**Договор**

**О возмещении затрат за потребляемую электрическую энергию**

 **№ « » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_ г.**

Садоводческое некоммерческое товарищество «Кинематографист 3 », именуемое в дальнейшем «Товарищество» в лице председателя правления \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании устава, с одной стороны, и член садоводческого некоммерческого товарищества «Кинематографист 3», \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ участок № \_\_\_\_\_\_\_\_ на территории СНТ «Кинематографист 3 », именуемый в дальнейшем «Потребитель», с другой стороны, совместно именуемые «Стороны» заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.

1.1. Товарищество обязуется передавать Потребителю через присоединенную сеть электрическую энергию для бытового потребления, а Потребитель обязуется возмещать Товариществу затраты за фактически полученное за расчетный период количество электрической энергии по тарифам и в порядке, установленном настоящим Договором, а также соблюдать предусмотренный договором режим её потребления и исправность электропроводки, используемых им приборов и оборудования, связанных с потреблением электрической энергии.
1.2. Настоящий договор заключен в рамках Договора энергоснабжения № 30202908 от 29 ноября 2010 года, заключенного между ОАО «Мосэнергосбыт» и СНТ «Кинематографист 3 «
1.3. При осуществлении прав и обязанностей по настоящему договору Стороны руководствуются Гражданским кодексом РФ, Федеральным законом «Об электроэнергетики», Федеральным законом «О садоводческих, огороднических и дачных некоммерческих объединениях граждан», Уставом товарищества и иными принятыми в соответствии с ними нормативными документами.
1.4. Надежность электроснабжения Потребителя обеспечивается энергоснабжающей организацией и Правлением товарищества в соответствии с требованиями электроприемников 3-й категории до линии разграничения принадлежности и эксплуатационной ответственности.
На указанной границе должны поддерживаться показатели качества подаваемой электроэнергии (напряжение и частота) в соответствии с требованиями технических регламентов, а до их принятия - обязательным требованиям государственных стандартов.
1.5. Линией разграничения принадлежности и эксплуатационной ответственности между Правлением товарищества и Потребителем являются изоляторы ЛЭП, установленные на опоре ЛЭП до счетчика абонента. Обслуживание участка от ЛЭП до изоляторов садового дома, внутренняя электропроводка, установка счетчиков и других электроприборов осуществляются за счет Потребителя.
1.6. Для электроснабжения Потребителя используется однофазное напряжение («фаза» - «ноль»).
1.7. Подводка к участкам Потребителя трех фаз и использование трехфазных счетчиков допускается при соблюдении следующих условий: наличия свободной мощности и положительного решения правления товарищества по письменному заявлению Потребителя.
1.8. При аварийном отключении электроэнергии и отключении ее в связи с допущенным Потребителем нарушением правил потребления электроэнергии энергоснабжающая организация и Товарищество за убытки Потребителя ответственности не несут.
1.9. При допуске перерыва в подаче электроэнергии Потребителю по вине энергоснабжающей организации она несет ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение договорных обязательств в соответствии с законодательством РФ.

2. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

2.1. Потребитель обязуется:
2.1.1. Возмещать посредством оплаты Товариществу фактически принятое количество электроэнергии, согласно действующим тарифам, утвержденным Государственным комитетом «Единый тарифный орган Московской области» для категории – «население», на основании показаний индивидуального прибора учета (счетчика) и коэффициента потерь в магистрали от прибора учета в КТП до индивидуального прибора учета;
2.1.2. Потреблять электрическую энергию с нагрузкой, не превышающей разрешенную мощность –    кВт;
2.1.3. Обеспечивать безопасность эксплуатации находящихся в его ведении энергетических сетей и исправность используемых им приборов и оборудования, связанных с потреблением электроэнергии;
2.1.4. Сообщать Товариществу об авариях, пожарах, неисправностях приборов учета электроэнергии и иных нарушениях, возникающих при использовании электроэнергии в течении 24 часов с момента обнаружения.
2.1.5. Компенсировать затраты Товарищества, связанные с прекращением подачи Потребителю электрической энергии в случаях предусмотренных п.2.5.2. настоящего Договора, и восстановлением подачи электроэнергии.
2.1.6. Обеспечить беспрепятственный доступ уполномоченных представителей Товарищества к средствам учета для осмотра приборов учета, схемы его подключения, приборов, агрегатов и внутридомовой электросети для цели проверки условий его эксплуатации и сохранности. Результат проверки оформляется соответствующим актом.
2.1.7. Обеспечить сохранность и целостность кабеля и приборов учета электрической энергии и сообщать Товариществу о неисправностях в их работе сразу же после обнаружения неисправностей и не позднее 30 дней восстановить нормальное функционирование средства измерения.
2.1.8. Обеспечить сохранность щитов учета, приборов учета, пломб производителя, пломб, установленных представителями Товарищества на приборах учета, пломб, установленных уполномоченными органами.
2.1.9. Возмещать полностью убытки Товариществу, возникшие по вине Потребителя.
2.1.10. Потребитель обязуется по требованию Товарищества, но не чаще чем 1 раз в 3 месяца, совместно с ним оформлять акт сверки расчетов за потребленную электрическую энергию.
2.1.11. Подключение при необходимости электросварочной аппаратуры (иного оборудования) к общей электросети помимо счетчика (со столба) производить только по письменному заявлению в Правление и письменному разрешению Правления СНТ с обязательным внесением за использованную электроэнергию соответствующей платы с учетом мощности подключавшейся аппаратуры и времени ее работы.
2.1.12. Использовать электрооборудование промышленного изготовления, удовлетворяющее требованиям ГОСТа и технических условий.
2.1.13. При замене электросчетчика немедленно поставить в известность Правление товарищества, объяснив причину замены, вызвать дежурного электрика для снятия показаний счетчиков и пломбировки нового счетчика;
2.1.14. Производить обрезку разросшихся деревьев и кустарников, находящихся в охранной зоне электролинии и отвода от опоры в дом;
2.1.15. Нести другие обязанности, предусмотренные настоящим Договором.
2.2. Потребитель имеет право:
2.2.1. При необходимости и с согласия Правления товарищества, пересматривать величины разрешенной мощности;
2.2.2. Требовать проверки правильности расчетов за электрическую энергию с последующим перерасчётом при наличии на то оснований;
2.2.3. Получать от Товарищества сведения о состоянии расчетов по оплате за потребленную электроэнергию;
2.2.4. Поручать другим лицам внесение платы за электрическую энергию вместо них, любыми способами, не противоречащими требованиям законодательства РФ и настоящему Договору;
2.2.5. Осуществлять предварительную оплату за электрическую энергию в счет будущих периодов;
2.2.6. Осуществлять другие права, предоставленные настоящим Договором и законодательством РФ.
2.3. Потребителю запрещается:
2.3.1. Производить сварочные работы в выходные (суббота, воскресенье), нерабочие праздничные дни и после 20-00 до 8-00 в рабочие дни.
2.3.2. Подключать к своим сетям других потребителей.
2.3.3. Самовольно подключаться к сети минуя приборы учета, самовольно изменять схему подключения к сети;
2.3.4. Самовольно нарушать пломбы на приборах учета, демонтировать приборы учета и осуществлять действия, направленные на искажение их показаний.
2.3.5. Увеличивать номинальное значение токов плавких вставок предохранителей и других защитных устройств;
2.3.6. Применять самодельные нагревательные и отопительные электроприборы.
2.4. Товарищество обязано:
2.4.1. На основании условий настоящего договора произвести подключение сетей Потребителя к линиям электропередач за счет Потребителя, с полным соблюдением ТУ предъявляемых ОАО «Мосэнергосбыт» и условиями настоящего Договора и Приложений к нему.
2.4.2. Передавать Потребителю электроэнергию надлежащего качества на бытовые нужды в количестве, предусмотренном условиями настоящего договора;
2.4.3. Не реже 1 (одного) раза в год снимать контрольные показания и проводить техническое обследование прибора учета Потребителя, находящегося в его собственности.
2.4.4. Обеспечивать надлежащее техническое состояние и безопасность энергетических сетей в соответствии с требованиями к техническому состоянию и эксплуатации энергетических сетей, приборов и оборудования, установленными законодательством РФ и находящихся в ведении Товарищества.
2.4.5. Осуществлять проверку у Потребителя электросчетчиков, вводных автоматических выключателей (автоматов), токораспределителъной сети (ТРС) на соответствие техническим требованиям, требованиям технической и пожарной безопасности, а также разрешенной мощности потребления.
2.4.6. В установленные законодательством РФ и настоящим Договором сроки уведомлять Потребителя о прекращении или ограничении подачи электроэнергии, с указанием причин и продолжительности ограничения, либо временного отключения подачи электроэнергии.
2.4.7. Обеспечивать техническую эксплуатацию электроустановки Товарищества в соответствии с Правилами технической эксплуатации электроустановок (ПТЭ) и Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок (ПТБ);
2.4.8. Нести другие обязанности, предусмотренные настоящим Договором.
2.5. Товарищество вправе:
2.5.1. Контролировать потребление электрической энергии по приборам учета, установленным у Потребителя.
2.5.2. Прекращать подачу электроэнергии после уведомления Потребителя в случаях:
- неисполнения или ненадлежащего исполнения Потребителем своих обязательств по оплате потребленной электрической энергии в порядке и в сроки, определенные в соответствии настоящим Договором;
- выявления факта самовольного подключения Потребителя к присоединенной сети (присоединения электроприемников помимо счетчиков, изменения схемы учета электрической энергии, повреждения средств учета);
- отказа в допуске уполномоченных представителей Товарищества, прибывших для проверки электросети;
- использования Потребителем бытовых машин (приборов, оборудования) суммарной мощностью, превышающей установленной настоящим Договором;
- неудовлетворительного состояния электрооборудования, за техническое состояние которых отвечает Потребитель, угрожающего аварией или создающего угрозу жизни и безопасности граждан, удостоверенного дежурным электриком Товарищества в соответствующем Акте.
Отказ потребителя от признания факта просрочки платежа не является препятствием для применения соответствующих мер. Прекращение подачи электроэнергии осуществляется путем отключения проводов от опоры ЛЭП.
Потребитель считается надлежаще уведомленным, если уведомление было направлено заказным письмом, телефонограммой, СМС,телеграммой с уведомлением о вручении, вручено лично Потребителю или совершеннолетнему члену его семьи.
Возобновление электроснабжения производится при выполнении следующих условий:
-устранение Потребителем обнаруженных нарушений или неисправностей электросети;
-погашение задолженности по оплате потребленной электроэнергии, в том числе оплата стоимости повторного подключения к электросети Товарищества в размере установленном п. 5.3. настоящего Договора.
2.5.3. Производить прекращение или ограничение подачи электрической энергии Потребителю без соответствующего его предупреждения в случаях:
- возникновения или угрозы возникновения аварийных ситуаций на оборудовании или сетях, по которым осуществляется электроснабжение;
- возникновения стихийных бедствий и чрезвычайных ситуаций и при необходимости их локализации и устранения.
2.5.4. Требовать допуска в занимаемый Потребителем садовый домик (иное помещение, в котором находится электрооборудование) работников или представителей Товарищества (в том числе работников аварийных служб) для осмотра электрооборудования и выполнения необходимых ремонтных работ, а также для ликвидации аварий.
2.5.5. Требовать от Потребителя полного возмещения убытков, возникших по вине Потребителя.
2.5.6. Требовать компенсации затрат товарищества связанных с введением по вине Потребителя полного и (или) частичного ограничения режима потребления электрической энергии, в соответствии с п.2.5.2 настоящего Договора, с составлением соответствующего Акта.
2.5.7. Лишать Потребителя права пользования электросетью СНТ в случае принятия правлением товарищества решения в связи с грубым повторным нарушением потребления электроэнергии (хищения) об исключении из товарищества и отказе в заключение договора о праве пользования объектами инфраструктуры.
2.5.8. Осуществлять другие права, предоставленные настоящим Договором.

3. ЦЕНА ДОГОВОРА И ПОРЯДОК РАСЧЕТА

3.1. Количество фактически потребленной электроэнергии определяется по показаниям прибора учета (счетчика) на последний день отчетного периода и коэффициента потерь в магистрали от прибора учета в КТП до индивидуального прибора учета, установленного в размере 1,7
Отчетным периодом для Потребителей, является календарный месяц.
3.2. Оплата потребленной электроэнергии в том числе за интернет и электроэнергии затраченной на общехозяйственные цели (уличное освещение, ворота и т.д.) с учетом коэффициента потерь, Потребителями, осуществляется ежемесячно – не позднее 10 числа месяца, следующего за расчетным.

3.3. Потребитель имеет право внести авансовый платеж в размере ожидаемого среднего потребления электроэнергии. Величина среднего потребления определяется в период за последние три года.
3.4. Оплата потребленной электроэнергии согласно пункта 3.2 производится на расчетный счет Товарищества (Приложение 1)
3.5. Расчеты за потребленную электрическую энергию производятся согласно действующим тарифам, утвержденным Государственным комитетом «Единый тарифный орган Московской области» для категории – «население». В случае, если в ходе исполнения настоящего Договора вступил в силу нормативный правовой акт, изменяющий порядок определения цены по договору, или Государственным комитетом «Единый тарифный орган Московской области» принял акт об установлении новой цены, стороны с момента введения его (ее) в действие при расчете по договору обязаны применять новый порядок определения цен и (или) новую цену.
3.6. Установленные законодательством льготы для отдельных категории граждан по оплате потребляемой электроэнергии по месту жительства в садоводческом Товарище не действуют.
3.8. В период осуществления ремонта, замены, поверки прибора учета Потребителя, не превышающий 30 календарных дней, по заявлению Потребителя объем потребления электрической энергии для расчета размера платы исчисляется:
- как среднемесячное потребление, определенное по указанному прибору учета за последние 6 месяцев предшествующих месяцу подачи заявления, а если период работы прибора учета составил меньше 6 месяцев, - то за фактический период работы прибора учета, но не выше нормативов потребления электрической энергии;
- то среднемесячное потребление рассчитывается за фактический период работы прибора учета, начиная с 01 апреля текущего года, но не выше нормативов потребления электрической энергии.

4. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

4.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение договора, стороны несут ответственность в соответствии с настоящим Договором и действующим законодательством Российской Федерации.
4.2. В случае ненадлежащего исполнения обязательств по настоящему Договору, вызвавшего перерыв в подаче электроэнергии по вине Товарищества, Потребитель имеет право взыскать с Товарищества причиненные убытки.
4.3. В случае просрочки оплаты (с учетом авансовых платежей) более одного месяца, по решению Правления Товарищества может быть прекращена подача электроэнергии до ликвидации задолженности (в соответствии с п.2.5.2. настоящего Договора).
4.4. Потребитель выплачивает Товариществу компенсацию в размере 2000(двух тысяч) рублей за каждое выявленное и установленное Актом нарушение, а именно:
- за нарушение целостности пломб прибора учета;
- за совершение действий, указанных в п. 2.3. настоящего Договора;
- за не допуск уполномоченных представителей Товарищества по условиям п.2.1.6. настоящего Договора.
4.5. При обнаружении факта без учетного пользования электроэнергией Потребитель обязан знать следующий порядок обнаружения, устранения, указанных фактов, а также порядок оплаты денежных средств за без учетное потребление.
Под без учетным потреблением понимаются факты использования электроэнергии при наличии настоящего Договора, но с нарушением его условий о порядке учета электрической энергии, которое выражается во вмешательстве в работу соответствующего прибора учета или несоблюдении установленных Договором сроков извещения об утрате (неисправности) прибора учета, обязанность по обеспечению целостности и сохранности которого возложена на Потребителя, а также в иных действиях Потребителя, приведших к искажению данных о фактическом объеме потребления электрической энергии в том числе:
- разрыва и оголенных мест на питающих проводах до счетчика;
- отсутствия крышки, стекла, сколы и отверстия на счетчике;
- отсутствие пломбы на электросчетчике или пломба повреждена;
- изменена схема включения счетчика;
- подключение токоприемника до счетчика и т.д.
Без учетное потребление фиксируется соответствующим актом, который составляется уполномоченными представителями Товарищества, при выявлении фактов без учетного потребления в ходе снятия показаний приборов учета, в том числе контрольных показаний или в ходе проверок состояния приборов учета и их сохранности.
4.6. При составлении акта обязательно присутствие Потребителя (его представителя или совершеннолетнего члена семьи). Отказ Потребителя от подписания акта обязательно должен быть зафиксирован в акте с указанием причин отказа, а сам факт отказа подтвержден двумя свидетелями.
4.7. Потребитель обязан исполнить надлежащим образом требования, указанные в акте, а именно:
- устранить допущенные нарушения, восстановив в течении 5-ти дней надлежащий учет электроэнергии; произвести в тот же срок демонтаж скрытой проводки и иных приспособлений, с помощью которых осуществляется без учетное потребление электроэнергии (при их наличии);
- оплатить выставленный Товариществом на основании акта счет на оплату стоимости объема электроэнергии, рассчитанного по акту, в течении 5-ти дней после получения счета.
4.8. Стоимость объема без учетного потребления электрической энергии, указанного в акте, рассчитывается следующим образом:
- Товарищество производит перерасчет за пользование электрической энергией Потребителем за период, истекший с даты последней проверки технического состояния приборов учета Потребителя или даты последнего снятия контрольных показателей по день восстановления прибора учета с использованием тарифов, действующих на день восстановления прибора учета.
- объем без учетного потребления электроэнергии рассчитывается по формуле:
V=Smax х 24 х K, где
V - объем без учетного потребления электроэнергии;
Smax – сумма максимальной мощности всех электрических приборов и устройств (в кВт);
K – количество дней с даты последней проверки технического состояния приборов учета Потребителя или даты последнего снятия контрольных показателей по день восстановления прибора учета.
Таким образом стоимость объема без учетного потребления электрической энергии рассчитывает по формуле:
С= V х Т, где
V - объем без учетного потребления электроэнергии;
Т – тариф, действующий на день фактической оплаты.
4.9. Если при проверки, в соответствии с п. 2.1.6. настоящего Договора, выявлено установление Потребителем автоматов защиты сверх мощности, установленной настоящим договором уполномоченный представитель Товарищества составляет акт с предписанием – заменить автоматы защиты, установленные сверх разрешенной мощности на автоматы соответствующей мощности в течении 2-ух недель. При невыполнении данного предписания в установленный срок, а также отказ от его выполнения Товарищество оставляет за собой право прекратить подачу электроэнергии в порядке, установленном п. 2.5.2. настоящего Договора до момента выполнения предписания.
4.10. Стороны освобождаются от всех или части взятых на себя обязательств, в случае возникновения непредвиденных и независящих от их воли обстоятельств (непреодолимая сила): эпидемии, землетрясения, наводнения, пожары, смерч, ураганные ветры, гололедные явления, а также другие неблагоприятные погодные явления. Документ, выданный соответствующим компетентным органом, является достаточным подтверждением наличия и продолжительности действия непреодолимой силы.

5. ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ

5.1. Потребитель устанавливает и эксплуатирует приборы учета электроэнергии в соответствии с главой 1.5. «Правил устройства электроустановок», п. 2.11.16. «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей», п. 141. «Правил функционирования розничных рынков электрической энергии в переходной период реформирования электроэнергетики», в соответствии с условиями настоящего Договора, осуществляет своевременную замену и проверку расчетных приборов учета. Потребитель обеспечивает сохранность, целостность и обслуживание принадлежащих ему приборов учета электроэнергии.
5.2. Приборы учета признаются расчетными после опломбирования уполномоченными представителями Товарищества.
5.3. При первичном подключении Потребителя к сетям Товарищества, Товарищество с использованием материалов Потребителя обязано произвести подключение к линиям ЛЭП и опломбировку прибора учета (счетчика). Потребитель обязан обеспечить технические условия подключения, указанные в Приложении 1 к настоящему договору.
Стоимость первичного подключения определяется на основании счета выставленного ОАО «Мосэнергосбыт» на основании договора №30202908 от 29.11.2019 года.

6. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА

6.1. Данный Договор заключен на неопределенный срок и действует с момента его подписания.
6.2. Изменение тарифов в период действия Договора не требует его переоформления.
6.3. Потребитель имеет право расторгнуть Договор в одностороннем порядке при условии полной оплаты использованной энергии и уведомления об этом Товарищества в письменной форме не менее чем за 20 дней.

7. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

7.1. Споры сторон, связанные с заключением и исполнением настоящего Договора, разрешаются путем переговоров, а в случае не достижения Сторонами соглашения – спор разрешается в судебном порядке в соответствии с действующим законодательством.
7.2. Расторжение настоящего Договора не освобождает Стороны от взаимных расчетов за электрическую энергию.
7.3. Все изменения и дополнения к настоящему Договору считаются действительными, если они оформлены в письменном виде и подписаны сторонами. Все приложения к настоящему договору являются его неотъемлемой частью.
7.4. Настоящий Договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

8. РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

8.1.
Председатель правления \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

8.2. «Потребитель» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение № 1 к договору

О возмещении затрат за потребляемую электрическую энергию №\_\_\_\_
Технические условия подключения Потребителя к электрическим сетям Товарищества.

1. Настоящие Технические условия разработаны в соответствии с главой 1.5. «Правил устройства электроустановок» и п. 2.11.16. «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей», п. 141. «Правил функционирования розничных рынков электрической энергии в переходной период реформирования электроэнергетики».
2. Электроустановка должна быть смонтирована Потребителем в соответствии с требованиями действующих ПУЭ, ПТЭЭП, СНиП и других НТД.
3. Требования к вводному проводу:
3.1. ввод в постройку на садовом участке выполняется проводом СИП сечением не менее 16 мм и не более 25 мм (СИП-4-2х16 мм);
3.2. вводной провод не должен иметь разрывов от опоры ВЛ до прибора учета;
3.3. вводной провод должен крепиться к опоре ВЛ с помощью анкерного зажима (болтового либо клинового).
3.4. вводной провод должен крепиться к фасаду постройки с помощью анкерного зажима;
3.5. электрическое соединение вводного провода с проводами ВЛ должно осуществляться с помощью соединительных прокалывающих зажимов;
3.6. вводной провод, проходящий по материалам постройки садового участка должен прокладываться в ПВХ гофротрубе либо ПВХ кабель канале;
3.7. вводной провод, проходящий по конструкциям, стенам, потолкам и полам построек должен быть закреплен крепежом, соответствующим способу прокладки провода;
3.8. вводной провод должен крепиться к постройке на высоте не менее 3500 мм от уровня земли. При недостаточности высоты постройки необходимо выполнить стойку, увеличивающую габарит;
4. Требования к ВРУ (распределительному щитку):
4.1. распределительный щиток должен быть заводского изготовления и полностью адаптирован к применению современных коммутационных аппаратов и средств учета;
4.2. распределительный щиток должен располагаться в удобном для обслуживания месте на высоте 0,8-1,7 м от уровня пола.
5. Требования к прибору учета (счетчику):
5.1. на садовом участке должен быть установлен счетчик потребления активной электроэнергии;
5.2. счетчик должен быть смонтирован вне помещения садового участка, в доступном для представителей Товарищества месте;
5.3. счетчик должен быть внесен в единый государственный реестр средств измерений Российской Федерации;
5.4. счетчик должен иметь класс точности измерений «1»;
5.5. счетчик должен быть электронным.
6. Требования к коммутационным аппаратам:
6.1. в качестве коммутационных защищающих аппаратов необходимо применять автоматические выключатели модульного исполнения шириной 17,5 мм, устанавливаемые на DIN-рейку;
6.2. максимальный рабочий ток автоматических выключателей не должен превышать 16 А;
6.3. во вновь построенных реконструированных строениях должны быть установлены устройства защитного отключения (УЗО);
6.4. на вводе в распределительный считок устанавливается УЗО с параметрами срабатывания на ток утечки 300 мА, на отходящих группах, питающих влажные, пожароопасные помещения и отдельные электроприемники, должны быть установлены УЗО с параметрами срабатывания на ток утечки 30 мА;
6.5. вместо УЗО и автоматического выключателя на вводе в распределительный щиток может быть установлен диффавтомат.
7. Требования к внутренним сетям электроосвещения и силового электрооборудования (внутренняя сеть):
7.1. внутренняя сеть должна соответствовать требованиям ПУЭ, ПТЭЭП, СНиП и других НТД;
7.2. провода внутренней сети должны иметь двойную изоляцию.
8. Требования к заземлениям:
8.1. контур заземления должен быть выполнен из металлических уголков с габаритами 45х45х3 длиной 2 м, соединенных между собой полосой 3х40;
8.2. контур заземления не должен иметь сопротивление более 30 Ом в любое время года;
8.3. контур заземления должен иметь только сварные соединения между горизонтальными и вертикальными электродами и болтовое соединение с проводником, идущим к распределительному щитку.

Товарищество \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Потребитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_