



Открытое акционерное общество  
**«ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ – 8**  
**имени Н.Г. Аверьянова»**

**Заказчик – ООО «Мастер»**

Строительство завода по переработке цветных металлов в  
г.Медыни Калужской области.

Напорные коллектора от территории завода до подключения к  
городской канализации

## ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Главный инженер проекта



И. Л. Збарский

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Калуга 2015 г.

# Содержание

1 Пояснительная записка на 4-х листах

2 Технические условия на подключения к канализации, выданные Администрацией городского поселения «Город Медынь» на 4-х листах.

3 Письмо согласование ГКУ «Калугадорзаказчик» №МП-1371-15 от 03.08.2015г, на 2-х листах.

4 Схема планировки территории на 1-м листе.

Инв. № подл.	Подпись и дата					Взам. инв. №				
	Изм.	Кол.у	Лист	№до	Под-	Дата				
	Разработал	Дё								
	Норм.кон	Збарский								
Пояснительная записка							Стадия	Лист	Листов	
							П	2	4	
							ОАО "ПИ-8 им. Н.Г.Аверьянова" г.Калуга			

# Пояснительная записка

## 1. Общие сведения

В настоящее время на окраине г.Медыни, по ул.Кирова строится завод по переработке цветных металлов. Проектная документация завода прошла экспертизу и получила положительное заключение.

По техническим условиям, выданным администрацией городского поселения «Город Медынь», образуемые на заводе хозяйственные и аналогичные им по составу производственные сточные воды принимаются в городскую систему канализации, в колодец у жилого дома №105 по ул.Кирова. далее эти стоки совместно с городскими поступают на сооружения полной биологической очистки (ПБО) г.Медынь после обеззараживания очищенный сток сбрасывается в р.Медынку.

Вариант передачи стоков завода в горколлектор по сравнению с вариантом устройства собственных сооружений ПБО является предпочтительным в части охраны и влияния на окружающую среду.

На территории завода запроектирована канализационная насосная станция (КНС) полной заводской готовности. КНС перекачивает стоки по двум проектируемым напорным трубопроводам условным диаметром 50мм. Трубопроводы приняты из полиэтилена по ГОСТ 18599-2001, рассчитанные на рабочее давление 45м.вод.столба. Соединение трубопроводов на сварке, что является более надежным, чем другие соединения (раструбы, фланцы). Такие соединения сводят к минимуму утечки стоков из трубопроводов. Оба трубопровода в обычных условиях являются рабочими.

По трассе трубопроводов, приблизительно на середине длины предусматривается перемычка-камера с пятью задвижками, что позволяет при необходимости выключать какие-то участки и производить их ремонт. В повышенных местах профиля предусмотрены колодцы с вантузами двойного действия, а в пониженных местах предусмотрены колодцы с арматурой, которые позволяют направить сток с ремонтируемого участка в так называемый мокрый колодец. Из мокрого колодца сток при помощи специальной техники откачивается и вывозится на очистные сооружения канализации г.Медыни. Сброс неочищенных хозяйственных сточных вод на рельеф запрещен.

В соответствии со схемой размещения на кадастровом плане трубопроводов напорной канализации и согласования планируемого размещения напорных трубопроводов (письмо ГКУ «Калугадорзаказчик» №МП-1371-15 от 03.08.2015г) определена трасса размещения коллекторов от территории завода до приемного колодца на канализационной сети города:

- у завода трубопроводы пересекают автомобильную дорогу Медынь-Верея. С целью сохранения полотна дороги переход будет осуществлен закрытым мето-

Инт. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					Лист
Изм.	Кол.у	Лист	№док	Под-	Дата	3	

дом- метод горизонтального наклонного бурения (ГНБ), с устройством футляров;

- затем трасса проходит вдоль автодороги в сторону города на расстоянии от 20 и меньше метров от оси дороги;

- в местах пересечения трубопроводов со съездами с твердым покрытием предусматриваются футляры;

-с целью сохранения существующей канализации города подключение трубопроводов завода будет осуществлено через колодец-гаситель.

Проектируемая трасса напорной канализации завода показана на схеме к проекту планировки территории.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					Лист 4
Изм.	Кол.у	Лист	№док	Под-	Дата		

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ  
на 4-х листах



АДМИНИСТРАЦИЯ  
ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ  
«ГОРОД МЕДЫНЬ»

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ  
ОБЪЕКТА КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА  
К СЕТЯМ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Объект капитального строительства:

«Строительство завода по переработки цветных металлов в г. Медынь Калужской области»

Заказчик: ООО «Мастер»

**Водоотведение:**

- 1) точка присоединения К(1) к системе водоотведения располагается на канализационном коллекторе Ду 250 мм, (чугун) проходящем по ул. Кирова, согласно прилагаемой схемы;
- 2) отметку лотка в месте присоединения к системе водоотведения - уточнить изысканиями;
- 3) разрешаемый объем сточных вод в точке присоединения - 100,0 м<sup>3</sup>/сутки, режим водоотведения объекта капитального строительства - круглосуточный;
- 4) в системы коммунальной канализации запрещается сброс и прием сточных вод, содержащих вещества, которые могут:
  - засорять трубопроводы канализации, колодцы, решетки или отлагаться на стенках трубопроводов, колодцев и других сооружений канализации;
  - оказывать разрушающее воздействие на материал трубопроводов, оборудования и других сооружений систем канализации;
  - содержать бактерии, попадающие с продуктами выработки вакцин и сывороток.
  - образовывать в канализационных сетях и сооружениях пожаровзрывоопасные и токсичные газопаровоздушные смеси;
  - превышать значение pH 6,5-7,0;
  - препятствовать биологической очистке сточных вод.
- 5) Температура сточных вод на выпуске в городскую канализацию не должна быть выше 40°C.
- 6) Запрещается сброс веществ или продуктов их трансформации, для которых не установлены предельно допустимые концентрации и отсутствуют методы аналитического контроля, а также веществ, соединение которых может привести к образованию веществ с неустановленными предельно допустимыми концентрациями, согласно приложения №184 от 11.05.90г.
- 7) Сточные воды, не отвечающие предъявляемым требованиям, подвергаются очистке на соответствующих локальных установках.

Специальные технические требования к объектам капитального строительства, в том числе к устройствам и сооружениям для присоединения:

- 1) проложить линию канализации трубами, диаметром согласно расчёта от здания до канализационного коллектора Ду 250 (чугун), проходящего по ул. Кирова;
- 2) в соответствии с техническими условиями подключения объекта капитального строительства к сетям водоотведения Заказчик разрабатывает проектную документацию, утвержденную государственными градостроительными нормами и правилами.

Отступления от технических условий подключения, необходимость которых выявлена в ходе проектирования, подлежат обязательному согласованию;

- 3) заказчик предоставляет исполнителю 1 экземпляр раздела "Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений" разработанной и утвержденной в установленном порядке проектной документации;
- 4) в случае, если в процессе строительства (реконструкции) объекта капитального строительства превышен срок действия условий его подключения к сетям водоотведения, указанный срок продлевается по согласованию с Исполнителем на основании обращения Заказчика;
- 5) до ввода объектов капитального строительства в эксплуатацию Заказчик обязан:

обеспечить доступ Исполнителя к объектам, подключаемым к сетям водоотведения, для проверки выполнения заказчиком условий подключения и установления пломб на приборах (узлах) учета ресурсов, кранах и задвижках на их обводах. Предоставить исполнительную съемку проложенных сетей, выполненную геодезической организацией имеющей лицензию на данный вид деятельности.

- 6) выполнить требования, установленные в Правилах подключения объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 13 февраля 2006 года № 83, необходимые для подачи ресурсов.

Приложение:

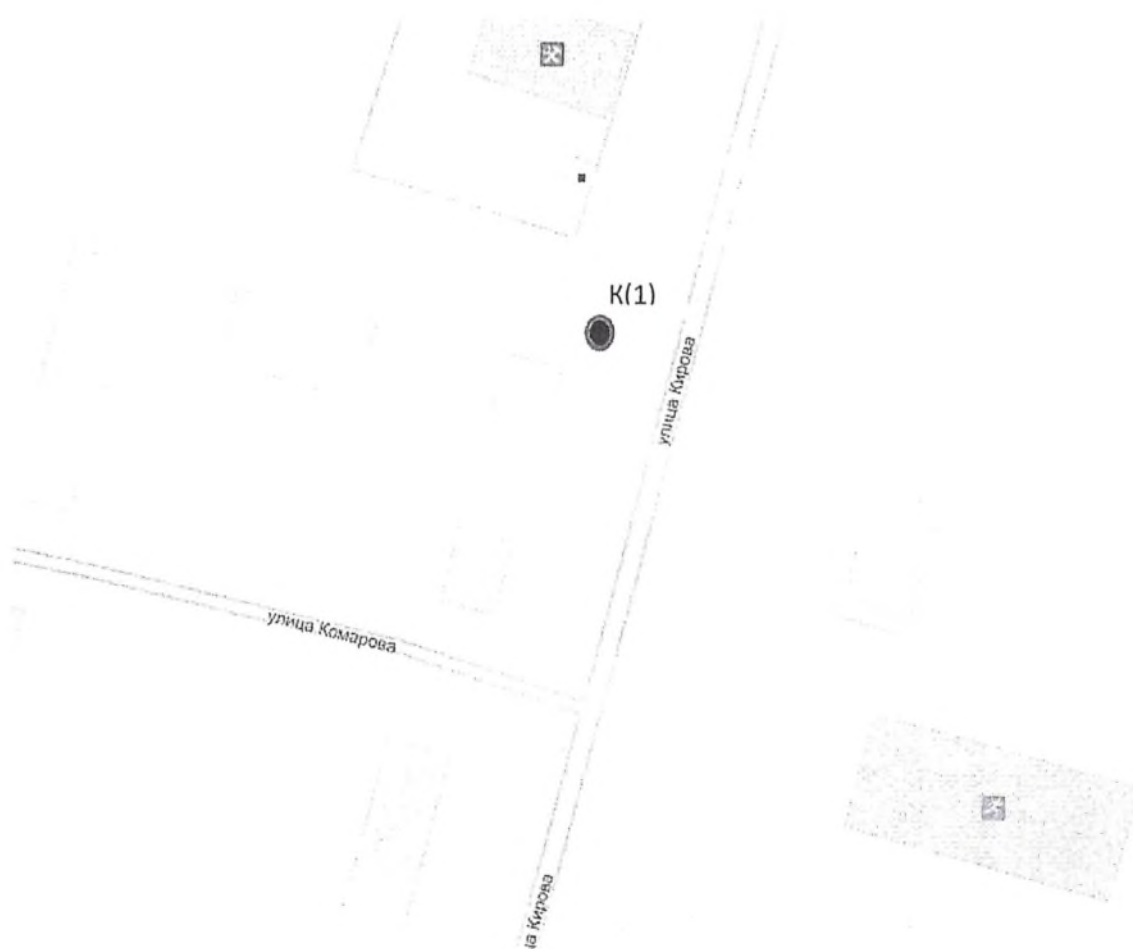
Графическое приложение к техническим условиям на водоотведение от завода по переработке цветных металлов г. Медынь;

Глава администрации



Куманцов С. М.

Графическое приложение к техническим условиям на водоотведение от завода по переработке цветных металлов г. Медынь





Калуга  
облводоканал

ИНН 4027001552  
Р/счет 40602810100000000052  
ООО банк «Элита» г.Калуга  
к/с 301018105000000000762  
БИК 042908762

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
Калужской области  
«КАЛУГАОБЛВОДОКАНАЛ»

248002, г.Калуга, ул.С.-Щедрина,80  
тел.: +7 (4842) 57-01-40  
факс: +7 (4842) 73-03-86  
e-mail: voda@kalugaoblvodokanal.ru

Исх.№  
На исх.№

49 от 18.08.2014  
79 от 14.07.14

Генеральному директору  
ООО «МАСТЕР»  
К.А. Егоровой

Калужская область, Медынский район,  
г. Медынь, ул. Советская, д. № 39

Уважаемая Ксения Александровна!

Государственное предприятие Калужской области «Калугаоблводоканал» (далее – ГП «Калугаоблводоканал»), рассмотрев Ваше обращение от 14.07.2014 № 79 по вопросу заключения договора о подключении и получения технических условий подключения к сетям водоотведения строящегося завода по переработке цветных металлов, расположенного по адресу: Калужская область Медынский район, г. Медынь, ул. Кирова, участок № 106, сообщает следующее:

В районе Вашего земельного участка отведенного под строительство проходит сеть водоотведения Д=150мм, собственником которой является Администрация МР Медынский район. Выше указанная сеть не находится в хозяйственном ведении ГП «Калугаоблводоканал», в связи с чем, ГП «Калугаоблводоканал» не имеет правовых оснований для подключения Вашего здания к данной сети водоотведения. Предлагаем обратиться за получением технических условий к собственнику сети.

И.о. генерального директора

С.В. Никитин

Исполнитель:  
Ю.А. Беляева  
71-39-00 (доб. 523)



МИНИСТЕРСТВО  
ДОРОЖНОГО ХОЗЯЙСТВА  
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ  
«КАЛУГАДОРЗАКАЗЧИК»  
(ГКУ Калужской области  
«КАЛУГАДОРЗАКАЗЧИК»)

248600, г.Калуга, ул.Луначарского-64, тел. 79-53-63  
Факс: +7 (4842) 79-57-05

от 03.08.2015 № 117-1371-15

Генеральному директору ООО «Мастер»  
Р.В.Федулову  
Копия: Министру дорожного хозяйства  
Калужской области  
А.М.Белозерову

Согласование в письменной форме планируемого размещения напорного коллектора вдоль автомобильной дороги IV категории «Медынь-Верей» и её пересечение на км 47+365 Медынского района Калужской области (Средняя полоса отвода дороги-16м).

В соответствии с федеральным законом от 08.11.2007г. №257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, ГКУ Калужской области «Калугадорзаказчик» согласовывает в письменной форме планируемое размещение напорных канализационных трубопроводов от территории строящегося завода по переработке цветных металлов в г. Медынь Калужской области до канализационного колодца на городской сети канализации у ж.дома №105 по ул.Кирова при выполнении следующих технических требований и условий:

-переход через автодорогу осуществить методом горизонтально-наклонного бурения без разрушения проезжей части, откосов, кюветов и без нарушения непрерывности и безопасности движения, под прямым углом к оси автодороги;

-с устройством защитных футляров, выступающих на расстояние не менее 6п.м. от подошвы насыпи дороги или бровки выемки в одну и другую сторону (длина футляра не менее 26м.)

-без загромождения автодороги материалами, механизмами и другими приспособлениями.

Прокладку напорного коллектора вдоль дороги производить:

-за полосой отвода не ближе 7п.м. от подошвы насыпи дороги с учетом охранной зоны коллектора;

-при рытье траншеи грунт складировать на стороне противоположной от автодороги;

-в местах пересечения коллектора со съездами с твердым покрытием предусмотреть устройство защитных футляров, выступающих на расстояние не менее 5п.м. от подошвы насыпи съезда в одну и другую сторону.

Прочие условия:

Срок действия согласования 12 месяцев.

Разработанную проектную документацию представить на согласование в ГКУ Калужской области «Калугадорзаказчик».

Вх. N 359

от 12.08.15

-1-

Информирую, что работы по прокладке инженерных коммуникаций в границах полосы отвода дороги осуществляются владельцами инженерных коммуникаций на основании договора, заключаемого владельцами инженерных коммуникаций с владельцами автомобильных дорог и разрешения на строительство, выдаваемого в соответствии с Градостроительным кодексом РФ и ФЗ №257.

Работы производить под контролем представителя ЗАО «Медынский дорожник».

После окончания работ по устройству пересечения напорного коллектора с автодорогой, в адрес ГКУ Калужской области «Калугадорзаказчик», направить исполнительную документацию (продольный профиль и план трассы перехода).

И.о. начальника



М.Е. Парфенов

Исп.:Шульга Н.А.  
Тел.:8-4842-53-10-20

23 сентября 2015г.  
г.Медынь

Результаты публичных слушаний  
по проекту Решения Городской Думы  
«Об утверждении Проекта планировки территории линейного объекта»

В соответствии с действующим законодательством 23 сентября 2015 года в 15<sup>00</sup> часов по адресу: г. Медынь, улица Луначарского, дом 45, кабинет 22 были проведены публичные слушания по проекту Решения Городской Думы «Об утверждении Проекта планировки территории линейного объекта».

В ходе обсуждения рассматриваемого проекта Решения предложений о внесении в него дополнений и изменений от населения не поступило.

Глава города



Р.К.Прокшина.

## СВЕДЕНИЯ

об обнародовании результатов публичных слушаний по проекту Решения  
Городской Думы «Об утверждении Проекта планировки территории  
линейного объекта»

В соответствии со статьей 14 Устава муниципального образования «Городское поселение «Город Медынь» и решением Городской Думы городского поселения «Город Медынь» от 20.03.2012 года №122 « Об определении специально отведенного места для обнародования нормативных правовых актов органов местного самоуправления муниципального образования «Городское поселение «Город Медынь», результаты публичных слушаний по проекту Решения Городской Думы «Об утверждении Проекта планировки территории линейного объекта» были обнародованы 25.09.2015г. путём вывешивания в установленных местах для обнародования.

Глава городского поселения  
«Город Медынь»



Р.К.Прокшина.