

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ООО «ПЕНЗЕНСКОЕ АГЕНСТВО КАДАСТРА»**

Заказчик – ООО «ДЦ Агро»

**Документация по планировке территории линейного
объекта, расположенного по адресу:
Пензенская область, Бессоновский район,
Полеологовский сельсовет**

Шифр: 1326-2020-ПМТ

**Материалы по обоснованию
ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ**

ПЕНЗА, 2020

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ООО «ПЕНЗЕНСКОЕ АГЕНСТВО КАДАСТРА»**

**Документация по планировке территории линейного
объекта, расположенного по адресу:
Пензенская область, Бессоновский район,
Полеологовский сельсовет**

Шифр: 1326-2020-ПМТ

**Материалы по обоснованию
ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ**

Директор

П. О. Лапин

ПЕНЗА, 2020

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

СОДЕРЖАНИЕ ТОМА

Обозначение	Наименование	Примечание
1	2	3
1326-2020-ППТ-ПЗ.С	Содержание тома	3
1326-2020-ППТ-ПЗ.СП	Состав проектной документации	4
1326-2020-ППТ-ПЗ.ТЧ	Текстовая часть	
1	Исходно-разрешительная документация	5
2	Описание природно-климатических условий территории	6
3	Обоснование определения границ зон планируемого к размещению	9
4	Обоснование параметров линейного объекта планируемого к размещению	10
5	Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с объектами капитального строительства	13
6	Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с водными объектами	13
7	Сведения о соответствии разработанной документации требованиям законодательства о градостроительной деятельности	13
8	Защита территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, проведение мероприятий по обеспечению пожарной безопасности и по гражданской обороне	14
	Защита территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	14
	Проведение мероприятий по гражданской обороне	14
	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности	14
	Контроль качества строительно-монтажных работ	15
9	Охрана окружающей среды	15
10	Приложения	
	Постановление №60 от 22.01.2020г.	17
	Свидетельство СРО	18
11	Графическая часть	19

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв. №							
Инв. №							1326-2020-ППТ-ПЗ.С		
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата			
	Разработал		Лапин П.О..				Содержание тома		
						Стадия	Лист	Листов	
						П	3		
						ООО «ПАК» 2020			

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ

№ тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	2	3	4
1.	1326-2020-ППТ. ПЗ	Текстовая часть	
2.	1326-2020-ППТ	Графическая часть	

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв. №										
Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв. №							1326-2020-ППТ-ПЗ.СП			
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата				
			Разработал		Лапин П.О.				Состав проектной документации	Стадия	Лист	Листов
										П	4	
										ООО «ПАК» 2020		

1. Исходно-разрешительная документация

Проектная документация по планировке территории линейного объекта по адресу: Пензенская область, Бессоновский район, Полеологовский сельсовет, разработана согласно требованиям законодательных актов и рекомендаций следующих нормативных документов:

- Градостроительного кодекса РФ от 29.12.2004 г. (ред. От 30.12.2015) (с изм. и доп., вступ. в силу с 10.01.2016) № 190-ФЗ;
- Земельного кодекса РФ от 25.10.2001 г. (ред. от 01.05.2016) № 136-ФЗ;
- СНиП 11-04-2003 «Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации»;
- СП 42.13330.2011. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*;
- Правил землепользования и застройки Полеологовского сельсовета Бессоновского района Пензенской области, утвержденных Решением Комитета местного самоуправления от 22.06.2018 № 155-15/4 «Об утверждении Правил землепользования и застройки Полеологовского сельсовета Бессоновского района Пензенской области»;
- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200 - 03 с изм. на 25.04.2014 г. «Санитарно - защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
- Технических условий АО «Газпром газораспределение Пенза» № 1 393Г/Б/З от 19.12.2019г;
- Топоъемки местности М 1:500, выполненной ОО «Геопрофи»;
- Требований СП 62.13330.2011; Технического регламента о безопасности сетей газораспределения и газопотребления, утвержденного постановлением Правительства РФ от 29 октября 2010г. №870; Постановления правительства РФ от 16 февраля 2008 г. №87 "О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию".

Основанием для разработки проекта планировки являются:

1). Постановление Администрации Бессоновского района Пензенской области №60 от 22.01.2020 г о подготовке документации по планировке территории линейного объекта по адресу: Пензенская область, Бессоновский район, Полеологовский сельсовет.

2). Техническое задание и договор подряда № 7 на разработку документации по планировке территории линейного объекта по адресу: Пензенская область, Бессоновский район, Полеологовский сельсовет.

Взам. инв. №								
Подп. и дата								
Инв. № подл.						1326-2020-ПМТ-ПЗ.ТЧ		
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подп.		Дата	
	Разработал		Лапин П.О.					
Текстовая часть						Стадия	Лист	Листов
						П	5	
						ООО «ПАК» 2020		

Проект планировки и межевания территории выполнен с учетом генерального плана Полеологовского сельсовета Бессоновского района Пензенской области, на топографической основе в масштабе 1:500.

Исходные данные для проектирования предоставлены Заказчиком.

2. Описание природно-климатических условий территории

1). Сведения о природно-климатических условиях планируемой территории

Район строительства согласно СП 131.13330.2012 «Строительная климатология» расположен во «II В» климатическом районе характеризуется достаточным увлажнением с гидротермическим коэффициентом 1,0-1,1.

Территория строительства газопровода находится в умеренном климатическом поясе, что обуславливает формирование умеренно-континентального климата, т. е. повышение температуры в теплый период года с севера на юг, усиление морозности с запада на восток. Зима наступает в третьей декаде ноября и длится более четырех месяцев.

Среднегодовая температура составляет +4,20С. Годовая амплитуда между среднемесячной температурой самого холодного и самого теплого месяцев 31,80. В таблице 1-1 приводятся среднемесячные и годовые температуры воздуха.

Таблица 1-1

Метеостанция	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
«Пензенский ЦГМС»	-12,2	-11,3	-5,6	4,9	13,5	17,5	19,6	18,0	11,9	4,4	-2,9	-9,1	4,2

Наиболее холодным месяцем в году является январь. Абсолютные минимумы температуры также наблюдается преимущественно в январе.

В таблице 1-2 приводятся абсолютные минимумы температуры воздуха.

Таблица 1-2

Метеостанция	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
«Пензенский ЦГМС»	-43 189 2	-40 197 6	-29 198 3	-19 196 3	-8 191 8	-0,6 191 6	5 189 4	1 198 4	-5 197 6	-18 191 2	-28 196 1	-41 197 8	-43 1892

Наиболее тёплыми месяцами в году являются июль и август. На эти же месяцы приходятся и абсолютные максимумы температуры воздуха. В таблице 1-3 приводятся абсолютные максимумы температуры воздуха.

Таблица 1-3

Метеостанция	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
«Пензенский ЦГМС»	5 1971	5 1978	16 1983	30 1950	32 1966	37 1972	39 1972	38 1924	32 1982	24 1974	15 1927	9 1979	39 1972

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

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	1326-2020-ПМТ-ПЗ.ТЧ	Лист
							6

Господствующее направление ветра – северо-западное – 21%. За ним следует южное – 18% и юго-восточное 15%. Средние годовые скорости ветра составляют 4,4 м/с. Направление ветра в % приведено в таблице 1-4.

Таблица 1–4.

Месяц	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ
Январь	9	3	3	20	29	14	6	16
Февраль	10	4	5	19	26	12	7	17
Март	11	3	3	15	23	16	8	21
Апрель	13	6	6	17	20	13	9	16
Май	14	5	5	16	15	11	10	24
Июнь	18	8	6	11	11	10	12	24
Июль	18	6	7	12	10	10	11	26
Август	18	7	9	15	9	7	9	26
Сентябрь	12	4	2	12	15	16	13	26
Октябрь	11	2	3	13	19	17	13	22
Ноябрь	10	4	5	17	21	17	8	18
Декабрь	10	4	3	19	23	14	10	17
Год	13	5	5	15	18	13	10	21

Средние скорости ветра приведены в таблице 1-5.

Таблица 1-5

Станция	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
«Пензенский ЦГМС»	4,8	4,8	4,8	4,5	4,3	3,8	3,6	3,5	4,2	4,9	4,7	4,8	4,4

Наибольшая величина абсолютной влажности наблюдается в июле и составляет 14,8 мб.

Наименьшие величины абсолютной влажности приходятся на январь-февраль и составляют 2,4-2,5 мб.

Наибольшая относительная влажность воздуха приходится на декабрь и составляет 87%.

Средний месячный минимум относительной влажности приходится на май – июнь и составляет ≈ 60%.

Снежный покров появляется 22.X - 3.XI. Устойчивый снежный покров образуется 22.XI – 29.XII. Средняя продолжительность снежного покрова составляет 146 дней. Наибольшей высоты снежный покров достигает в первой декаде марта. Средняя величина его составляет 25-40 см. В отдельные годы высота снежного покрова может достигать 80-85 см.

Глубина промерзания почвы зависит от высоты и плотности снежного покрова, степени увлажненности, механического состава и типа почвы, температуры воздуха и т.п. Устойчивое промерзание почвы начинается в середине ноября. Полное оттаивание почвы наблюдается в третьей декаде апреля. Средняя из максимальных глубин промерзания составляет 65 см. Наибольшая глубина промерзания почвы отмечена в 1977 году и составила 128 см.

2). Геологическое строение

Планируемая территория располагается на Европейской платформе, имеет кристаллический фундамент, территория поселения попадает на так называемые поднятия. Чередование опусканий и поднятий, происходивших вследствие тектонических процессов,

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
									1326-2020-ПМТ-ПЗ.ТЧ	
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	7	

обуславливало то наступление, то отступление моря. Так накапливались осадочные толщи — платформенный чехол. Осадочные породы заполняли неровности фундамента и в свою очередь, подвергались тектоническим воздействиям. В толще осадочных пород, покрывающих кристаллический фундамент, можно обнаружить морские отложения девонского, каменноугольного, юрского и мелового периодов. Механический состав грунтов территории поселения – преимущественно глина и тяжелые суглинки. Глубина залегания грунтовых вод на существующих селитебных территориях до 5-7м. Карстовые явления и оползни на территории не наблюдаются.

3). Гидрология и гидрография

Территория строительства газопровода находится вдали от водотоков, трасса пересекает небольшой ручей без названия, протекающий по дну оврага. Водоохранная зона ручья принята 50 м и совпадает с прибрежной защитной полосой.

4). Почвы

В соответствии с почвенно-географическим районированием, территория поселения относится к степной области серых лесных, черноземных и каштановых почв суббореального пояса. Серые лесные почвы, в основном находятся под лесами или около них. По степени проявления дернового процесса выделяются подтипы: светло-серые, серые и темно-серые. Серые лесные характеризуются низким природным плодородием. Почвы речных долин на территории поселения разнообразны по генезису, составу, свойствам и строению, под покровом лесов развиваются скрытоподзолистые, слабоподзолистые и черноземно-луговые почвы. По гранулометрическому составу почвы прирусловой поймы рек преимущественно супесчаных и песчаных разновидностей. На степных участках территории поселения развиты в основном выщелоченные черноземы мощные и среднемощные, со средней толщиной гумусного горизонта, такие почвы являются эталонными для луговых степей.

5). Растительность

Основными растительными формациями в пределах поселения, являются смешанные и сосновые леса, дубравы и луговые степи.

Растительный покров представлен в основном травянистой растительностью, которая занимает прибалочные и приовражные склоны, в подтопляемых участках распространены низинные луга с болотным разнотравьем. На территории распространены лесопосадки, преимущественно из лиственных пород деревьев. Вдоль русла рек и ручьев, по сырым заболоченным местам растут ольха черная, ива белая и ломкая, изредка тополя. Из кустарников, широко распространены бересклет, жимолость, шиповник, ракитник.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
Основными растительными формациями в пределах поселения, являются смешанные и сосновые леса, дубравы и луговые степи. Растительный покров представлен в основном травянистой растительностью, которая занимает прибалочные и приовражные склоны, в подтопляемых участках распространены низинные луга с болотным разнотравьем. На территории распространены лесопосадки, преимущественно из лиственных пород деревьев. Вдоль русла рек и ручьев, по сырым заболоченным местам растут ольха черная, ива белая и ломкая, изредка тополя. Из кустарников, широко распространены бересклет, жимолость, шиповник, ракитник.								
						1326-2020-ПМТ-ПЗ.ТЧ	Лист	
							8	
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата			

Неблагоприятных физико-геологических процессов и явлений на территории не наблюдается, за исключением заболоченных участков в пониженных местах в осенне-весенний период, затопления пойм в паводок и подтопления за счет сезонного подъема уровня грунтовых вод.

Согласно общему сейсмическому районированию ОСР-2015 по шкале MSKСП 14.13330.2014 Пензенская область по карте ОСР-2015-А 10% относится к зоне интенсивности 5 баллов, по карте ОСР-2015-В 5% - 5 баллов, по карте ОСР-2015-С 1% - 6 баллов, т.е. согласно таблице общего сейсмического районирования территории РФ ОСР-2015 не входит в список населенных пунктов, расположенных в сейсмических районах.

По сейсмическим свойствам грунты относятся к III категории.

3. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейного объекта

Границы земельного участка, выделенного для строительства линейного объекта по адресу: Пензенская область, Бессоновский район, Полеологовский сельсовет, проходят по землям промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и землям иного специального назначения, согласованы со всеми заинтересованными организациями и входят в состав исходных данных для проектирования.

Трасса для технического присоединения к сетям газораспределения зерносушилки выбрана:

- кратчайшая, с целью экономичности строительства;
- в приближении к объекту присоединения.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №								1326-2020-ПМТ-ПЗ.ТЧ	Лист
											9
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата			

Срок эксплуатации полиэтиленовых газопроводов исходя из MRS (по ГОСТ Р 58121.2-2018) - 50 лет.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Проектируемый газопровод прокладывается в грунтах, состоящих из суглинков коричневых с прослойками песка, среднепучинистых. Коррозионная активность грунта средняя. Переходы с полиэтилена на сталь выполнены цокольными вводами заводского изготовления по ТУ 2248-002-63145900-2009. Надземный стальной газопровод среднего давления (перед проектируемой горелкой) прокладывается на металлических опорах Ø 40x3,5 h=2,2 м (l=3 м) по Серии 5.905-18.05. Срок эксплуатации полиэтиленовых газопроводов исходя из MRS (по ГОСТ Р 58121.2-2018) - 50 лет.						
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	1326-2020-ПМТ-ПЗ.ТЧ			Лист
									11

Срок эксплуатации стальных газопроводов - по истечении расчетного срока службы, (указанного в паспорте), но не более 40 лет, подлежит замене или диагностике с целью определения остаточного ресурса. Для шаровых кранов по данным (паспорта) производителя - 30 лет. Для ГРПШ - по данным (паспорта) производителя- 30 лет.

От атмосферной коррозии надземный газопровод защищается лакокрасочным покрытием (грунтовка и эмаль в 2 слоя). Стальной подземный газопровод защищается от коррозии нанесением весьма усиленной изоляцией по ГОСТ 9.602-2016.

Соединение полиэтиленовых труб между собой выполняется сваркой нагретым инструментом встык. Сварку следует выполнять только на оборудовании, допущенном к применению Ростехнадзором России.

Отключающие устройства установлены перед и после проектируемых ГРПШ, на выходе из земли перед проектируемой зерносушилкой, перед газовой горелкой в соответствии с требованиями СП 62.13330.2011.

Охранная зона полиэтиленового газопровода - в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 2 м с одной стороны, 3 м со стороны провода-спутника до газопровода.

Охранная зона стального газопровода - в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 2 м с каждой стороны до газопровода.

Охранная зона вокруг ГРПШ - в виде территории, ограниченной замкнутой линией, проведенной на расстоянии 10 м от границы ГРПШ, согласно п. 7 «Правил охраны газораспределительных сетей».

Монтаж, испытание и приёмку в эксплуатацию производить специализированной монтажной организацией в строгом соответствии с требованиями СП 62.13330.2011, Технического регламента о безопасности сетей газораспределения и газопотребления, утвержденного постановлением Правительства РФ от 29 октября 2010г. №870.

Темп работ по сооружению трубопровода на захватке должен соответствовать установленным нормам СНиП по продолжительности строительства, в соответствии с чем подбирается производительность ведущей машины – ковшового экскаватора, осуществляющего рытьё траншей.

К выполнению сварных работ допускаются рабочие и специалисты, обученные, аттестованные и имеющие соответствующие удостоверения.

Во время эксплуатации газового хозяйства необходимо организовать контроль за исправным состоянием сетей и газового оборудования, инструментов и приспособлений, а также за наличием предохранительных устройств и средств индивидуальной защиты, обеспечивающих безопасные условия труда. Рабочие, связанные с обслуживанием и ремонтом

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	установленным нормам СНиП по продолжительности строительства, в соответствии с чем подбирается производительность ведущей машины – ковшового экскаватора, осуществляющего рытьё траншей. К выполнению сварных работ допускаются рабочие и специалисты, обученные, аттестованные и имеющие соответствующие удостоверения. Во время эксплуатации газового хозяйства необходимо организовать контроль за исправным состоянием сетей и газового оборудования, инструментов и приспособлений, а также за наличием предохранительных устройств и средств индивидуальной защиты, обеспечивающих безопасные условия труда. Рабочие, связанные с обслуживанием и ремонтом								
			1326-2020-ПМТ-ПЗ.ТЧ						Лист		
									12		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата						

газового хозяйства и выполнением газоопасных работ, должны быть обучены безопасным методам работы в газовом хозяйстве. Рабочие должны обеспечиваться спецодеждой, спецобувью, средствами индивидуальной защиты.

5. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с объектами капитального строительства

Проектируемый газопровод не пересекает объекты капитального строительства.

6. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с водными объектами

Проектируемый линейный объект по адресу: Пензенская область, Бессоновский район, Полеологовский сельсовет не затрагивает земли лесного и водного фондов, а также земли особо охраняемых природных территорий.

Трасса газопровода осложнена переходом через ручей без названия и долину ручья без названия.

7. Сведения о соответствии разработанной документации требованиям законодательства о градостроительной деятельности

Документация по планировке территории линейного объекта выполнена на основании документов территориального планирования, правил землепользования и застройки в соответствии с требованиями технических регламентов, нормативов градостроительного проектирования, градостроительных регламентов с учетом границ территорий объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, границ территорий вновь выявленных объектов культурного наследия, границ зон с особыми условиями использования территорий».

Согласно перечню, приведенному на сайте Управления культуры и архива Пензенской области (<http://mk-penza.ru/article/objekts/>), объекты культурного наследия федерального и регионального значения, зарегистрированные в Едином государственном реестре объектов культурного наследия, на участке строительства отсутствуют.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №								1326-2020-ПМТ-ПЗ.ТЧ	Лист
											13
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата			

8. Защита территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, проведение мероприятий по обеспечению пожарной безопасности и по гражданской обороне

Защита территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

В районе размещения проектируемого объекта отсутствуют источники возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, возникновение чрезвычайных ситуаций на которых может нарушить работу проектируемого объекта.

Проведение мероприятий по гражданской обороне

Возникновение чрезвычайных ситуаций при строительстве линейного объекта маловероятно, но полностью не исключено. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций предусмотрены при проектировании и строительстве газопровода высокого и низкого давления, а также в организации контроля над его состоянием в процессе эксплуатации.

Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций в период эксплуатации линейного объекта заключаются в основном в организации постоянного контроля над состоянием, проведением технического обслуживания и плановых ремонтных работ специализированными бригадами и или звеньями.

Проведение каких-либо специальных мероприятий по гражданской обороне на проектируемом объекте не требуется.

Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности

При выполнении комплекса работ по строительству газопровода необходимо использовать современные средства техники безопасности и соблюдать правила охраны труда. Работающих необходимо обеспечить санитарно-гигиеническими и безопасными условиями труда с целью устранения производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

В зависимости от выполняемых работ рабочие должны быть обеспечены спецодеждой, спецобувью и защитными средствами.

При выполнении строительно-монтажных работ необходимо соблюдать правила, изложенные в СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве», СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. строительное производство», ПБ 10-382-00 «Правила устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов» Ростехнадзора России (издательство НПО ОБТ Москва 1993 год), «Постановления Правительства Российской

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

Работающих необходимо обеспечить санитарно-гигиеническими и безопасными условиями труда с целью устранения производственного травматизма и профессиональных заболеваний. В зависимости от выполняемых работ рабочие должны быть обеспечены спецодеждой, спецобувью и защитными средствами. При выполнении строительно-монтажных работ необходимо соблюдать правила, изложенные в СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве», СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. строительное производство», ПБ 10-382-00 «Правила устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов» Ростехнадзора России (издательство НПО ОБТ Москва 1993 год), «Постановления Правительства Российской							
						1326-2020-ПМТ-ПЗ.ТЧ	Лист
							14
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата		

Федерации от 25 апреля 2012г, №390 «О противопожарном режиме», СанПиН 2.2.3.1384-03 «Гигиенические требования к организации производства и строительных работ».

Проезды, проходы и рабочие места необходимо регулярно очищать от строительного мусора и не загоразивать.

Вопросы по технике безопасности должны отражаться при обязательной разработке проекта производства работ в виде конкретных проектных решений.

Во всех инвентарных санитарно-бытовых помещениях должны находиться первичные средства пожаротушения (огнетушители). Временные бытовые помещения располагаются на расстоянии не более 500м от места производства работ и перемещаются по трассе по ходу проведения работ.

Контроль качества строительно-монтажных работ

Организации, осуществляющие строительство, монтаж и ремонт газопроводов обязаны обеспечить контроль производства работ на всех стадиях руководителями и специалистами строительных и монтажных организаций и персоналом лабораторий в установленном порядке.

Сварные соединения подлежат визуальному и измерительному контролю с целью выявления наружных дефектов всех видов, а также отклонений по геометрическим размерам и взаимному расположению элементов. Неразрушающий контроль сварных соединений проводится при положительных результатах визуального и измерительного контроля.

9. Охрана окружающей среды

Период строительства газопровода характеризуется кратковременностью воздействия на окружающую среду.

Основными источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в период строительства являются:

- сварочные работы, при которых атмосферный воздух загрязняется оксидом железа, марганцем и его соединениями, фтористым водородом;
- выбросы от работающих двигателей строительных машин, при этом в атмосферу выбрасываются азота оксид, азота диоксид, углерода оксид, углеводороды, сажа и серы диоксид;
- процесс окраски стальных трубопроводов и металлических изделий (стоек, ограждений ГРПШ и отключающих устройств).

Поступление аварийных выбросов исключается, так как при строительстве технологические процессы, ведущие к таким выбросам, отсутствуют.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	строительства являются: - сварочные работы, при которых атмосферный воздух загрязняется оксидом железа, марганцем и его соединениями, фтористым водородом; - выбросы от работающих двигателей строительных машин, при этом в атмосферу выбрасываются азота оксид, азота диоксид, углерода оксид, углеводороды, сажа и серы диоксид; - процесс окраски стальных трубопроводов и металлических изделий (стоек, ограждений ГРПШ и отключающих устройств). Поступление аварийных выбросов исключается, так как при строительстве технологические процессы, ведущие к таким выбросам, отсутствуют.				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	1326-2020-ПМТ-ПЗ.ТЧ	Лист
							15

После окончания строительства источники выделения вредных веществ в атмосферу ликвидируются.

Для предупреждения отрицательного воздействия на компоненты окружающей природной среды на участке проведения работ требуются постоянные наблюдения и контроль за их состоянием в процессе строительства и эксплуатации. Это возможно осуществить в условиях комплексного мониторинга, основная цель которого состоит в изучении последствий воздействия на природу при проведении работ.

Организация комплексного мониторинга за состоянием компонентов окружающей среды включает в себя контроль за состоянием атмосферы, водных сред, и почвенно-растительного покрова, а также социально-экологический мониторинг.

Данный контроль осуществляется специалистами органов экологического надзора и ответственными работниками строительных организаций.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	1326-2020-ПМТ-ПЗ.ТЧ			16

10. Приложения

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

						1326-2020-ПМТ-ПЗ.ТЧ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата		17



АДМИНИСТРАЦИЯ БЕССОНОВСКОГО РАЙОНА ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 22 января 2020 года № 60
с. Бессоновка

**О подготовке документации по планировке территории линейного
объекта по адресу: Пензенская область, Бессоновский район,
Полеологовский сельсовет**

Рассмотрев заявление ООО ДЦ «Агро» №65 от 16.01.2020, руководствуясь Градостроительным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом Российской Федерации от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями), Уставом Бессоновского района Пензенской области, администрация Бессоновского района Пензенской области **постановляет:**

1. Разрешить ООО ДЦ «Агро» подготовку документации по планировке территории линейного объекта по адресу: Пензенская область, Бессоновский район, Полеологовский сельсовет.
2. Настоящее постановление опубликовать в официальном информационном бюллетене «Вестник Бессоновского района» и разместить (опубликовать) на официальном сайте администрации района в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».
3. Постановление вступает в силу на следующий день после дня его официального опубликования.
4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на первого заместителя главы администрации района.

Глава администрации района **В.Е. Демичев**



Саморегулируемая организация в сфере кадастровой деятельности
«Ассоциация кадастровых инженеров регионов Поволжья»

учетный номер в реестре Минюста России 6414060093 от 23.03.2016 г.
регистрационный номер в государственном реестре
саморегулируемых организаций 0475 от 21.06.2016 г.

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о членстве в саморегулируемой организации
в сфере кадастровой деятельности

Кадастровый инженер

Лапин

Павел Олегович

Включен в реестр членов СРО «Ассоциация кадастровых инженеров
регионов Поволжья» 12.09.2016г. № 411

Идентификационный номер квалификационного аттестата
Кадастрового инженера 58-15-385

Председатель правления

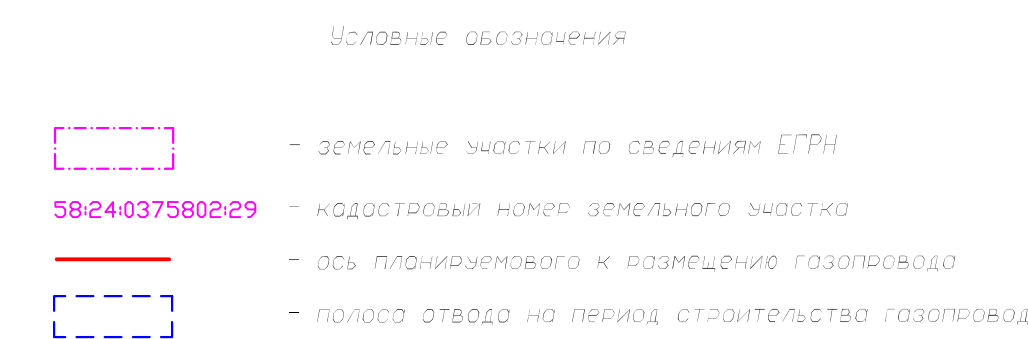


Н.В. Владимиров

Саратов

11. Графическая часть

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	1326-2020-ПМТ-ПЗ.ТЧ			18

[illegible]