложение №1) и составляет
229 357 (двести двадцать девять тысяч триста пятьдесят семь) тенге с учетом НДС.
2.2. Дополнительные расходы на выполнение работ, не предусмотренные в сметном расчете (Приложение №1), необходимость осуществления, которых возникла в ходе выполнения работ предварительно согласовываются Подрядчиком с Заказчиком. При получении согласия от Заказчика на производство дополнительного объема работ, затраты компенсируются **Заказчиком** по фактическим затратам в десятидневный срок с момента выполнения Подрядчиком и подтверждения Заказчиком выполненного объёма работ сверх сметной стоимости.
2.3. Не позднее 5-ти рабочих дней с момента завершения выполнения Работ Подрядчик обязуется своими силами и средствами представить Заказчику Акт выполненных работ (оказанных услуг)/Накладную (при передаче Подрядчиком материалов) в двух подлинных экземплярах, подписанные со своей стороны. Наряду с Актом выполненных работ (оказанных услуг)/Накладной представляется в одном подлинном экземпляре Счет-фактура.
2.4. Не позднее чем через 5-ти рабочих дней с момента получения Заказчиком Акта выполненных работ (оказанных услуг)/Накладной, Заказчик подпишет Акт выполненных работ (оказанных услуг)/Накладную в случае соответствия Работ условиям Договора, либо даст обоснованный отказ от подписания Акта выполненных работ (оказанных услуг)/Накладной. В случае направления Заказчиком отказа от подписания Акта выполненных работ (оказанных услуг)/Накладной, Подрядчик обязан устранить установленные отступления/недостатки Работ в согласованные с Заказчиком сроки, но не более 15-ти календарных дней, после чего процедура приема-передачи должна быть повторена полностью или частично, в зависимости от договоренности Сторон.
2.5. После подписания Акта выполненных работ (оказанных услуг)/Накладной Работа считается принятой, приемка совершившейся.
2.6. Оплата общей стоимости Работ по настоящему Договору осуществляется Заказчиком на условиях 50 % (пятьдесят процентов) оплаты не позднее десяти рабочих дней с момента подписания сторонами настоящего договора и выставления счета на оплату. Окончательный расчет в размере 50% (пятьдесят процентов) Заказчик производит в течение 5 рабочих дней с момента подписания акта выполненных работ и выставления счета фактуры.
2.7. Оплата по Договору производится в безналичном порядке путем перевода денег на банковский счет Подрядчика либо иным другим, не запрещенным законодательством способом.

3. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

3.1. .Подрядчик обязуется:
3.1.1. выполнять работу надлежащего качества и за свой риск.
3.1.2. в случае возникновения обстоятельств, замедляющих ход работ или делающих дальнейшее продолжение работ невозможным, немедленно поставить об этом в известность Заказчика.
3.1.3. Выполнить работу в срок, до 01.02.2021г., с момента подписания сторонами настоящего договора, при условии предоставления Заказчиком документов, указанных в п.п 3.2.1.-3.2.2,настоящего договора. В случае несвоевременного предоставления Заказчиком документов срок выполнения работ соразмерно продлевается Подрядчиком.
3.1.4. принять все возможные меры к равномерности исполнения обязательств по настоящему договору.

3.1.5. информировать Заказчика о ходе исполнения обязательств по настоящему договору.
3.1.6.обеспечить своих работников, задействованных в исполнении настоящего договора специальными средствами индивидуальной защиты для безопасных условий труда;
3.2. Заказчик обязуется:
3.2.1. передать Подрядчику для выполнения работ в течение 3-х рабочих дней с момента подписания настоящего договора необходимую документацию для выполнения работ.
3.2.2. Организовать работу подрядчика, назначить приказом и передать копию приказа подрядчику, до начала проведения работ, уполномоченных представителей Заказчика для контроля хода работ на строительной площадке и подписания акта выполненных работ, актов на скрытые работы, исполнительных съемок, и приема исполнительной документации у подрядчика.
3.2.3. Вести контроль за ходом и качеством выполняемых работ, соблюдением Графика производства работ и календарных сроков и делать записи в журнале производства работ.
3.2.4. Организовать сбор представителей технического надзора для подписания актов на скрытые работы, исполнительных съемок по заявке подрядчика в течение трех рабочих дней.
3.2.5. Проверять ежемесячно документы подрядчика, подтверждающие факт выполненных работ, проверять их соответствие фактически выполненным объемам работ, подписывать их.
3.2.6. Организовать технический надзор за соответствием объема и качества выполняемых работ техническим условиям, проектной документации, СНиПам, контроль за сроками и условиями их выполнения.
3.2.7. Принять исполнительную документацию от подрядчика.
3.2.8 Обеспечить оперативное решение вопросов, находящихся в его компетенции, необходимую координацию и согласование выполнения работ смежных предприятий и организаций, от которых зависит исполнение обязательств подрядчиком.
3.2.7. своевременно оплачивать работу Подрядчику в соответствии с условиями настоящего договора.
3.3. Подрядчик вправе:
- требовать от Заказчика своевременной оплаты;
- получать от Заказчика всю необходимую информацию для выполнения работ.
3.4. Заказчик вправе:
- во всякое время проверять ход и качество работы, выполняемой Подрядчиком, не вмешиваясь в его деятельность;
- отказаться от исполнения настоящего Договора и потребовать возмещения убытков, если Подрядчик не приступает своевременно к исполнению настоящего Договора или выполняет работу настолько медленно, что окончание ее к сроку, указанному в Договоре становится явно невозможным, либо если Подрядчик оказывает работы ненадлежащего качества и (или) не в соответствии с установленными законодательством РК требованиями и правилами;

4. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

4.1. За невыполнение и/или ненадлежащее выполнение обязательств по Договору Стороны несут ответственность в соответствии с Договором и законодательством.
4.2. Подрядчик несет ответственность за безопасность работ своих сотрудников, а также:
- несет риск случайной гибели или случайного повреждения материалов и оборудования;
- несет риск случайной гибели или случайного повреждения результата выполненной Работы до ее приемки Заказчиком.

4.3. При просрочке приемки результата работы риски, предусмотренные в п.4.2. настоящего Договора несет Заказчик.

5. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ (ФОРС-МАЖОР)

5.1. Сторона освобождается от ответственности за частичное или полное неисполнение, или ненадлежащее исполнение обязательства, если это явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, возникших после заключения Договора в результате обстоятельств чрезвычайного характера, которые Сторона не могла предвидеть или предотвратить.
5.2. Под обстоятельствами непреодолимой силы понимаются: наводнение, пожар, землетрясение, стихийные явления, эпидемия, война или военные действия, а также решения органов государственной власти или управления.
5.3. При наступлении таких обстоятельств Сторона, испытывающая их действие, должна незамедлительно известить о них в письменном виде другую Сторону.
5.4. Сторона, ссылающаяся на обстоятельства непреодолимой силы, должна представить другой Стороне официальные документы, удостоверяющие наличие этих обстоятельств, и, по возможности, дающие оценку их влияния на возможность исполнения Стороной своих обязательств по Договору. Не требуют доказывания обстоятельства непреодолимой силы, имеющие общеизвестный характер.
5.5. В случаях наступления обстоятельств непреодолимой силы срок выполнения Стороной обязательств по Договору отодвигается соразмерно времени, в течение которого действуют эти обстоятельства и их последствия. Если наступившие обстоятельства непреодолимой силы и их последствия продолжают действовать более 3-х месяцев, Стороны проводят дополнительные переговоры для определения приемлемых альтернативных способов исполнения Договора или обязательства Сторон прекращаются невозможностью исполнения (за исключением денежных обязательств, которые оплачиваются соразмерно фактически выполненному и принятому объему работ) с момента возникновения обстоятельств непреодолимой силы.

6. РАЗРЕШЕНИЕ СПОРОВ

6.1. Досудебное урегулирование спора осуществляется путем переговоров и предъявления претензий и является обязательным, при этом:

- Претензия предъявляется в письменной форме и подписывается должным образом уполномоченным лицом.
- В претензии указываются: требования, сумма претензии и обоснованный её расчет (если претензия подлежит денежной оценке); обстоятельства, на которых основываются требования, и доказательства, подтверждающие их; перечень прилагаемых к претензии документов и иных доказательств; иные сведения, необходимые для урегулирования спора.
- Претензия рассматривается в течение 7-ми календарных дней со дня получения.

6.2. В случае не достижения Сторонами соглашения споры разрешаются в судебном порядке по местонахождению ответчика.

7. ПОРЯДОК РАСТОРЖЕНИЯ ДОГОВОРА

7.1. Расторжение Договора возможно по соглашению Сторон, а также в случае одностороннего отказа от исполнения Договора (отказа от Договора) по основаниям, предусмотренным законодательством.

7.2. Предложение о расторжении Договора по соглашению Сторон направляется другой Стороне в срок не менее чем за 15-ть календарных дней до предлагаемой даты расторжения. Расторжение Договора совершается в той же форме, что и Договор, путем составления двустороннего соглашения или в иной письменной форме, определенной законодательством.

8. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

8.1. Договор вступает в силу с момента его подписания обеими Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами принятых на себя обязательств.

8.2. После подписания Договора все предварительные переговоры по нему, переписка, предварительные договоры и протоколы о намерениях по вопросам, которые, так или иначе, относятся к Договору, утрачивают юридическую силу.

8.3. Договор, а также все правоотношения, возникающие в связи с исполнением Договора, регулируются и подлежат толкованию в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

8.4. Договор составлен в двух подлинных экземплярах, тексты которых имеют одинаковую юридическую силу: один из которых находится у Заказчика, второй – у Подрядчика. Приложения, дополнения, совершенные в порядке, регламентированном Договором, являются его неотъемлемой частью.

9. РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН

«Подрядчик»	«Заказчик»
ТОО «ЭПК-forfait (ЭПК-форфайт)»	**ТОО «ЖЕЛ ЭЛЕКТРИК»**
110010 г. Костанай, ул. Киевская 28	050020, Республика Казахстан, г. Алматы, Проспект Нұрсұлтан Назарбаев, д.240Г
ИИК KZ28914398412BC02208 в ДБ АО «Сбербанк»	ИИК KZ769130020832210
БИК SABRKZKA	БИК BKCHKZKA
БИН 030640002151 , КБЕ 17	АО «Банк Китая в Казахстане»
Тел.:8 7142 56 16 00	
Генеральный директор	**Директор**
Рыжлин А.А.	**Тао Чжичэнь**

Утверждаю
Заказчик
_____
_____
"____" _____ **2020г.**

Утверждаю
Генеральный директор
ТОО"ЭПК-forfait"("ЭПК-форфайт")
_____ **Рейзлин А.А.**
_____ **2020г.**

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 229,357 тыс.тенге
в том числе:
налог на добавленную стоимость 24,574 тыс.тенге

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Внешнее электроснабжение объектов "Ветряные мачты в Костанайской области,Костанайского района,Октябрьского сельского
(наименование стройки)

в ценах по состоянию на 1.10.2020г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 1. Подготовка территории строительства				
		Всего по главе	--	--	--	--
		Глава 2. Основные объекты строительства				
		Всего по главе	--	--	--	--
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
		Всего по главе	--	--	--	--
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
1	4-1	Внешнее электроснабжение объектов "Ветряные мачты в Костанайской области,Костанайского района,Октябрьского сельского округа(с.Молокановка)".	200,768	--	--	200,768
		Всего по главе	**200,768**	--	--	**200,768**
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
		Всего по главе	--	--	--	--

		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
		Всего по главе	--	--	--	--
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
		Всего по главе	--	--	--	--
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**200,768**	--	--	**200,768**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**200,768**	--	--	**200,768**
		Глава 9. Прочие работы и затраты				
		Всего по главе	--	--	--	--
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**200,768**	--	--	**200,768**
2	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	4,015	--	--	4,015
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**204,783**	--	--	**204,783**
3	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	24,574	24,574
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**204,783**	--	**24,574**	**229,357**

Гл. инженер: Аманжулов Д.Н.

Начальник РПБ: Кравцов С.А.

Зам.начальника ПЭО: Башенов А.У.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Внешнее электроснабжение объектов "Ветряные мачты в Костанайской области,Костанайского района,Октябрьского сельского округа(с.Молокановка)".

Объект номер - 4-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 4-1-1

(локальная смета)

на ВЛ-10кВ,КТПГ-10/0,4кВ

Наименование объекта - Внешнее электроснабжение объектов "Ветряные мачты в Костанайской области,Костанайского района,Октябрьского сельского округа(с.Молокановка)".

Основание: служебная записка №1250 от 03.11.2020г.

Составлен в текущих ценах на 06.10.2020г.

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	3,0600	1170,00	3580,20
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8700	1796,21	(1562,7)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**3580**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3101-0303-0401 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,6800	3822,00	2598,96
2	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1900	2743,00	521,17
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**3120**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**1563**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2404-0102-0102 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	6,0000	2393,00	14358,00
2	2404-0203-0301 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	9,0000	2631,00	23679,00

1	2	3	4	5	6	7
3	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	1,0000	52985,00	52985,00
4	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/ТМ-6 в сборе	т	0,0379	497899,00	18870,37
5	2404-0106-0106 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93	шт.	18,0000	3510,00	63180,00
6	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6,0000	335,00	2010,00
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**175082**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**181783**
		Накладные расходы	**тенге**			**4114**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**185897**
		Сметная прибыль	**тенге**			**14872**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**200769**

Составил Черкасов В.В.

Форма 4

Наименование стройки - Внешнее электроснабжение объектов "Ветряные мачты в Костанайской области,Костанайского района,Октябрьского сельского округа(с.Молокановка)".
Шифр стройки 032.106/2020-4
Наименование объекта - Внешнее электроснабжение объектов "Ветряные мачты в Костанайской области,Костанайского района,Октябрьского сельского округа(с.Молокановка)".
Шифр объекта 4-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1-1
(Локальный сметный расчет)

на ВЛ-10кВ,КТПГ-10/0,4кВ
(наименование работ и затрат)

Основание: служебная записка №1250 от 03.11.2020г.

Сметная стоимость	200,768	тыс.тенге
Сметная заработная плата	5,143	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,004	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 06.10.2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка/Прим.**	**опора**	**1**		**6700,33**	**3120,13**	**6700**	**3120**	**--**	**4114**	**11679**
		НР - 80%; СП - 8%				**3580,20**	**1562,70**	**3580**	**1563**		**865**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	3,06	3,06	1169,93		3580				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,87	0,87							
1.3	3101-0303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,68	0,68		3822,00		2599			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,68	0,68		1922,00		1307			
1.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,19		2743,00		521			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,19		1346,00		256			
2	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**1**		**52985,00**	**--**	**52985**	**--**	**52985**	**--**	**57224**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4239**	
3	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/ТМ-6 в сборе**	**т**	**0,0379**		**497899,00**	**--**	**18870**	**--**	**18870**	**--**	**20380**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1510**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	2404-0102-0102 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93**	шт.	6	2393,00	--	14358	--	14358	--	15507
		СП - 8%			--	--	--	--		1149	
5	2404-0106-0106 РСНБ РК 2015	**Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93**	шт.	18	3510,00	--	63180	--	63180	--	68234
		СП - 8%			--	--	--	--		5054	
6	2404-0203-0301 РСНБ РК 2015	**Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6 ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	9	2631,00	--	23679	--	23679	--	25573
		СП - 8%			--	--	--	--		1894	
7	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	**Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	6	335,00	--	2010	--	2010	--	2171
		СП - 8%			--	--	--	--		161	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								200768
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3580				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3120			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1563			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						175082		
		- Накладные расходы	Тенге							4114	
		- Сметная прибыль	Тенге							14872	

Составил Черкасов В.В.