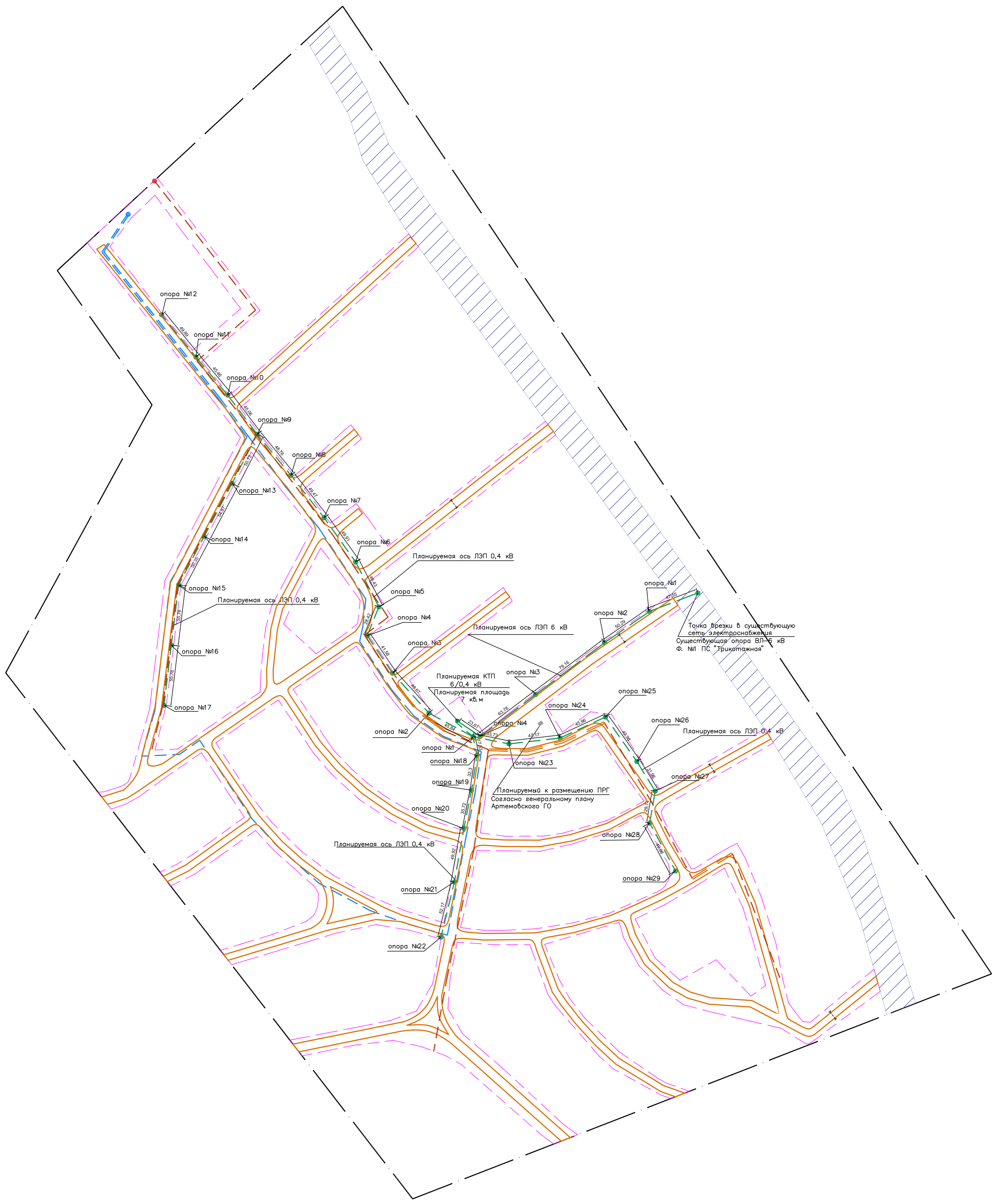
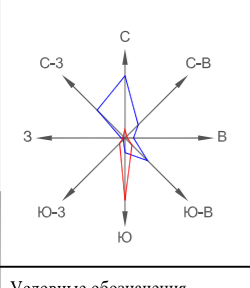


Схема конструктивных и планировочных решений



Точка врезки в существующую сеть электроснабжения. Существующая опора ВЛ 6 кВ Ф. №1 ПС "Трикопная"

Планируемый к размещению ПРГ Согласно генеральному плану Артемовского ГО



- Условные обозначения**
- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
 - граница зон планируемого размещения линейных объектов, устанавливаемая в соответствии с нормами отвода земельных участков
 - граница зон размещения существующей автомобильной дороги регионального значения
- Контуры планируемых к размещению линейных объектов:**
- ось ЛЭП 6 кВ
 - ось ЛЭП 0,4 кВ
 - границы КТП 6/0,4 кВ
 - ось сети водопровода
 - ось сети самотечной канализации
 - ось сети напорной канализации
 - границы пункта регулирования газа (ПРГ)

Планировочные решения:

При пересечении ВЛ с различными сооружениями, а также с улицами и площадями городов и поселков угол пересечения не нормируется. Расстояние от проводов при наибольшей стреле провеса до земли и проезжей части улиц должно быть не менее 6 м. Расстояние от проводов до земли может быть уменьшено в труднодоступной местности до 3,5 м и в недоступной местности (болота, торфяники и т.п.) до 1 м.

При пересечении проезжей части улиц отдаленными от ВЛ в вводах расстояние от проводов до тротуаров и пешеходных дорожек допускается уменьшать до 3,5 м. При невозможности соблюдения указанного расстояния должна быть установлена дополнительная опора или конструкция на здании.

Расстояния по горизонтали от опор ВЛ до водопроводов, газо-, паро- и тепловодов, а также канализационных труб - 1 м.

Пересечение ВЛ до 1 кВ между собой рекомендуется выполнять на пересеченных опорах; допускается также пересечение в пролете, при этом расстояние по вертикали между ближайшими проводами пересекаться ВЛ при температуре окружающего воздуха плюс 15°С без ветра должно быть не менее 1 м.

В местах пересечения ВЛ между собой могут применяться анкерные и промежуточные опоры.

При пересечении ВЛ в пролете место пересечения следует выбирать возможно ближе к опоре верхней пересекательной ВЛ, при этом расстояние по горизонтали между опорами пересекательной и проводами пересекательной ВЛ должно быть не менее 2 м.

18-1407/ППП (Материалы по обоснованию. Том 4)					
Документация по планировке территории земельных участков под строительство линейных объектов. Пригородный край, Артемовский городской округ, с. Артем, ул. Дзержинский-Комсомолец. Проект планировки.					
Имя	Кол. ул.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Руководитель	Разренова А.В.				
Исполнитель	Разренова А.В.				
Схема конструктивных и планировочных решений					
ЛЭП 0,4 кВ и КТП 6/0,4 кВ					
Масштаб 1:2000					
Страница	Лист	Листов			
11	6	8			
ИП Разренова А. В.					