



**МАРИЙ ЭЛ РЕСПУБЛИКЫН
ЧОНГЫМАШ,
АРХИТЕКТУР ДЕН
ИЛЕМ-КОММУНАЛ
ОЗАНЛЫК
МИНИСТЕРСТЫЖЕ**

**МИНИСТЕРСТВО
СТРОИТЕЛЬСТВА,
АРХИТЕКТУРЫ И ЖИЛИЩНО-
КОММУНАЛЬНОГО
ХОЗЯЙСТВА
РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ**

П Р И К А З

от 20 августа 2014 г. № 926

Об утверждении границ охранных зон газораспределительных сетей и наложении ограничений (обременений) на входящие в них земельные участки

В соответствии с Правилами охраны газораспределительных сетей, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 20 ноября 2000 г. № 878, постановлением Правительства Республики Марий Эл от 24 февраля 2012 г. № 54 «Об уполномоченном органе исполнительной власти Республики Марий Эл по утверждению границ охранных зон газораспределительных сетей и наложению ограничений (обременений) на входящие в них земельные участки» **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить границы охранных зон в виде территорий, ограниченных условными линиями, обозначенными в картах (планах) объектов землеустройства:

газопровод до дер. Мари-Ернур Оршанского муниципального района, назначение: нежилое, протяженность 905 м., инв. № 88:000:002:000001330, адрес объекта: Республика Марий Эл, Оршанский район, начало газопровода - 905 м. на юго-восток от дома 36 дер. Мари-Ернур, конец газопровода - 50 м. на юго-восток от дома 36 дер. Мари-Ернур, по координатам характерных точек согласно приложению № 1;

межпоселковый газопровод д. Марково - д. Малый Кугунур

Оршанского района Республики Марий Эл, назначение: газоснабжение, протяженность 2104 м., инв. № 88:000:002:000002160, адрес объекта: Республика Марий Эл, Оршанский район, Марковский сельский округ,

Министерство юстиции Республики Марий Эл
Внесен в Реестр нормативных правовых актов
власти Республики Марий Эл
Регистрационный номер
12.08.2014 06/4
от « 04 » 09 2014 г.

Начало учетного участка - 1040 м. на юго-запад от д. 2, ул. Набережная, д. Малый Кугунур; Конец учетного участка 1 - 33 м. на юг от д. 2, ул. Набережная, д. Малый Кугунур; Конец учетного участка 2 - 30 м. на северо-восток от д. 5, ул. Набережная, д. Малый Кугунур, по координатам характерных точек согласно приложению № 2;

газопровод низкого давления по ул. Малая Заозерная п. Морки, назначение: газоснабжение, протяженность 610 м., инв.№ 88:000:002:000002230, адрес объекта: Республика Марий Эл, Моркинский район, пгт. Морки, ул.Малая Заозерная, Начало учетного участка – 10 м. на северо-запад от д.27 ул.Базарная; Конец учетного участка 1 – 110 м. на запад от д. 3 ул.Малая Заозерная; Конец учетного участка 2 – 230 м. на юго-запад от д. 3 ул.Малая Заозерная, по координатам характерных точек согласно приложению № 3;

газопровод низкого давления к реконструируемому жилому дому пос. Алексеевский ул. Октябрьская, д. 8 Советского муниципального района, назначение: Газоснабжение, протяженность Длина 485 м., инв.№ 88:000:002:00001640, адрес объекта: Республика Марий Эл, Советский район, поселок Алексеевский, начало газопровода – 292 м. на юго-восток от д. 8 ул. Октябрьская; Конец газопровода 1 – 30 м. на северо-восток от д. 8 ул. Октябрьская; Конец газопровода 2 – д. 8 ул. Октябрьская, по координатам характерных точек согласно приложению № 4;

газопровод высокого давления к деревне Шудасола Советского муниципального района, назначение: газоснабжение, протяженность 2141 м., инв.№ 88:000:002:000001150, адрес объекта: - Республика Марий Эл, Советский район, начало газопровода - 125 метров на север от дома 3 по улице Ермакова деревни Кельмаксола; конец газопровода - 54 метра на юго-запад от дома 29 деревни Шудасола, по координатам характерных точек согласно приложению № 5;

межпоселковый газопровод высокого давления пос. Комсомольский – д. Кугенер Советского муниципального района, назначение: Газоснабжение, Протяженность 2656 м., инв.№ 88:000:002:000001650, адрес объекта: - Республика Марий Эл, Советский район, Начало газопровода - 2100 м. на северо-восток от дома 27 улица Набережная, деревня Кугенер; Конец газопровода - 51 метра на северо-восток от дома 27 улица Набережная, деревня Кугенер, по координатам характерных точек согласно приложению № 6;

закольцовка газопровода высокого давления, низкого давления и установка ГРПШ ул.Маяковского - ул.Чкалова п.Советский; назначение: газоснабжение, протяженность 319 м., адрес объекта: Республика Марий Эл, Советский район, поселок городского типа Советский, начало учетного участка - д. 27 ул. Фрунзе; конец учетного участка - 25 м. на юго-запад от д. 71, ул. Маяковского, по координатам характерных точек согласно приложению № 7;

газопровод высокого давления до д. Большеникольск (1-я очередь)

Советского района, назначение: газоснабжение, Длина 1927 м, инв.№ 88:000:002:000002580, адрес объекта: Республика Марий Эл, Советский район, начало учетного участка - 1693 м. на юго-запад от д. 90 б, ул. Пионерская, п. Алексеевский; конец учетного участка : 3454 м. на юго-запад от д. 90 б, ул. Пионерская, п. Алексеевский, по координатам характерных точек согласно приложению № 8;

межпоселковый газопровод до д. Кадам-Васлеево Советского муниципального района Республики Марий Эл - 1-я очередь, назначение: газоснабжение, протяженность 3625 м., инв.№ 88:252:002:000028850, адрес (местонахождение) объекта: Республика Марий Эл, Советский район, Начало учетного участка - 1000 м. на запад от д.1, д. Троицинский; Конец 1 учетного участка 440 м. на северо-восток от д. 2, д. Яштародо; Конец 2 учетного участка - 25 м. на восток от д. 1, д. Яштародо, по координатам характерных точек согласно приложению № 9;

установка дополнительного ШРП, перемычки с существующим ГНД в с. Помары Волжского муниципального района, назначение: газоснабжение, Протяженность: 1550 м., инв.№ 88:000:002:000002520, адрес объекта: Республика Марий. Эл, Волжский район, село Помары, начало газопровода - 235 м. на юг от дома 1 улицы Солнечная; Конец газопровода - 300 м. на северо-запад от дома 1 улицы Солнечная, по координатам характерных точек согласно приложению № 10;

улучшение газоснабжения ул. Куйбышева, пер. Куйбышева в г. Волжске, назначение: газоснабжение, Протяженность: 877 м., инв.№ 88:000:002:000001390, адрес объекта: Республика Марий. Эл, город Волжск, начало газопровода - 25 м. на юго-запад от д. 1 ул. Калинина; Конец газопровода 1 - 70 м. на юго-восток от д. 23 ул. Калинина; Конец газопровода 2 - 45 м. на юг от д. 23 пер. Куйбышева; Конец газопровода 3 - д. 23 пер. Куйбышева; Конец газопровода 4 - 150 м. на восток от д. 18 ул. Куйбышева, по координатам характерных точек согласно приложению № 11;

подземный газопровод высокого давления к д. Передовик Волжского района РМЭ, назначение: нежилое, протяженность 3233,0 м., инв.№ 9479, лит. I, адрес объекта: Республика Марий Эл, Волжский район от ГРП деревня Березники до ШРП деревня Передовик, по координатам характерных точек согласно приложению № 12;

закольцовка газопровода по ул. Гоголя - ул. Халтурина в г. Волжске, назначение: газоснабжение, протяженность 114 м., инв.№ 88:000:002:000002300, адрес объекта: Республика Марий Эл, город Волжск, начало учетного участка - 20 м. на северо-восток от дома 36, улица Лермонтова; начало учетного участка 1 - 17 м на северо-восток от дома 36, улица Лермонтова; Конец учетного участка 2 - 3 на северо-восток от дома 35, улица Гоголя; Конец учетного участка 3 - дом 36, улица Гоголя; Конец учетного участка 4 - 3 м. на северо-восток от дома

36, улица Гоголя, по координатам характерных точек согласно приложению № 13;

газопровод по ул. Октябрьская, ул. Новая в д. Березники, назначение: газоснабжение, протяженность 833 м., инв.№ 88:000:002:000002350, адрес объекта: Республика Марий Эл, Волжский район, деревня Березники, Начало учетного участка 1 – 22 м. на юг от дома 55, улица Лесная; Конец учетного участка 1- 4 м. на север от дома 23 улица Лесная; Начало учетного участка 2 - 7м. на юго-запад от дома 11, улица Новая; Конец учетного участка 2 - 15 м. на юго-запад от дома 44, улица Октябрьская, по координатам характерных точек согласно приложению № 14;

газоснабжение квартала индивидуального строительства ул. Русская Луговая. Закольцовка с ул. Нижняя Луговая в г. Волжск, назначение: нежилое, газоснабжение, протяженность 1026 м., инв.№ 88:000:002:000002800, адрес объекта: Республика Марий Эл, город Волжск, начало учетного участка 1 – 21 м. на юго-запад от дома 32 улица Луговая; конец учетного участка 1 – 257 м. на северо-запад от дома 6 улица Луговая; конец учетного участка 2 – 8 м. на юг от дома 88 улица Нижняя Луговая; конец учетного участка 3 – 43 м. на северо-запад от дома 33 улица Луговая, по координатам характерных точек согласно приложению № 15;

межпоселковый газопровод до д. Аксаево, назначение: транспортировка газа, протяженность 1436 м., инв.№ 88:000:001:003855180:0000:20042, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, в восточной части кадастрового квартала 12:02:0040302, по координатам характерных точек согласно приложению № 16;

межпоселковый газопровод до д. Кадышево Горномарийский район, назначение: транспортировка газа, протяженность 1092 м., инв.№ 88:000:001:003855190:0000:20014, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, в восточной части кадастрового квартала 12:02:0080103; д. Кадышево, в восточной части кадастрового квартала 12:02:0720101, по координатам характерных точек согласно приложению № 17;

межпоселковый газопровод до д. д. Мишкино, Мартышкино, Колумбаево, Мидяково, Горномарийский район, РМЭ, назначение: транспортировка газа, протяженность 4557 м., инв.№ 88:000:001:003855190:0000:20012, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Мидяково, в юго-западной части кадастрового квартала 12:02:1210101, д. Колумбаево, в центральной части кадастрового квартала 12:02:0820101: д. Мишкино, в северо-восточной части кадастрового квартала 12:02:1290101; д. Мартышкино, в южной части кадастрового квартала. 12:02:1190101, по координатам характерных точек согласно приложению № 18;

межпоселковый газопровод до д. Замятино Горномарийский район, назначение: транспортировка газа, протяженность 1146 м., инв.№ 88:000:001:003855180:0000:20043, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, в юго-восточной части кадастрового района, по координатам характерных точек согласно приложению № 19;

межпоселковый газопровод до д. д.Сарамбаево, Тамарайкино, Горномарийский район, назначение: транспортировка газа, протяженность 1832 м., инв.№ 88:000:001:003855190:0000:20013, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Тамарайкино, в северо-западной части кадастрового квартала 12:02:1980101; д. Сарамбаево, в северной части кадастрового квартала 12:02:1800101, по координатам характерных точек согласно приложению № 20;

газопровод до д. Якнур с установкой ШРП, назначение: транспортировка газа, длина 874 метра, инв.№ 88:000:001:003855180:0000:20045, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Якнур, в северо-восточной части кадастрового квартала 12:02:0130106; в центральной части кадастрового квартала 12:02:0130106; в северо-восточной части кадастрового квартала 12:02:2470101, по координатам характерных точек согласно приложению № 21;

распределительный газопровод высокого давления для газоснабжения д. Эшманайкино, Мичакнур Горномарийского района, назначение: газоснабжение, Протяженность 1610 м., инв.№ 88:000:002:000001280, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, начало учетного участка – 930 м. на север от д. 28 ул. Эшманайкино д. Эшманайкино, конец учетного участка № 1 на север от д. 28 ул. Эшманайкино д. Эшманайкино, конец учетного участка № 2 - 25 м. на запад от д. 23 ул. Мичакнур д. Мичакнур, по координатам характерных точек согласно приложению № 22;

межпоселковый газопровод Чермышево 2 - д. Новая Горномарийского района Республики Марий Эл, назначение: газоснабжение, Протяженность 792 м., инв.№ 88:000:002:000001550, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Чермышево Второе - д. Новая, по координатам характерных точек согласно приложению № 23;

газопровод до д. Юнготы и ШРП Горномарийского муниципального района, назначение: газоснабжение, Протяженность 2342 м., инв.№ 88:000:002:000001560, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, начало газопровода - 100 м. на северо-запад от д. 35 д. Чермышево 2-ое; конец газопровода - 55 м. на юго-запад от д. 2 д. Юнготы, по координатам характерных точек согласно приложению № 24;

газопровод высокого давления до деревень Коптяково, Высоково Горномарийского района РМЭ, назначение: газоснабжение, Протяженность 3263 м., инв.№ 88:000:002:000002000, адрес объекта: Республика Марий Эл; Горномарийский район, Начало учетного участка - 750 м. на восток от д. 52, д. Коптяково; Конец учетного участка № 1 - 14 м. на восток от д. 14, ул. Центральная, д. Высоково; Конец учетного участка № 2 - 19 м. на восток от д. 52, д. Коптяково, по координатам характерных точек согласно приложению № 25;

газопровод высокого давления до д. Миняшкино, Горномарийского района РМЭ, назначение: газоснабжение, Протяженность 761 м., инв.№ 88:000:002:000002040, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, начало учетного участка - 742 м. на северо-запад от д. 17, д. Миняшкино; конец учетного участка - 70 м. на северо-запад от д. 17, д. Миняшкино, по координатам характерных точек согласно приложению № 26;

газопровод высокого давления д. Нижние Шелаболки - с. Владимирское, Горномарийского района РМЭ, назначение: газоснабжение, Протяженность 2869 м., инв.№ 88:000:002:000002060, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Начало учетного участка - 2505 м. на юго-запад от д. 55, ул. Владимирская с Владимирское; Конец учетного участка - 27 м. на юг от д. 55, ул. Владимирская, с. Владимирское, по координатам характерных точек согласно приложению № 27;

газопровод высокого давления до д. Болониха Горномарийского района Республики Марий Эл, назначение: газоснабжение, Протяженность 1393 м., инв.№ 88:000:002:000002070, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Начало учетного участка - 1455 м. на восток от д. 51, ул. Зеленая, д. Болониха; Конец учетного участка - 70 м. на северо-восток от д. 51, ул. Зеленая, д. Болониха, по координатам характерных точек согласно приложению № 28;

закольцовка нижней части г. Козьмодемьянска ул. Мичурина-ул. Подгорная - ул. Садовая, назначение: газоснабжение, протяженность 160 м., инв.№ 88:000:002:000002180, адрес объекта: Республика Марий Эл, г. Козьмодемьянск, начало учетного участка 1 - 5 м. на северо-восток от д. 20, ул. Садовая; конец учетного участка 1 - 7 м. на запад от д. 16, ул. Садовая; начало учетного участка 2 - 80 м. на юго-запад от д. 41, ул. Осипенка; конец учетного участка 2 - 77 м. на юго-запад от д. 41, ул. Осипенка, по координатам характерных точек согласно приложению № 29;

газоснабжение нижней исторической части г. Козьмодемьянска ул. Советская - Лихачева, назначение: газоснабжение, протяженность 387 м., инв.№ 88:000:002:000003300, адрес (местонахождение) объекта: Республика Марий Эл, г. Козьмодемьянск. Начало учетного участка - 17 м. на юго-восток

от д. 35, ул. Советская. Конец учетного участка - 32 м. на северо-запад от д. 21, ул. Советская, по координатам характерных точек согласно приложению № 30;

межпоселковый газопровод до д. Арзебеляк Звениговского района, назначение: транспортировка газа, протяженность 860 м., инв. №88:000:001:017053400:0000:20008, адрес объекта: Республика Марий Эл, Звениговский район, по координатам характерных точек согласно приложению № 31;

закольцовка сетей газоснабжения п. Шелангер ул. Лежневая с установкой ШРП, назначение: газоснабжение, протяженность .865 м., инв. №88:000:002:000001260, адрес объекта: Республика Марий Эл, Звениговский район, поселок Шелангер, в северо-западной части кадастрового квартала 12:14:8901001:876 в юго-восточной части кадастрового квартала 12:14:8901001:879, по координатам характерных точек согласно приложению № 32;

межпоселковый ГВД от ГРП д. Кукшенеры до д. Степанкино Звениговского муниципального района, назначение; газоснабжение, протяженность 2108 м., инв. №88:000:002:000001230, адрес: объекта: Республика Марий Эл. Звениговский район, начало газопровода - 150 метров на северо-восток от дома 65 деревни Кукшснеры, конец газопровода - 79 метров на северо-восток от дома 47 деревни Степанкино, по координатам характерных точек согласно приложению № 33;

закольцовка газопровода низкого давления по ул. Светлая - ул. Полеводов в п. Шелангер. назначение: газоснабжение, протяженность 264 м., инв. №88:000:002:000002400, адрес объекта: Республика Марий Эл, Звениговский район, поселок Шелангер, начало учетного: участка 1 - 80 метров на северо-восток от дома 14, улица Светлая; конец учетного участка 1 - 15 метров на юг от дома 11, улица Светлая; начало учетного участка 2 - 37 метров на юго-запад от дома 1, улица Светлая; конец учетного участка 2-4 метра на юго-запад от дома 1, улица Светлая, по координатам характерных точек согласно приложению № 34;

газопровод высокого давления к ГРП д. Поянсола, назначение: газоснабжение, протяженность 707 м., инв. №88:000:002:000002340, адрес объекта: Республика. Марий Эл, Звениговский район, деревня Поянсола. начало учетного участка - 457 м. на юго-восток от д. 1. ул. Школьная; конец учетного участка 1 - 37 м. на юго-восток от д. 1, ул. Школьная; конец учетного участка 2 - 80 м. на запад от д. 1, ул. Школьная, по координатам характерных точек согласно приложению № 35;

межпоселковый газопровод высокого давления до д. Нурумбал, назначение: газоснабжение, протяженность 395 м., инв. №88:000:002:000003090, адрес (местонахождение) объекта: Республика Марий Эл, Звениговский район, Начало учетного участка -

45 м. на север от д. 1, улица Школьная; Конец учетного участка – 340 м. на северо-запад от д. 1, улица Школьная, по координатам характерных точек согласно приложению № 36;

наружный газопровод высокого давления д. Нурдамучаш Звениговского района Республики Марий Эл, назначение: Газоснабжение, протяженность 325 м., инв. №88:212:002:000054050, адрес (местонахождение) объекта: Республика Марий Эл, Звениговский район, начало учетного участка - 337 метров на юго-восток от дома 34 улица Нурдамучаш деревни Нурдамучаш; конец учетного участка - 23 метра на юго-восток от дома 34 улица Нурдамучаш деревни Нурдамучаш, по координатам характерных точек согласно приложению № 37;

газопровод от п. Куженер. до д. Малый Царанур Куженерского муниципального района. назначение: Газоснабжение, протяженность 740 м., инв. № 88:000:002:000001210, адрес объекта: Республика Марий Эл, Куженерский район, начало газопровода - 730 м. на север от д. № 1 ул. Малый Царанур, конец газопровода - 40 м. на север от д. № 1 ул. Малый Царанур, по координатам характерных точек согласно приложению № 38;

межпоселковый газопровод высокого давления с. Токтайбеяк - д. Чашкаял Куженерского района, Республики Марий Эл, назначение: нежилое, газоснабжение, Протяженность 3265 м., инв. №88:000:002:000002100, адрес объекта: Республика Марий Эл, Куженерский район, начало учетного участка - 50 м. на северо-запад от д. 22, ул. Кооперативная, с. Токтайбеяк; Конец учетного участка 1 - 30 м. на север от д. 73, ул: Центральная, д. Чашкаял; Конец учетного участка 2 - 200 м. на северо-запад от д. 37, ул. Центральная, д. Чашкаял; Конец учетного участка 3 - 52 м. на север от д. 37, ул. Центральная, д. Чашкаял, по координатам характерных точек согласно приложению № 39;

закольцовка газопровода ул. Садовая, ул. Советская п. Куженер, назначение: газоснабжение, Протяженность 190 м., инв. № 88:000:002:000002220, адрес объекта: Республика Марий Эл, Куженерский район, поселок городского типа Куженер, начало учетного участка - д. 2, ул. Больничная; Конец учетного участка - д. 5, ул. Карла Маркса, по координатам характерных точек согласно приложению № 40;

ГВД к котельной в с. Косолапово Мари-Турекского района, назначение: газоснабжение, протяженность 305 м., инв. № 88:000:002:000003060, адрес объекта: Республика Марий Эл, Мари-Турекский район; село Косолапово, начало учетного участка - 75 м. на восток от д. 31, ул. Советская; конец учетного участка – 41 м. на юг от д. 29, ул. Советская, по координатам характерных точек согласно приложению № 41;

газопровод высокого давления до д. Сидорово Медведевского района, назначение: газоснабжение, длина 764 м.,

инв.№ 88:000:001:002489530:0000:20112, адрес объекта: Республика Марий Эл, Медведевский район, по координатам характерных точек согласно приложению № 42;

газопровод высокого давления к жилым домам в д. Сенькино Медведевского муниципального района, назначение: газоснабжение, протяженность 575 м., инв.№ 88:000:002:000001250, адрес объекта: Республика Марий Эл, Медведевский район, деревня Сенькино, начало газопровода – 40 м. на север; от д. № 8 по ул. Полевая, конец газопровода – 20 м. на северо-восток от д. № 7 по ул. Луговая, по координатам характерных точек согласно приложению № 43;

газоснабжение ул.Сафино, ул.Южная п.Знаменский Медведевского района, РМЭ, назначение: газоснабжение, протяженность 554 м., инв.№ 88:000:002:000001420, адрес объекта: Республика Марий Эл, Медведевский район, поселок Знаменский. Начало газопровода - 225 метров на северо-восток от улицы Черепанова, дом 9; конец газопровода 1 - 17 метров на северо-восток от улицы Черепанова, дом 9; конец газопровода 2 – 185 метров на юго-восток от улицы Черепанова, дом 9, по координатам характерных точек согласно приложению № 44;

подготовка территории массовой жилищной застройки поселка Медведево вынос газопровода высокого давления, протяженность 262 м., инв.№ 88:000:002:000001410, адрес объекта: Республика Марий Эл, Медведевский район, поселок городского типа Медведево. Начало газопровода - 105 метров на юго - восток от улицы Мира, дом 6; конец газопровода 1 - 43 метров на юго - восток от улицы Мира, дом 14; конец газопровода 2 - 121 метров на юго-восток от улицы Мира дом 6, по координатам характерных точек согласно приложению № 45;

закольцовка газопровода по ул. Луговой, Луговой 1-ой, Луговой 2-ой, Луговой 3-ей, Луговой 4-ой в п. Новый Медведевского района, назначение: газоснабжение, протяженность 1043 м., инв.№ 88:000:002:000001440, адрес объекта: Республика Марий Эл, Медведевский район, пос. Новый, начало газопровода 35 м. на северо-восток от д. 9 ул. Луговая; конец газопровода – 20 м. на восток от д. 3 по ул. Луговая 3-я, по координатам характерных точек согласно приложению № 46;

газоснабжение жилых домов в д. Оршасола Медведевского района, назначение: нежилое, газоснабжение, Протяженность 618 м., инв.№ 88:000:002:000002210, адрес объекта: Республика Марий Эл, Медведевский район, начало учетного участка - 300 м. на восток от д.45 ул. Заречная, д. Старое Комино; конец учетного участка - 175 м. на юго-запад от д. 26. ул.Родниковая, д. Оршасола, по координатам характерных точек согласно приложению № 47;

газоснабжение квартала индивидуальной застройки «Каменная речка» Медведевского района, назначение: газоснабжение, протяженность 698 м. инв.№ 88:000:002:000002330, адрес объекта:

Республика Марий Эл, Медведевский район, поселок Куяр. Начало учетного участка – 179 м. на запад от д. 1, ул. Центральная, п. Куяр; конец учетного участка – 925 м. на северо-запад от д. 1, ул. Центральная, п. Куяр, по координатам характерных точек согласно приложению № 48;

газопровод высокого давления от ГРС-3 до южной промзоны Медведевский район, назначение: газоснабжение, протяженность 1098 м, адрес (местонахождение) объекта: Республика Марий Эл, начало учетного участка - 440 м. на север от дома 3а, улица Железнодорожная, поселок городского типа Медведево; конец участка - 470 м. на юг от дома 3а, улица Железнодорожная, поселок городского типа Медведево, по координатам характерных точек согласно приложению № 49;

газопровод высокого давления до д. Нолька Медведевского района, назначение: газоснабжение, протяженность 231 м., инв.№ 88:228:002:100057020, адрес (местонахождение) объекта: Республика Марий Эл, Медведевский район, деревня Нолька, начало учетного участка - 102 м. на юго-запад от дома 5, улица Транспортная; конец учетного участка 65 м. на север от дома 5 улица Транспортная, по координатам характерных точек согласно приложению № 50;

газопровод высокого давления д. Большое Пызаково - д. Тушнур - д. Нижняя Чуча - д. Черная Грязь - д. Немда- Обалыш Новоторъяльского р-на, инвентарный номер - 88:000:001:017059650, назначение - транспортировка газа, общая площадь - протяженность - 10317,0 кв. м., по координатам характерных точек согласно приложению № 51;

межпоселковый газопровод д. Немда - Обалыш - д. Чобыково, назначение: нежилое, транспортировка газа, протяженность 1218 м., инв.№ 88:000:001:017059640:0000:20002, адрес объекта: Республика Марий Эл, Новоторъяльский район, в северной части кадастрового квартала 12:07:1510102:54, в северо-западной части кадастрового квартала 12:07:0050104:80, по координатам характерных точек согласно приложению № 52;

межпоселковый газопровод д. Немда - Обалыш - д. Черная Грязь Новоторъяльского муниципального района, назначение: газоснабжение, Протяженность 1712 м., инв.№ 88:000:002:000001450, адрес объекта: Республика Марий Эл, Новоторъяльский район, начало газопровода - 50 метров на север от д. № 1 по ул. Луговая д. Софронята; конец газопровода 1 – 290 метров на юго-запад от д. № 12 ул. Юбилейная, д. Черная Грязь; конец газопровода 2 – 29 метров на юго-запад от д. № 12 ул. Юбилейная, д. Черная Грязь, по координатам характерных точек согласно приложению № 53;

газопровод от д. Немда-Обалыш до д. Татаренер Новоторъяльского района, назначение: газоснабжение, Протяженность 2611м., инв.№ 88:000:002:000001140, адрес объекта: Республика Марий Эл, Новоторъяльский район, начало газопровода - 250 м. на юго-восток от д. № 32 по ул.Центральная, д.Немда-Обалыш; конец

газопровода - 50 м. на восток от д. № 2 ул.Верхний Татаренер д. Татаренер, по координатам характерных точек согласно приложению № 54;

межпоселковый газопровод д. Черная Грязь - д. Чепаково Новоторьяльского района, РМЭ, назначение: нежилое, газоснабжение, Протяженность 1645 м., инв.№ 88:000:002:000002090, адрес объекта: Республика Марий Эл, Новоторьяльский район, начало учетного участка - 290 м. на юго-запад от д.16 ул.Юбилейная, д.Черная Грязь; Конец учетного участка - 50 м. на восток от д. 1 ул.Прудовая, д.Чепаково, по координатам характерных точек согласно приложению № 55;

газопровод высокого давления к д. Йошкар-Памаш Новоторьяльского района, назначение: нежилое, газоснабжение, протяженность 1940 м., инв.№ 886000:002:000003020, адрес объекта: Республика Марий Эл, Новоторьяльский район, начало учетного участка - 30 м. на восток от д. 31, ул.Рабочая, д.Нижняя Чуча; конец учетного участка - 33 м. на юг от д. 1, ул.Полевая, д.Йошкар-Памаш, по координатам характерных точек согласно приложению № 56;

межпоселковый газопровод до д. Ахматенер Сернурский район, назначение: нефтяные и газовые сооружения, протяженность 2620 м., инв. № 88:000:001:003855080:0000:20016, адрес объекта: Республика Марий Эл, Сернурский район, положение на ДКК во фрагментах Гб; Ж2 кадастрового района 12:10, по координатам характерных точек согласно приложению № 57;

межпоселковый газопровод до д.д. Аблѐнки, Мустаево, Антоново, назначение: нефтяные и газовые сооружения, протяженность 6555 м., инв.№ 88:000:001:003855080:0000:20016, адрес объекта: Республика Марий Эл, Сернурский район, деревня Лужала, положение на ДКК во фрагменте В7 кадастрового квартала; деревня Абленки,. положение на ДКК, во фрагментах Г9 кадастрового квартала; деревня Антоново, положение на ДКК во фрагментах ДЗ, ЕЗ кадастрового квартала; деревня Мустаево, положение на ДКК во фрагментах К1, И2, Е4 кадастрового квартала 12:10:1010101 и фрагментов В4, Г4 кадастрового квартала 12:10:1010201; положение на ДКК во фрагментах Ж4, ДЗ, ГЗ, Кб, К5, И5 кадастрового района, по координатам характерных точек согласно приложению № 58;

газопровод от д.Большая Коклала до д. Нурсола Сернурского муниципального района, назначение: газоснабжение, Протяженность 1721 м., инв.№ 88:000:002:000000780, адрес объекта: Республика Марий Эл, Сернурский район, в центральной части кадастрового квартала 12:10:1080101:43, в южной части кадастрового квартала 12:10:0140105:180, по координатам характерных точек согласно приложению № 59;

газопровод до д.Тумерсола, д.Пунчерюмал Сернурского муниципального района, назначение: газоснабжение. Протяженность 1790 м., инв.№ 88:000:002:000000800, адрес объекта: Республика

Марий Эл, Сернурский район, в южной части кадастрового квартала 12:10:0140105:179; в юго-восточной части кадастрового квартала 12:10:0140105:182; в юго-восточной части кадастрового квартала 12:10:1280101:23, по координатам характерных точек согласно приложению № 60;

газопровод до д. Летник, д. Токтамыж Сернурского муниципального района, назначение: газоснабжение, Протяженность 5618 м., инв.№ 88:000:002:000000810, адрес объекта: Республика Марий Эл, Сернурский район, в западной части кадастрового квартала 12:10:0830101:122; в юго-западной части кадастрового квартала 12:10:0830101:123; в юго-восточной части кадастрового квартала 12:10:0090205:39; в северо-восточной части кадастрового квартала 12:10:0130101:129, по координатам характерных точек согласно приложению № 61;

ГВД к котельной № 1506 в с. Марисола, Сернурского района, Республики Марий Эл., назначение: газоснабжение, протяженность 44 м., инв.№ 88:000:002:000002360, адрес объекта: Республика Марий Эл, Сернурский район, село Марисола, начало учетного участка - 130 м. на северо-восток от д. 7, ул. Микрорайонная; конец учетного участка - 112 м. на северо-восток от д. 7, ул. Микрорайонная, по координатам характерных точек согласно приложению № 62;

2. Наложить ограничения (обременения), предусмотренные пунктами 14 – 16 Правил охраны газораспределительных сетей, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20 ноября 2000 г. № 878, на земельные участки, входящие в охранные зоны, указанные в пункте 1 настоящего приказа.

И.о. министра



М.М. Ежов

Приложение № 1
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 326

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода до дер. Мари-Ернур Оршанского муниципального района, назначение: нежилое, протяженность 905 м., инв. № 88:000:002:000001330, адрес объекта: Республика Марий Эл, Оршанский район, начало газопровода - 905 м. на юго-восток от дома 36 дер. Мари-Ернур, конец газопровода - 50 м. на юго-восток от дома 36 дер. Мари-Ернур</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	386996.56	1283467.89	Геодезический 0.08	-
2	386998.41	1283474.30	Геодезический 0.08	-
3	386990.66	1283476.79	Геодезический 0.08	-
4	386990.44	1283476.00	Геодезический 0.08	-
5	386846.66	1283540.92	Геодезический 0.08	-
6	386704.05	1283864.23	Геодезический 0.08	-
7	386623.86	1284050.75	Геодезический 0.08	-
8	386588.35	1284118.78	Геодезический 0.08	-
9	386546.69	1284158.17	Геодезический 0.08	-
10	386547.03	1284158.42	Геодезический 0.08	-
11	386543.03	1284163.83	Геодезический 0.08	-
12	386538.20	1284160.26	Геодезический 0.08	-
13	386542.20	1284154.86	Геодезический 0.08	-
14	386543.41	1284155.75	Геодезический 0.08	-
15	386585.11	1284116.34	Геодезический 0.08	-
16	386620.24	1284049.03	Геодезический 0.08	-
17	386700.39	1283862.63	Геодезический 0.08	-
18	386843.62	1283537.90	Геодезический 0.08	-
19	386989.36	1283472.11	Геодезический 0.08	-
20	386988.92	1283470.50	Геодезический 0.08	-

Приложение № 2
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны межпоселкового газопровода д. Марково - д. Малый Кугунур Оршанского района Республики Марий Эл, назначение: газоснабжение, Протяженность 2104 м., инв. № 88:000:002:000002160, адрес объекта: Республика Марий Эл, Оршанский район, Марковский сельский округ, Начало учетного участка - 1040 м. на юго-запад от д. 2, ул. Набережная, д. Малый Кугунур; Конец учетного участка 1 - 33 м. на юг от д. 2, ул. Набережная, д. Малый Кугунур; Конец учетного участка 2 - 30 м. на северо-восток от д. 5, ул. Набережная, д. Малый Кугунур</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	391862.16	1274754.14	Геодезический 0.08	-
2	391865.03	1274751.36	Геодезический 0.08	-
3	391846.27	1274731.97	Геодезический 0.08	-
4	391831.38	1274720.30	Геодезический 0.08	-
5	391816.28	1274706.28	Геодезический 0.08	-
6	391816.04	1274706.03	Геодезический 0.08	-
7	391755.21	1274616.08	Геодезический 0.08	-
8	391713.61	1274551.50	Геодезический 0.08	-
9	391708.83	1274540.95	Геодезический 0.08	-
10	391728.32	1274484.24	Геодезический 0.08	-
11	391734.95	1274412.81	Геодезический 0.08	-
12	391733.78	1274392.01	Геодезический 0.08	-
13	391731.34	1274381.20	Геодезический 0.08	-
14	391706.19	1274338.88	Геодезический 0.08	-
15	391697.16	1274318.43	Геодезический 0.08	-
16	391628.58	1274227.19	Геодезический 0.08	-
17	391627.15	1274225.28	Геодезический 0.08	-
18	391557.06	1274146.77	Геодезический 0.08	-
19	391552.65	1274139.74	Геодезический 0.08	-
20	391585.80	1274121.62	Геодезический 0.08	-
21	391634.15	1274096.28	Геодезический 0.08	-
22	391632.28	1274092.74	Геодезический 0.08	-
23	391583.91	1274118.09	Геодезический 0.08	-
24	391550.57	1274136.31	Геодезический 0.08	-
25	391443.85	1273952.76	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
27	391332.59	1273760.79	Геодезический 0.08	-
28	391261.34	1273638.25	Геодезический 0.08	-
29	391175.65	1273496.50	Геодезический 0.08	-
30	391170.81	1273488.92	Геодезический 0.08	-
31	391166.69	1273479.51	Геодезический 0.08	-
32	391142.97	1273431.01	Геодезический 0.08	-
33	391124.39	1273391.76	Геодезический 0.08	-
34	391082.55	1273323.86	Геодезический 0.08	-
35	391035.90	1273251.52	Геодезический 0.08	-
36	391034.50	1273248.48	Геодезический 0.08	-
37	391030.86	1273250.16	Геодезический 0.08	-
38	391032.39	1273253.45	Геодезический 0.08	-
39	391079.17	1273325.99	Геодезический 0.08	-
40	391120.87	1273393.68	Геодезический 0.08	-
41	391139.36	1273432.74	Геодезический 0.08	-
42	391163.05	1273481.20	Геодезический 0.08	-
43	391167.27	1273490.80	Геодезический 0.08	-
44	391172.25	1273498.62	Геодезический 0.08	-
45	391257.90	1273640.29	Геодезический 0.08	-
46	391329.03	1273762.63	Геодезический 0.08	-
48	391440.40	1273954.77	Геодезический 0.08	-
49	391548.11	1274140.03	Геодезический 0.08	-
50	391553.85	1274149.18	Геодезический 0.08	-
51	391624.07	1274227.85	Геодезический 0.08	-
52	391625.37	1274229.58	Геодезический 0.08	-
53	391693.69	1274320.47	Геодезический 0.08	-
54	391702.63	1274340.72	Геодезический 0.08	-
55	391727.59	1274382.70	Геодезический 0.08	-
56	391729.80	1274392.57	Геодезический 0.08	-
57	391730.94	1274412.74	Геодезический 0.08	-
58	391724.38	1274483.39	Геодезический 0.08	-
59	391704.53	1274541.15	Геодезический 0.08	-
60	391710.09	1274553.42	Геодезический 0.08	-
61	391751.86	1274618.27	Геодезический 0.08	-
62	391812.94	1274708.57	Геодезический 0.08	-
63	391813.50	1274709.14	Геодезический 0.08	-
64	391828.78	1274723.34	Геодезический 0.08	-
65	391843.59	1274734.95	Геодезический 0.08	-

Приложение № 3
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 526

Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровод низкого давления по ул. Малая Заозерная п. Морки, назначение: газоснабжение, протяженность 610 м., инв. № 88:000:002:000002230, адрес объекта: Республика Марий Эл, Моркинский район, пгт. Морки, ул. Малая Заозерная, Начало учетного участка – 10 м. на северо-запад от д. 27 ул. Базарная; Конец учетного участка 1 – 110 м. на запад от д. 3 ул. Малая Заозерная; Конец учетного участка 2 – 230 м. на юго-запад от д. 3 ул. Малая Заозерная

Система координат МСК-12

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	342397.35	1338653.48	Геодезический 0.08	-
2	342416.02	1338725.80	Геодезический 0.08	-
3	342422.77	1338736.49	Геодезический 0.08	-
4	342420.76	1338775.60	Геодезический 0.08	-
5	342415.41	1338784.50	Геодезический 0.08	-
6	342411.17	1338818.49	Геодезический 0.08	-
7	342412.05	1338830.34	Геодезический 0.08	-
8	342409.21	1338854.57	Геодезический 0.08	-
9	342404.99	1338890.79	Геодезический 0.08	-
10	342404.74	1338897.91	Геодезический 0.08	-
11	342408.69	1338907.98	Геодезический 0.08	-
12	342411.53	1338910.03	Геодезический 0.08	-
13	342444.42	1338910.42	Геодезический 0.08	-
14	342475.42	1338906.89	Геодезический 0.08	-
15	342481.27	1338903.63	Геодезический 0.08	-
16	342483.18	1338900.44	Геодезический 0.08	-
17	342487.54	1338866.19	Геодезический 0.08	-
18	342486.80	1338855.06	Геодезический 0.08	-
19	342493.22	1338805.68	Геодезический 0.08	-
20	342494.46	1338771.64	Геодезический 0.08	-
21	342498.46	1338771.78	Геодезический 0.08	-
22	342497.21	1338806.11	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
23	342490.82	1338855.14	Геодезический 0.08	-
24	342491.56	1338866.31	Геодезический 0.08	-
25	342487.04	1338901.77	Геодезический 0.08	-
26	342484.16	1338906.60	Геодезический 0.08	-
27	342476.50	1338910.88	Геодезический 0.08	-
28	342444.72	1338914.42	Геодезический 0.08	-
29	342410.21	1338914.01	Геодезический 0.08	-
30	342405.47	1338910.59	Геодезический 0.08	-
31	342400.73	1338899.98	Геодезический 0.08	-
32	342400.98	1338890.25	Геодезический 0.08	-
33	342408.03	1338830.25	Геодезический 0.08	-
34	342407.16	1338818.39	Геодезический 0.08	-
35	342411.55	1338783.16	Геодезический 0.08	-
36	342416.23	1338775.39	Геодезический 0.08	-
37	342418.70	1338737.53	Геодезический 0.08	-
38	342412.30	1338727.41	Геодезический 0.08	-
39	342393.51	1338654.61	Геодезический 0.08	-
40	342385.97	1338631.88	Геодезический 0.08	-
41	342377.92	1338607.25	Геодезический 0.08	-
42	342381.72	1338605.99	Геодезический 0.08	-

Приложение № 4
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 326

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода низкого давления к реконструируемому жилому дому пос. Алексеевский ул. Октябрьская, д. 8 Советского муниципального района, назначение: Газоснабжение, протяженность Длина 485 м., инв.№ 88:000:002:00001640, адрес объекта: Республика Марий Эл, Советский район, поселок Алексеевский, начало газопровода – 292 м. на юго-восток от д. 8 ул. Октябрьская; Конец газопровода 1 – 30 м. на северо-восток от д. 8 ул. Октябрьская; Конец газопровода 2 – д. 8 ул. Октябрьская</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	377742.64	1299044.33	Геодезический 0.08	-
2	377740.35	1299045.47	Геодезический 0.08	-
3	377740.95	1299046.86	Геодезический 0.08	-
4	377727.94	1299053.26	Геодезический 0.08	-
5	377727.23	1299051.70	Геодезический 0.08	-
6	377711.08	1299059.87	Геодезический 0.08	-
7	377719.11	1299075.66	Геодезический 0.08	-
8	377731.16	1299102.26	Геодезический 0.08	-
9	377723.33	1299154.31	Геодезический 0.08	-
10	377720.16	1299192.33	Геодезический 0.08	-
11	377716.59	1299197.83	Геодезический 0.08	-
12	377690.25	1299210.59	Геодезический 0.08	-
13	377558.59	1299270.26	Геодезический 0.08	-
14	377553.83	1299274.06	Геодезический 0.08	-
15	377555.32	1299283.40	Геодезический 0.08	-
16	377572.80	1299328.22	Геодезический 0.08	-
17	377576.46	1299326.58	Геодезический 0.08	-
18	377559.20	1299282.35	Геодезический 0.08	-
19	377558.15	1299275.73	Геодезический 0.08	-
20	377560.69	1299273.70	Геодезический 0.08	-
21	377691.95	1299214.21	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
22	377719.34	1299200.94	Геодезический 0.08	-
23	377724.06	1299193.67	Геодезический 0.08	-
24	377727.31	1299154.77	Геодезический 0.08	-
25	377735.29	1299101.70	Геодезический 0.08	-
26	377723.53	1299075.73	Геодезический 0.08	-
27	377765.08	1299054.98	Геодезический 0.08	-
28	377762.20	1299049.20	Геодезический 0.08	-
29	377760.17	1299050.21	Геодезический 0.08	-
30	377762.03	1299053.94	Геодезический 0.08	-
31	377720.78	1299074.44	Геодезический 0.08	-
32	377714.00	1299060.79	Геодезический 0.08	-
33	377726.20	1299054.73	Геодезический 0.08	-
34	377726.93	1299056.21	Геодезический 0.08	-
35	377743.72	1299047.87	Геодезический 0.08	-
36	377742.98	1299046.39	Геодезический 0.08	-
37	377743.53	1299046.11	Геодезический 0.08	-

Приложение № 5
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода высокого давления к деревне Шудасола Советского муниципального района, назначение: газоснабжение, протяженность 2141 м., инв.№ 88:000:002:000001150, адрес объекта: - Республика Марий Эл, Советский район, начало газопровода - 125 метров на север от дома 3 по улице Ермакова деревни Кельмакса; конец газопровода - 54 метра на юго-запад от дома 29 деревни Шудасола</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	387016.33	1293977.90	Геодезический 0.08	-
2	386961.44	1293950.21	Геодезический 0.08	-
3	386866.15	1293907.53	Геодезический 0.08	-
4	386720.80	1293838.14	Геодезический 0.08	-
5	386709.93	1293834.18	Геодезический 0.08	-
6	386700.16	1293834.75	Геодезический 0.08	-
7	386666.50	1293843.35	Геодезический 0.08	-
8	386610.73	1293830.28	Геодезический 0.08	-
9	386508.52	1293812.36	Геодезический 0.08	-
10	386410.79	1293797.60	Геодезический 0.08	-
11	386136.71	1293744.81	Геодезический 0.08	-
12	386047.13	1293730.53	Геодезический 0.08	-
13	385925.36	1293707.31	Геодезический 0.08	-
14	385868.19	1293699.95	Геодезический 0.08	-
15	385773.58	1293682.50	Геодезический 0.08	-
16	385605.94	1293654.92	Геодезический 0.08	-
17	385421.78	1293621.69	Геодезический 0.08	-
18	385389.43	1293619.63	Геодезический 0.08	-
19	385369.95	1293622.12	Геодезический 0.08	-
20	385354.74	1293629.18	Геодезический 0.08	-
21	385311.10	1293658.62	Геодезический 0.08	-
22	385293.58	1293668.12	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
23	385274.78	1293674.21	Геодезический 0.08	-
24	385235.19	1293681.32	Геодезический 0.08	-
25	385234.48	1293677.38	Геодезический 0.08	-
26	385273.80	1293670.31	Геодезический 0.08	-
27	385292.00	1293664.43	Геодезический 0.08	-
28	385309.03	1293655.20	Геодезический 0.08	-
29	385352.77	1293625.69	Геодезический 0.08	-
30	385368.83	1293618.23	Геодезический 0.08	-
31	385389.30	1293615.61	Геодезический 0.08	-
32	385422.26	1293617.71	Геодезический 0.08	-
33	385606.62	1293650.98	Геодезический 0.08	-
34	385774.27	1293678.56	Геодезический 0.08	-
35	385868.81	1293696.00	Геодезический 0.08	-
36	385925.99	1293703.36	Геодезический 0.08	-
37	386047.82	1293726.59	Геодезический 0.08	-
38	386137.40	1293740.87	Геодезический 0.08	-
39	386411.47	1293793.66	Геодезический 0.08	-
40	386509.16	1293808.41	Геодезический 0.08	-
41	386611.53	1293826.36	Геодезический 0.08	-
42	386666.46	1293839.23	Геодезический 0.08	-
43	386699.54	1293830.77	Геодезический 0.08	-
44	386710.52	1293830.14	Геодезический 0.08	-
45	386722.35	1293834.45	Геодезический 0.08	-
46	386867.83	1293903.91	Геодезический 0.08	-
47	386963.16	1293946.60	Геодезический 0.08	-
48	387018.07	1293974.30	Геодезический 0.08	-
49	387238.13	1294076.05	Геодезический 0.08	-
50	387236.45	1294079.69	Геодезический 0.08	-

Приложение № 6
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны межпоселкового газопровода высокого давления пос. Комсомольский – д. Кугенер Советского муниципального района, назначение: Газоснабжение, Протяженность 2656 м., инв.№ 88:000:002:000001650, адрес объекта: - Республика Марий Эл, Советский район, Начало газопровода - 2100 м. на северо-восток от дома 27 улица Набережная, деревня Кугенер; Конец газопровода - 51 метра на северо-восток от дома 27 улица Набережная, деревня Кугенер</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	378150.72	1315127.06	Геодезический 0.08	-
2	378058.70	1315091.70	Геодезический 0.08	-
3	377867.40	1315013.55	Геодезический 0.08	-
4	377814.95	1314982.91	Геодезический 0.08	-
5	377614.19	1314816.81	Геодезический 0.08	-
6	377477.32	1314698.09	Геодезический 0.08	-
7	377437.45	1314665.41	Геодезический 0.08	-
8	377395.20	1314645.05	Геодезический 0.08	-
9	377173.45	1314605.78	Геодезический 0.08	-
10	377094.17	1314581.30	Геодезический 0.08	-
11	376922.07	1314531.84	Геодезический 0.08	-
12	376661.78	1314463.49	Геодезический 0.08	-
13	376614.52	1314433.02	Геодезический 0.08	-
14	376562.39	1314364.20	Геодезический 0.08	-
15	376565.57	1314361.78	Геодезический 0.08	-
16	376617.27	1314430.04	Геодезический 0.08	-
17	376663.40	1314459.77	Геодезический 0.08	-
18	376923.14	1314527.98	Геодезический 0.08	-
19	377095.32	1314577.47	Геодезический 0.08	-
20	377174.39	1314601.89	Геодезический 0.08	-
21	377396.44	1314641.23	Геодезический 0.08	-
22	377439.60	1314662.00	Геодезический 0.08	-
23	377479.90	1314695.03	Геодезический 0.08	-
24	377616.77	1314813.76	Геодезический 0.08	-
25	377817.23	1314979.62	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
26	377869.16	1315009.96	Геодезический 0.08	-
27	378060.16	1315088.00	Геодезический 0.08	-
28	378152.09	1315123.31	Геодезический 0.08	-
29	378292.12	1315172.36	Геодезический 0.08	-
30	378373.83	1315136.47	Геодезический 0.08	-
31	378405.74	1315121.62	Геодезический 0.08	-
32	378440.31	1315106.64	Геодезический 0.08	-
33	378488.15	1315083.25	Геодезический 0.08	-
34	378532.76	1315059.29	Геодезический 0.08	-
35	378549.96	1315042.81	Геодезический 0.08	-
36	378563.39	1315019.07	Геодезический 0.08	-
37	378570.91	1314984.77	Геодезический 0.08	-
38	378576.53	1314953.81	Геодезический 0.08	-
39	378583.65	1314899.84	Геодезический 0.08	-
40	378593.47	1314846.36	Геодезический 0.08	-
41	378594.58	1314802.72	Геодезический 0.08	-
42	378577.54	1314729.58	Геодезический 0.08	-
43	378564.36	1314683.78	Геодезический 0.08	-
44	378568.21	1314682.68	Геодезический 0.08	-
45	378581.41	1314728.57	Геодезический 0.08	-
46	378598.58	1314802.30	Геодезический 0.08	-
47	378597.46	1314846.78	Геодезический 0.08	-
48	378587.59	1314900.46	Геодезический 0.08	-
49	378580.48	1314954.44	Геодезический 0.08	-
50	378574.83	1314985.55	Геодезический 0.08	-
51	378567.16	1315020.52	Геодезический 0.08	-
52	378553.15	1315045.29	Геодезический 0.08	-
53	378535.13	1315062.54	Геодезический 0.08	-
54	378489.97	1315086.81	Геодезический 0.08	-
55	378441.98	1315110.26	Геодезический 0.08	-
56	378407.38	1315125.27	Геодезический 0.08	-
57	378375.47	1315140.13	Геодезический 0.08	-
58	378292.28	1315176.65	Геодезический 0.08	-

Приложение № 7
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

Перечень координат характерных точек границ охранной зоны закольцовки газопровода высокого давления, низкого давления и установка ГРПШ ул. Маяковского - ул. Чкалова п. Советский; назначение: газоснабжение, протяженность 319 м., адрес объекта: Республика Марий Эл, Советский район, поселок городского типа Советский, начало учетного участка - д. 27 ул. Фрунзе; конец учетного участка - 25 м. на юго-запад от д. 71, ул. Маяковского

Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	379729.03	1306622.46	Геодезический 0.08	-
2	379723.29	1306622.67	Геодезический 0.08	-
3	379718.73	1306624.42	Геодезический 0.08	-
4	379710.37	1306636.24	Геодезический 0.08	-
5	379707.70	1306647.83	Геодезический 0.08	-
6	379708.15	1306669.14	Геодезический 0.08	-
7	379707.73	1306685.97	Геодезический 0.08	-
8	379704.74	1306748.79	Геодезический 0.08	-
9	379696.27	1306752.66	Геодезический 0.08	-
10	379673.59	1306751.69	Геодезический 0.08	-
11	379667.00	1306827.71	Геодезический 0.08	-
12	379671.98	1306867.51	Геодезический 0.08	-
13	379676.72	1306871.58	Геодезический 0.08	-
14	379681.84	1306873.00	Геодезический 0.08	-
15	379682.92	1306869.16	Геодезический 0.08	-
16	379678.66	1306867.97	Геодезический 0.08	-
17	379675.76	1306865.49	Геодезический 0.08	-
18	379671.02	1306827.63	Геодезический 0.08	-
19	379677.23	1306755.85	Геодезический 0.08	-
20	379697.05	1306756.70	Геодезический 0.08	-
21	379708.62	1306751.41	Геодезический 0.08	-
22	379711.73	1306686.11	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
23	379712.15	1306669.15	Геодезический 0.08	-
24	379711.71	1306648.24	Геодезический 0.08	-
25	379714.09	1306637.91	Геодезический 0.08	-
26	379721.30	1306627.72	Геодезический 0.08	-
27	379724.10	1306626.64	Геодезический 0.08	-
28	379728.93	1306626.47	Геодезический 0.08	-
29	379737.80	1306626.88	Геодезический 0.08	-
30	379737.97	1306624.27	Геодезический 0.08	-
31	379733.97	1306624.02	Геодезический 0.08	-
32	379734.03	1306623.06	Геодезический 0.08	-
33	379732.24	1306622.91	Геодезический 0.08	-
34	379732.27	1306622.63	Геодезический 0.08	-

Приложение № 8
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 526

Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода высокого давления до д. Большевикольск (1-я очередь) Советского района, назначение: газоснабжение. Длина 1927 м, инв. № 88:000:002:000002580, адрес объекта: Республика Марий Эл, Советский район, начало учетного участка - 1693 м. на юго-запад от д. 90 б, ул. Пионерская, п. Алексеевский; конец учетного участка - 3454 м. на юго-запад от д. 90 б, ул. Пионерская, п. Алексеевский

Система координат МСК-12

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	375872.97	1298117.50	Геодезический 0.08	-
2	375874.44	1298113.78	Геодезический 0.08	-
3	375862.97	1298109.36	Геодезический 0.08	-
4	375858.37	1298108.20	Геодезический 0.08	-
5	375847.09	1298108.07	Геодезический 0.08	-
6	375842.63	1298108.47	Геодезический 0.08	-
7	375831.83	1298111.29	Геодезический 0.08	-
8	375824.14	1298112.53	Геодезический 0.08	-
9	375812.05	1298112.91	Геодезический 0.08	-
10	375805.79	1298112.08	Геодезический 0.08	-
11	375799.04	1298110.50	Геодезический 0.08	-
12	375793.50	1298108.77	Геодезический 0.08	-
13	375700.14	1298061.03	Геодезический 0.08	-
14	375619.08	1298026.61	Геодезический 0.08	-
15	375540.44	1297979.11	Геодезический 0.08	-
16	375445.86	1297935.87	Геодезический 0.08	-
17	375405.86	1297917.16	Геодезический 0.08	-
18	375359.89	1297892.17	Геодезический 0.08	-
19	375302.89	1297862.67	Геодезический 0.08	-
20	375224.53	1297824.60	Геодезический 0.08	-
21	375072.84	1297753.19	Геодезический 0.08	-
22	375016.80	1297727.62	Геодезический 0.08	-
23	375006.80	1297721.60	Геодезический 0.08	-
24	374998.65	1297716.56	Геодезический 0.08	-
25	374992.93	1297712.75	Геодезический 0.08	-
26	374987.67	1297709.69	Геодезический 0.08	-
27	374960.21	1297694.28	Геодезический 0.08	-
28	374947.97	1297687.51	Геодезический 0.08	-
29	374907.84	1297667.44	Геодезический 0.08	-
30	374905.88	1297665.98	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
31	374904.27	1297663.44	Геодезический 0.08	-
32	374873.85	1297621.22	Геодезический 0.08	-
33	374822.94	1297548.48	Геодезический 0.08	-
34	374774.72	1297479.01	Геодезический 0.08	-
35	374762.94	1297463.00	Геодезический 0.08	-
36	374723.66	1297413.60	Геодезический 0.08	-
37	374675.65	1297348.25	Геодезический 0.08	-
38	374643.56	1297304.34	Геодезический 0.08	-
39	374591.15	1297235.95	Геодезический 0.08	-
40	374566.80	1297207.21	Геодезический 0.08	-
41	374549.96	1297186.87	Геодезический 0.08	-
42	374501.13	1297135.12	Геодезический 0.08	-
43	374498.52	1297133.21	Геодезический 0.08	-
44	374494.94	1297131.21	Геодезический 0.08	-
45	374492.77	1297130.89	Геодезический 0.08	-
46	374491.35	1297131.40	Геодезический 0.08	-
47	374488.58	1297133.16	Геодезический 0.08	-
48	374476.52	1297138.69	Геодезический 0.08	-
49	374462.88	1297148.84	Геодезический 0.08	-
50	374428.81	1297167.84	Геодезический 0.08	-
51	374416.76	1297174.69	Геодезический 0.08	-
52	374407.33	1297179.17	Геодезический 0.08	-
53	374387.82	1297186.58	Геодезический 0.08	-
54	374389.70	1297190.03	Геодезический 0.08	-
55	374408.83	1297182.88	Геодезический 0.08	-
56	374418.68	1297178.20	Геодезический 0.08	-
57	374430.75	1297171.34	Геодезический 0.08	-
58	374465.07	1297152.19	Геодезический 0.08	-
59	374478.78	1297141.99	Геодезический 0.08	-
60	374489.02	1297137.39	Геодезический 0.08	-
61	374491.96	1297135.58	Геодезический 0.08	-
62	374493.28	1297134.90	Геодезический 0.08	-
63	374493.72	1297135.03	Геодезический 0.08	-
64	374494.96	1297135.86	Геодезический 0.08	-
65	374498.28	1297137.94	Геодезический 0.08	-
66	374546.95	1297189.50	Геодезический 0.08	-
67	374563.72	1297209.76	Геодезический 0.08	-
68	374588.02	1297238.44	Геодезический 0.08	-
69	374640.34	1297306.71	Геодезический 0.08	-
70	374672.41	1297350.62	Геодезический 0.08	-
71	374720.50	1297416.04	Геодезический 0.08	-
72	374759.76	1297465.43	Геодезический 0.08	-
73	374771.47	1297481.34	Геодезический 0.08	-
74	374819.65	1297550.75	Геодезический 0.08	-
75	374870.60	1297623.55	Геодезический 0.08	-
76	374900.98	1297665.71	Геодезический 0.08	-
77	374902.57	1297668.73	Геодезический 0.08	-
78	374903.41	1297669.60	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
79	374906.03	1297671.00	Геодезический 0.08	-
80	374946.12	1297691.06	Геодезический 0.08	-
81	374958.18	1297697.73	Геодезический 0.08	-
82	374985.77	1297713.21	Геодезический 0.08	-
83	374990.77	1297716.11	Геодезический 0.08	-
84	374996.47	1297719.91	Геодезический 0.08	-
85	375004.66	1297724.98	Геодезический 0.08	-
86	375015.02	1297731.20	Геодезический 0.08	-
87	375071.13	1297756.80	Геодезический 0.08	-
88	75222.82	1297828.22	Геодезический 0.08	-
89	375301.11	1297866.25	Геодезический 0.08	-
90	375357.96	1297895.68	Геодезический 0.08	-
91	375404.04	1297920.72	Геодезический 0.08	-
92	375444.25	1297939.52	Геодезический 0.08	-
93	375538.51	1297982.62	Геодезический 0.08	-
94	375617.26	1298030.18	Геодезический 0.08	-
95	375698.44	1298064.65	Геодезический 0.08	-
96	375792.14	1298112.53	Геодезический 0.08	-
97	375798.00	1298114.36	Геодезический 0.08	-
98	375805.03	1298116.00	Геодезический 0.08	-
99	375811.84	1298116.90	Геодезический 0.08	-
100	375824.60	1298116.50	Геодезический 0.08	-
101	375832.61	1298115.22	Геодезический 0.08	-
102	375843.21	1298112.43	Геодезический 0.08	-
103	375847.30	1298112.06	Геодезический 0.08	-
104	375857.78	1298112.16	Геодезический 0.08	-
105	375861.65	1298113.14	Геодезический 0.08	-

Приложение № 9
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 526

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны межпоселкового газопровода до д. Кадам-Васлеево Советского муниципального района Республики Марий Эл - 1-я очередь, назначение: газоснабжение, протяженность 3625 м., инв.№ 88:252:002:000028850, адрес (местонахождение) объекта: Республика Марий Эл, Советский район, Начало учетного участка – 1000 м. на запад от д.1, д. Трошинский; Конец 1 учетного участка 440 м. на северо-восток от д. 2, д. Яштародо; Конец 2 учетного участка – 25 м. на восток от д. 1, д. Яштародо</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	384443.69	1299309.28	Геодезический 0.08	-
2	384442.53	1299307.65	Геодезический 0.08	-
3	384495.06	1299270.40	Геодезический 0.08	-
4	384860.98	1299267.98	Геодезический 0.08	-
5	385166.40	1299258.30	Геодезический 0.08	-
6	385264.32	1299254.67	Геодезический 0.08	-
7	385313.84	1299249.84	Геодезический 0.08	-
8	385465.61	1299233.50	Геодезический 0.08	-
9	385524.87	1299225.65	Геодезический 0.08	-
10	385699.07	1299202.67	Геодезический 0.08	-
11	385822.47	1299186.94	Геодезический 0.08	-
12	385910.73	1299177.26	Геодезический 0.08	-
13	386028.60	1299156.71	Геодезический 0.08	-
14	386161.00	1299132.53	Геодезический 0.08	-
15	386225.65	1299116.22	Геодезический 0.08	-
16	386321.82	1299092.63	Геодезический 0.08	-
17	386517.22	1299044.23	Геодезический 0.08	-
18	386590.41	1299029.10	Геодезический 0.08	-
19	386810.71	1298976.46	Геодезический 0.08	-
20	386954.26	1298966.76	Геодезический 0.08	-
21	387087.98	1298962.53	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
22	387256.97	1298961.31	Геодезический 0.08	-
23	387373.70	1298985.50	Геодезический 0.08	-
24	387533.25	1298983.13	Геодезический 0.08	-
25	387517.41	1298888.60	Геодезический 0.08	-
26	387519.38	1298888.27	Геодезический 0.08	-
27	387521.34	1298887.94	Геодезический 0.08	-
28	387537.34	1298983.42	Геодезический 0.08	-
29	387960.61	1299073.86	Геодезический 0.08	-
30	387960.19	1299075.81	Геодезический 0.08	-
31	387959.77	1299077.77	Геодезический 0.08	-
32	387535.40	1298987.10	Геодезический 0.08	-
33	387373.32	1298989.51	Геодезический 0.08	-
34	387256.57	1298965.33	Геодезический 0.08	-
35	387088.07	1298966.52	Геодезический 0.08	-
36	386954.46	1298970.75	Геодезический 0.08	-
37	386811.30	1298980.43	Геодезический 0.08	-
38	386591.28	1299033.01	Геодезический 0.08	-
39	386518.10	1299048.13	Геодезический 0.08	-
40	386322.78	1299096.50	Геодезический 0.08	-
41	386226.61	1299120.09	Геодезический 0.08	-
42	386161.84	1299136.44	Геодезический 0.08	-
43	386029.30	1299160.66	Геодезический 0.08	-
44	385911.29	1299181.23	Геодезический 0.08	-
45	385822.96	1299190.91	Геодезический 0.08	-
46	385699.59	1299206.63	Геодезический 0.08	-
47	385525.39	1299229.61	Геодезический 0.08	-
48	385466.09	1299237.48	Геодезический 0.08	-
49	385314.25	1299253.81	Геодезический 0.08	-
50	385264.58	1299258.67	Геодезический 0.08	-
51	385166.53	1299262.29	Геодезический 0.08	-
52	384861.07	1299271.97	Геодезический 0.08	-
53	384496.34	1299274.39	Геодезический 0.08	-
54	384444.85	1299310.92	Геодезический 0.08	-

Приложение № 10
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны установка дополнительного ЦРП, перемычки с существующим ГНД в с. Помары Волжского муниципального района, назначение: газоснабжение, Протяженность: 1550 м., инв.№ 88:000:002:000002520, адрес объекта: Республика Марий Эл, Волжский район, село Помары, начало газопровода – 235 м. на юг от дома 1 улицы Солнечная; Конец газопровода – 300 м. на северо-запад от дома 1 улицы Солнечная</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	290857.45	1301319.00	Геодезический 0.08	-
2	290663.30	1301265.85	Геодезический 0.08	-
3	290638.40	1301263.90	Геодезический 0.08	-
4	290598.10	1301253.75	Геодезический 0.08	-
5	290294.30	1301173.25	Геодезический 0.08	-
6	290293.20	1301176.45	Геодезический 0.08	-
7	290287.50	1301174.40	Геодезический 0.08	-
8	290289.95	1301166.95	Геодезический 0.08	-
9	290295.90	1301168.65	Геодезический 0.08	-
10	290295.65	1301169.45	Геодезический 0.08	-
11	290599.10	1301249.85	Геодезический 0.08	-
12	290639.00	1301259.90	Геодезический 0.08	-
13	290664.00	1301261.85	Геодезический 0.08	-
14	290855.65	1301314.40	Геодезический 0.08	-
15	290858.70	1301309.70	Геодезический 0.08	-
16	290859.85	1301307.80	Геодезический 0.08	-
17	290891.10	1301217.10	Геодезический 0.08	-
18	290898.95	1301211.60	Геодезический 0.08	-
19	290916.55	1301207.75	Геодезический 0.08	-
20	290958.90	1301216.55	Геодезический 0.08	-
21	290969.15	1301215.45	Геодезический 0.08	-
22	290983.50	1301203.20	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
23	291055.20	1301113.10	Геодезический 0.08	-
24	291096.10	1301065.30	Геодезический 0.08	-
25	291171.45	1300956.00	Геодезический 0.08	-
26	291208.35	1300908.95	Геодезический 0.08	-
27	291260.90	1300839.55	Геодезический 0.08	-
28	291280.35	1300804.70	Геодезический 0.08	-
29	291280.10	1300804.60	Геодезический 0.08	-
30	291282.65	1300796.60	Геодезический 0.08	-
31	291288.40	1300797.85	Геодезический 0.08	-
32	291285.75	1300806.45	Геодезический 0.08	-
33	291284.20	1300805.95	Геодезический 0.08	-
34	291264.30	1300841.75	Геодезический 0.08	-
35	291211.55	1300911.35	Геодезический 0.08	-
36	291174.65	1300958.40	Геодезический 0.08	-
37	291099.30	1301067.70	Геодезический 0.08	-
38	291058.30	1301115.60	Геодезический 0.08	-
39	290986.40	1301206.00	Геодезический 0.08	-
40	290970.75	1301219.35	Геодезический 0.08	-
41	290958.70	1301220.55	Геодезический 0.08	-
42	290916.55	1301211.85	Геодезический 0.08	-
43	290900.55	1301215.30	Геодезический 0.08	-
44	290894.50	1301219.60	Геодезический 0.08	-
45	290863.45	1301309.50	Геодезический 0.08	-
46	290862.10	1301311.80	Геодезический 0.08	-

Приложение № 11
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 526

Перечень координат характерных точек границ охранной зоны улучшение газоснабжения ул. Куйбышева, пер. Куйбышева в г. Волжске, назначение: газоснабжение. Протяженность: 877 м., инв. № 88:000:002:000001390, адрес объекта: Республика Марий Эл, город Волжск, начало газопровода – 25 м. на юго-запад от д. 1 ул. Калинина; Конец газопровода 1 - 70 м. на юго-восток от д. 23 ул. Калинина; Конец газопровода 2 – 45 м. на юг от д. 23 пер. Куйбышева; Конец газопровода 3 – д. 23 пер. Куйбышева; Конец газопровода 4 – 150 м. на восток от д. 18 ул. Куйбышева

Система координат МСК-12

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мт), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	278181.10	1303402.90	Геодезический 0.08	-
2	278177.85	1303400.40	Геодезический 0.08	-
3	278175.75	1303398.25	Геодезический 0.08	-
4	278177.20	1303396.85	Геодезический 0.08	-
5	278178.65	1303395.45	Геодезический 0.08	-
6	278180.55	1303397.40	Геодезический 0.08	-
7	278182.20	1303398.70	Геодезический 0.08	-
8	278183.70	1303398.50	Геодезический 0.08	-
9	278211.30	1303380.30	Геодезический 0.08	-
10	278239.25	1303357.15	Геодезический 0.08	-
11	278248.05	1303349.20	Геодезический 0.08	-
12	278260.95	1303333.70	Геодезический 0.08	-
13	278278.80	1303312.50	Геодезический 0.08	-
14	278283.00	1303307.65	Геодезический 0.08	-
15	278292.05	1303294.65	Геодезический 0.08	-
16	278292.95	1303292.55	Геодезический 0.08	-
17	278293.05	1303289.10	Геодезический 0.08	-
18	278282.00	1303264.80	Геодезический 0.08	-
19	278290.05	1303256.40	Геодезический 0.08	-
20	278318.35	1303229.30	Геодезический 0.08	-
21	278321.55	1303226.25	Геодезический 0.08	-
22	278335.20	1303213.15	Геодезический 0.08	-
23	278339.25	1303209.25	Геодезический 0.08	-
24	278342.15	1303204.75	Геодезический 0.08	-
25	278340.30	1303198.60	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
26	278337.10	1303192.20	Геодезический 0.08	-
27	278335.00	1303187.60	Геодезический 0.08	-
28	278334.90	1303182.40	Геодезический 0.08	-
29	278337.05	1303174.85	Геодезический 0.08	-
30	278339.55	1303167.05	Геодезический 0.08	-
31	278341.05	1303162.00	Геодезический 0.08	-
32	278340.10	1303159.45	Геодезический 0.08	-
33	278337.35	1303157.65	Геодезический 0.08	-
34	278329.70	1303153.60	Геодезический 0.08	-
35	278318.70	1303147.90	Геодезический 0.08	-
36	278307.30	1303142.00	Геодезический 0.08	-
37	278294.75	1303135.55	Геодезический 0.08	-
38	278284.80	1303130.50	Геодезический 0.08	-
39	278274.55	1303125.35	Геодезический 0.08	-
40	278260.20	1303118.20	Геодезический 0.08	-
41	278233.90	1303105.25	Геодезический 0.08	-
42	278221.00	1303098.85	Геодезический 0.08	-
43	278217.95	1303094.45	Геодезический 0.08	-
44	278218.35	1303089.40	Геодезический 0.08	-
45	278222.95	1303079.90	Геодезический 0.08	-
46	278231.45	1303063.40	Геодезический 0.08	-
47	278242.30	1303042.55	Геодезический 0.08	-
48	278280.45	1302966.85	Геодезический 0.08	-
49	278312.50	1302895.15	Геодезический 0.08	-
50	278357.45	1302807.15	Геодезический 0.08	-
51	278365.05	1302791.10	Геодезический 0.08	-
52	278369.15	1302792.95	Геодезический 0.08	-
53	278361.50	1302807.95	Геодезический 0.08	-
54	278316.10	1302896.90	Геодезический 0.08	-
55	278284.05	1302968.60	Геодезический 0.08	-
56	278245.85	1303044.35	Геодезический 0.08	-
57	278235.00	1303065.25	Геодезический 0.08	-
58	278226.50	1303081.75	Геодезический 0.08	-
59	278223.75	1303087.05	Геодезический 0.08	-
60	278222.00	1303091.80	Геодезический 0.08	-
61	278224.35	1303095.75	Геодезический 0.08	-
62	278231.55	1303099.60	Геодезический 0.08	-
63	278262.00	1303114.65	Геодезический 0.08	-
64	278276.35	1303121.75	Геодезический 0.08	-
65	278286.60	1303126.90	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
66	278296.55	1303132.00	Геодезический 0.08	-
67	278309.10	1303138.45	Геодезический 0.08	-
68	278320.55	1303144.35	Геодезический 0.08	-
69	278331.55	1303150.05	Геодезический 0.08	-
70	278339.25	1303154.10	Геодезический 0.08	-
71	278343.75	1303156.90	Геодезический 0.08	-
72	278345.05	1303161.90	Геодезический 0.08	-
73	278343.35	1303168.25	Геодезический 0.08	-
74	278341.70	1303173.40	Геодезический 0.08	-
75	278339.75	1303179.55	Геодезический 0.08	-
76	278338.65	1303184.55	Геодезический 0.08	-
77	278340.70	1303190.45	Геодезический 0.08	-
78	278343.90	1303196.85	Геодезический 0.08	-
79	278346.00	1303201.65	Геодезический 0.08	-
80	278345.75	1303206.90	Геодезический 0.08	-
81	278342.05	1303212.10	Геодезический 0.08	-
82	278338.00	1303216.05	Геодезический 0.08	-
83	278326.90	1303226.65	Геодезический 0.08	-
84	278315.85	1303237.25	Геодезический 0.08	-
85	278292.85	1303259.20	Геодезический 0.08	-
86	278286.80	1303265.60	Геодезический 0.08	-
87	278297.05	1303288.30	Геодезический 0.08	-
88	278296.95	1303293.45	Геодезический 0.08	-
89	278295.55	1303296.65	Геодезический 0.08	-
90	278286.20	1303310.15	Геодезический 0.08	-
91	278281.80	1303315.10	Геодезический 0.08	-
92	278264.05	1303336.30	Геодезический 0.08	-
93	278250.95	1303352.00	Геодезический 0.08	-
94	278241.85	1303360.15	Геодезический 0.08	-
95	278213.70	1303383.50	Геодезический 0.08	-
96	278185.20	1303402.30	Геодезический 0.08	-

Приложение № 12
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 526

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны подземного газопровода высокого давления к д. Передовик Волжского района РМЭ, назначение: нежилое, протяженность 3233,0 м., инв.№ 9479, лит. I, адрес объекта: Республика Марий Эл, Волжский район от ГРП деревня Березники до ШРП деревня Передовик</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепле- ния точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	289706.00	1297449.65	Геодезический 0.08	-
2	289698.50	1297445.25	Геодезический 0.08	-
3	289698.50	1297445.30	Геодезический 0.08	-
4	289685.00	1297441.85	Геодезический 0.08	-
5	289673.50	1297443.70	Геодезический 0.08	-
6	289647.50	1297436.35	Геодезический 0.08	-
7	289624.50	1297424.50	Геодезический 0.08	-
8	289618.50	1297418.65	Геодезический 0.08	-
9	289559.00	1297359.25	Геодезический 0.08	-
10	289531.00	1297320.90	Геодезический 0.08	-
11	289490.00	1297266.85	Геодезический 0.08	-
12	289476.50	1297253.00	Геодезический 0.08	-
13	289458.50	1297229.55	Геодезический 0.08	-
14	289412.50	1297176.20	Геодезический 0.08	-
15	289401.50	1297159.10	Геодезический 0.08	-
16	289385.00	1297142.50	Геодезический 0.08	-
17	289367.50	1297124.00	Геодезический 0.08	-
18	289335.50	1297084.00	Геодезический 0.08	-
19	289334.50	1297082.85	Геодезический 0.08	-
20	289234.50	1296962.70	Геодезический 0.08	-
21	289220.50	1296953.50	Геодезический 0.08	-
22	289179.00	1296896.85	Геодезический 0.08	-
23	289160.50	1296866.10	Геодезический 0.08	-
24	289149.50	1296832.25	Геодезический 0.08	-
25	289156.50	1296822.10	Геодезический 0.08	-
26	289114.00	1296755.85	Геодезический 0.08	-
27	289057.50	1296719.20	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
28	288928.50	1296638.05	Геодезический 0.08	-
29	288736.50	1296530.65	Геодезический 0.08	-
30	288707.00	1296521.50	Геодезический 0.08	-
31	288682.00	1296506.25	Геодезический 0.08	-
32	288621.00	1296487.35	Геодезический 0.08	-
33	288597.00	1296482.90	Геодезический 0.08	-
34	288440.50	1296435.35	Геодезический 0.08	-
35	288426.50	1296433.60	Геодезический 0.08	-
36	288316.50	1296398.85	Геодезический 0.08	-
37	288203.50	1296365.10	Геодезический 0.08	-
38	288148.00	1296349.90	Геодезический 0.08	-
39	288052.00	1296338.25	Геодезический 0.08	-
40	288006.00	1296344.45	Геодезический 0.08	-
41	287970.50	1296346.15	Геодезический 0.08	-
42	287933.50	1296342.65	Геодезический 0.08	-
43	287875.50	1296339.05	Геодезический 0.08	-
44	287814.00	1296332.90	Геодезический 0.08	-
45	287755.50	1296325.70	Геодезический 0.08	-
46	287695.50	1296319.80	Геодезический 0.08	-
47	287650.00	1296313.55	Геодезический 0.08	-
48	287595.00	1296303.75	Геодезический 0.08	-
49	287552.50	1296296.70	Геодезический 0.08	-
50	287521.00	1296292.65	Геодезический 0.08	-
51	287455.50	1296282.30	Геодезический 0.08	-
52	287389.50	1296274.30	Геодезический 0.08	-
53	287369.00	1296269.95	Геодезический 0.08	-
54	287312.00	1296261.40	Геодезический 0.08	-
55	287261.50	1296252.90	Геодезический 0.08	-
56	287221.50	1296247.80	Геодезический 0.08	-
57	287170.50	1296240.65	Геодезический 0.08	-
58	287117.50	1296237.75	Геодезический 0.08	-
59	287086.50	1296234.75	Геодезический 0.08	-
60	287057.50	1296232.05	Геодезический 0.08	-
61	287038.50	1296230.65	Геодезический 0.08	-
62	287022.00	1296236.30	Геодезический 0.08	-
63	287015.00	1296246.10	Геодезический 0.08	-
64	286999.50	1296269.90	Геодезический 0.08	-
65	286979.00	1296299.95	Геодезический 0.08	-
66	286964.50	1296308.50	Геодезический 0.08	-
67	286964.50	1296308.55	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
68	286964.50	1296308.60	Геодезический 0.08	-
69	286964.00	1296308.80	Геодезический 0.08	-
70	286963.00	1296309.05	Геодезический 0.08	-
71	286959.00	1296310.30	Геодезический 0.08	-
72	286957.00	1296305.10	Геодезический 0.08	-
73	286962.50	1296303.50	Геодезический 0.08	-
74	286963.00	1296304.55	Геодезический 0.08	-
75	286976.00	1296296.95	Геодезический 0.08	-
76	286996.50	1296267.70	Геодезический 0.08	-
77	287012.00	1296243.90	Геодезический 0.08	-
78	287019.00	1296232.90	Геодезический 0.08	-
79	287038.50	1296226.65	Геодезический 0.08	-
80	287057.50	1296228.05	Геодезический 0.08	-
81	287086.50	1296230.75	Геодезический 0.08	-
82	287117.50	1296233.75	Геодезический 0.08	-
83	287170.50	1296236.65	Геодезический 0.08	-
84	287222.50	1296243.80	Геодезический 0.08	-
85	287262.50	1296248.90	Геодезический 0.08	-
86	287313.00	1296257.40	Геодезический 0.08	-
87	287370.00	1296266.05	Геодезический 0.08	-
88	287390.50	1296270.30	Геодезический 0.08	-
89	287456.50	1296278.30	Геодезический 0.08	-
90	287522.00	1296288.65	Геодезический 0.08	-
91	287553.50	1296292.70	Геодезический 0.08	-
92	287596.00	1296299.85	Геодезический 0.08	-
93	287651.00	1296309.55	Геодезический 0.08	-
94	287695.50	1296315.80	Геодезический 0.08	-
95	287755.50	1296321.70	Геодезический 0.08	-
96	287814.00	1296328.90	Геодезический 0.08	-
97	287875.50	1296335.05	Геодезический 0.08	-
98	287933.50	1296338.65	Геодезический 0.08	-
99	287970.50	1296342.15	Геодезический 0.08	-
100	288006.00	1296340.45	Геодезический 0.08	-
101	288052.00	1296334.25	Геодезический 0.08	-
102	288149.00	1296346.00	Геодезический 0.08	-
103	288204.50	1296361.30	Геодезический 0.08	-
104	288317.50	1296395.05	Геодезический 0.08	-
105	288427.50	1296429.70	Геодезический 0.08	-
106	288441.50	1296431.45	Геодезический 0.08	-
107	288598.00	1296479.00	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
108	288622.00	1296483.45	Геодезический 0.08	-
109	288684.00	1296502.55	Геодезический 0.08	-
110	288709.00	1296517.80	Геодезический 0.08	-
111	288738.50	1296526.95	Геодезический 0.08	-
112	288930.50	1296634.65	Геодезический 0.08	-
113	289059.50	1296715.80	Геодезический 0.08	-
114	289117.00	1296752.95	Геодезический 0.08	-
115	289161.50	1296822.20	Геодезический 0.08	-
116	289153.50	1296832.95	Геодезический 0.08	-
117	289164.50	1296864.40	Геодезический 0.08	-
118	289182.00	1296894.65	Геодезический 0.08	-
119	289223.50	1296950.50	Геодезический 0.08	-
120	289237.50	1296959.70	Геодезический 0.08	-
121	289337.50	1297080.25	Геодезический 0.08	-
122	289338.50	1297081.50	Геодезический 0.08	-
123	289370.50	1297121.40	Геодезический 0.08	-
124	289388.00	1297139.70	Геодезический 0.08	-
125	289404.50	1297156.60	Геодезический 0.08	-
126	289415.50	1297173.80	Геодезический 0.08	-
127	289461.50	1297227.05	Геодезический 0.08	-
128	289479.50	1297250.40	Геодезический 0.08	-
129	289493.00	1297264.25	Геодезический 0.08	-
130	289534.00	1297318.50	Геодезический 0.08	-
131	289562.00	1297356.65	Геодезический 0.08	-
132	289621.50	1297415.85	Геодезический 0.08	-
133	289626.50	1297421.20	Геодезический 0.08	-
134	289648.50	1297432.65	Геодезический 0.08	-
135	289673.50	1297439.60	Геодезический 0.08	-
136	289685.00	1297437.75	Геодезический 0.08	-
137	289698.00	1297441.05	Геодезический 0.08	-
138	289707.00	1297424.80	Геодезический 0.08	-
139	289716.50	1297429.90	Геодезический 0.08	-

Приложение № 13
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 526

Перечень координат характерных точек границ охранной зоны закольцовки газопровода по ул. Гоголя - ул. Халтурина в г. Волжске, назначение: газоснабжение, протяженность 114 м., инв. № 88:000:002:000002300, адрес объекта: Республика Марий Эл, город Волжск, начало учетного участка - 20 м. на северо-восток от дома 36, улица Лермонтова; начало учетного участка 1 - 17 м на северо-восток от дома 36, улица Лермонтова; Конец учетного участка 2 - 3 на северо-восток от дома 35, улица Гоголя; Конец учетного участка 3 - дом 36, улица Гоголя; Конец учетного участка 4 - 3 м. на северо-восток от дома 36, улица Гоголя

Система координат МСК-12

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мт), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	279243.11	1302017.89	Геодезический 0.08	-
2	279313.46	1301949.43	Геодезический 0.08	-
3	279314.30	1301948.34	Геодезический 0.08	-
4	279312.86	1301947.22	Геодезический 0.08	-
5	279313.40	1301946.70	Геодезический 0.08	-
6	279311.65	1301944.90	Геодезический 0.08	-
7	279308.78	1301947.69	Геодезический 0.08	-
8	279309.14	1301948.05	Геодезический 0.08	-
9	279257.52	1301998.29	Геодезический 0.08	-
10	279256.94	1301997.65	Геодезический 0.08	-
11	279253.97	1302000.35	Геодезический 0.08	-
12	279254.65	1302001.09	Геодезический 0.08	-
13	279241.76	1302013.63	Геодезический 0.08	-
14	279240.65	1302012.49	Геодезический 0.08	-
15	279237.78	1302015.27	Геодезический 0.08	-
16	279240.28	1302017.85	Геодезический 0.08	-
17	279241.72	1302016.46	Геодезический 0.08	-

Приложение № 14
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 526

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровод по ул. Октябрьская, ул. Новая в д. Березники, назначение: газоснабжение, протяженность 833 м., инв.№ 88:000:002:000002350, адрес объекта: Республика Марий Эл, Волжский район, деревня Березники. Начало учетного участка 1 – 22 м. на юг от дома 55, улица Лесная; Конец учетного участка 1- 4 м. на север от дома 23 улица Лесная; Начало учетного участка 2 - 7м. на юго-запад от дома 11, улица Новая; Конец учетного участка 2 - 15 м. на юго-запад от дома 44, улица Октябрьская</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мт), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	290296.34	1296421.26	Геодезический 0.08	-
2	290297.85	1296399.15	Геодезический 0.08	-
3	290297.04	1296316.03	Геодезический 0.08	-
4	290297.08	1296307.74	Геодезический 0.08	-
5	290288.51	1296306.11	Геодезический 0.08	-
6	290246.85	1296298.29	Геодезический 0.08	-
7	290209.61	1296280.83	Геодезический 0.08	-
8	290182.26	1296265.79	Геодезический 0.08	-
9	290167.96	1296255.40	Геодезический 0.08	-
10	290150.52	1296244.30	Геодезический 0.08	-
11	290149.45	1296245.99	Геодезический 0.08	-
12	290148.37	1296247.67	Геодезический 0.08	-
13	290165.71	1296258.71	Геодезический 0.08	-
14	290180.11	1296269.18	Геодезический 0.08	-
15	290207.80	1296284.40	Геодезический 0.08	-
16	290245.61	1296302.13	Геодезический 0.08	-
17	290287.77	1296310.03	Геодезический 0.08	-
18	290293.07	1296311.04	Геодезический 0.08	-
19	290293.04	1296316.04	Геодезический 0.08	-
20	290293.85	1296399.03	Геодезический 0.08	-
21	290292.39	1296421.01	Геодезический 0.08	-

Приложение № 15
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 326

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газоснабжение квартала индивидуального строительства ул. Русская Луговая. Закольцовка с ул. Нижняя Луговая в г. Волжск, назначение: нежилое, газоснабжение, протяженность 1026 м., инв.№ 88:000:002:000002800, адрес объекта: Республика Марий Эл, город Волжск, начало учетного участка 1 – 21 м. на юго-запад от дома 32 улица Луговая; конец учетного участка 1 – 257 м. на северо-запад от дома 6 улица Луговая; конец учетного участка 2 – 8 м. на юг от дома 88 улица Нижняя Луговая; конец учетного участка 3 – 43 м. на северо-запад от дома 33 улица Луговая</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	281941.30	1296502.80	Геодезический 0.08	-
2	281939.34	1296502.42	Геодезический 0.08	-
3	281937.37	1296502.03	Геодезический 0.08	-
4	281984.42	1296262.41	Геодезический 0.08	-
5	282020.71	1296053.26	Геодезический 0.08	-
6	281927.69	1296017.69	Геодезический 0.08	-
7	281915.06	1296013.62	Геодезический 0.08	-
8	281912.40	1296013.39	Геодезический 0.08	-
9	281905.45	1296038.73	Геодезический 0.08	-
10	281903.52	1296038.20	Геодезический 0.08	-
11	281901.59	1296037.67	Геодезический 0.08	-
12	281909.42	1296009.11	Геодезический 0.08	-
13	281915.87	1296009.68	Геодезический 0.08	-
14	281928.86	1296013.96	Геодезический 0.08	-
15	282021.30	1296049.16	Геодезический 0.08	-
16	282022.64	1296037.99	Геодезический 0.08	-
17	282038.32	1295950.87	Геодезический 0.08	-
18	282049.65	1295882.17	Геодезический 0.08	-
19	282055.95	1295843.28	Геодезический 0.08	-
20	282060.94	1295820.64	Геодезический 0.08	-
21	282079.32	1295789.11	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
22	282104.13	1295746.27	Геодезический 0.08	-
23	282164.20	1295654.86	Геодезический 0.08	-
24	282167.54	1295657.05	Геодезический 0.08	-
25	282107.53	1295748.38	Геодезический 0.08	-
26	282082.68	1295791.21	Геодезический 0.08	-
27	282064.79	1295822.52	Геодезический 0.08	-
28	282059.89	1295843.99	Геодезический 0.08	-
29	282053.59	1295882.81	Геодезический 0.08	-
30	282042.26	1295951.55	Геодезический 0.08	-
31	282026.60	1296038.58	Геодезический 0.08	-
32	282025.00	1296051.97	Геодезический 0.08	-
33	281988.35	1296263.14	Геодезический 0.08	-

Приложение № 16
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной межпоселкового газопровода до д. Аксаево, назначение: транспортировка газа, протяженность 1436 м., инв.№ 88:000:001:003855180:0000:20042, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, в восточной части кадастрового квартала 12:02:0040302</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	322765.70	1184898.70	Геодезический 0	-
2	322761.80	1184891.85	Геодезический 0	-
3	322762.15	1184891.65	Геодезический 0	-
4	322744.75	1184863.70	Геодезический 0	-
5	322719.20	1184822.95	Геодезический 0	-
6	322685.50	1184769.30	Геодезический 0	-
7	322662.45	1184738.40	Геодезический 0	-
8	322652.65	1184725.00	Геодезический 0	-
9	322628.95	1184684.60	Геодезический 0	-
10	322613.30	1184656.20	Геодезический 0	-
11	322596.25	1184624.05	Геодезический 0	-
12	322573.40	1184580.10	Геодезический 0	-
13	322565.55	1184566.10	Геодезический 0	-
14	322546.90	1184526.45	Геодезический 0	-
15	322528.25	1184488.35	Геодезический 0	-
16	322460.90	1184345.10	Геодезический 0	-
17	322374.75	1184159.00	Геодезический 0	-
18	322275.35	1183916.50	Геодезический 0	-
19	322268.00	1183868.65	Геодезический 0	-
20	322235.25	1183801.80	Геодезический 0	-
21	322255.70	1183758.65	Геодезический 0	-
22	322248.15	1183635.35	Геодезический 0	-
23	322244.60	1183635.35	Геодезический 0	-

1	2	3	4	5
24	322244.60	1183629.35	Геодезический 0	-
25	322251.60	1183629.35	Геодезический 0	-
26	322259.80	1183759.45	Геодезический 0	-
27	322239.65	1183801.80	Геодезический 0	-
28	322271.90	1183867.45	Геодезический 0	-
29	322279.25	1183915.40	Геодезический 0	-
30	322378.45	1184157.40	Геодезический 0	-
31	322464.50	1184343.40	Геодезический 0	-
32	322531.85	1184486.65	Геодезический 0	-
33	322550.50	1184524.75	Геодезический 0	-
34	322569.15	1184564.30	Геодезический 0	-
35	322576.90	1184578.20	Геодезический 0	-
36	322599.75	1184622.15	Геодезический 0	-
37	322616.80	1184654.30	Геодезический 0	-
38	322632.45	1184682.60	Геодезический 0	-
39	322655.95	1184722.80	Геодезический 0	-
40	322665.65	1184736.00	Геодезический 0	-
41	322688.80	1184767.00	Геодезический 0	-
42	322722.60	1184820.85	Геодезический 0	-
43	322748.15	1184861.60	Геодезический 0	-
44	322765.60	1184889.45	Геодезический 0	-
45	322766.85	1184888.65	Геодезический 0	-
46	322770.85	1184895.65	Геодезический 0	-

Приложение № 17
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны межпоселкового газопровода до д. Кадышево Горномарийский район, назначение: транспортировка газа, протяженность 1092 м., инв.№ 88:000:001:003855190:0000:20014, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, в восточной части кадастрового квартала 12:02:0080103; д. Кадышево, в восточной части кадастрового квартала 12:02:0720101</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	323632.60	1188520.50	Геодезический 0	-
2	323630.05	1188515.10	Геодезический 0	-
3	323631.00	1188514.65	Геодезический 0	-
4	323412.15	1188029.55	Геодезический 0	-
5	323409.95	1187987.95	Геодезический 0	-
6	323403.55	1187949.60	Геодезический 0	-
7	323392.35	1187804.80	Геодезический 0	-
8	323391.75	1187710.20	Геодезический 0	-
9	323401.00	1187636.60	Геодезический 0	-
10	323402.05	1187623.85	Геодезический 0	-
11	323408.25	1187572.80	Геодезический 0	-
12	323414.45	1187514.75	Геодезический 0	-
13	323413.10	1187497.05	Геодезический 0	-
14	323411.10	1187497.20	Геодезический 0	-
15	323410.55	1187490.20	Геодезический 0	-
16	323414.55	1187489.90	Геодезический 0	-
17	323418.50	1187489.50	Геодезический 0	-
18	323419.10	1187496.50	Геодезический 0	-
19	323417.10	1187496.70	Геодезический 0	-
20	323418.45	1187514.85	Геодезический 0	-
21	323412.25	1187573.30	Геодезический 0	-
22	323406.05	1187624.35	Геодезический 0	-

1	2	3	4	5
23	323405.00	1187637.00	Геодезический 0	-
24	323395.75	1187710.40	Геодезический 0	-
25	323396.35	1187804.60	Геодезический 0	-
26	323407.55	1187949.10	Геодезический 0	-
27	323413.95	1187987.55	Геодезический 0	-
28	323416.05	1188028.65	Геодезический 0	-
29	323634.60	1188512.95	Геодезический 0	-
30	323635.45	1188512.55	Геодезический 0	-
31	323638.00	1188517.95	Геодезический 0	-

Приложение № 18
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 526

Перечень координат характерных точек границ охранной зоны межпоселковый газопровод до д. д. Мишкино, Мартышкино, Колумбаево, Мидяково, Горномарийский район, РМЭ, назначение: транспортировка газа, протяженность 4557 м., инв.№ 88:000:001:003855190:0000:20012, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Мидяково, в юго-западной части кадастрового квартала 12:02:1210101, д. Колумбаево, в центральной части кадастрового квартала 12:02:0820101; д. Мишкино, в северо-восточной части кадастрового квартала 12:02:1290101; д. Мартышкино, в южной части кадастрового квартала. 12:02:1190101

Система координат МСК-12

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	318591.50	1193481.38	Геодезический 0.08	-
2	318519.79	1193324.29	Геодезический 0.08	-
3	318368.53	1192985.64	Геодезический 0.08	-
4	318371.00	1192968.60	Геодезический 0.08	-
5	318384.23	1192957.35	Геодезический 0.08	-
6	318402.70	1192949.09	Геодезический 0.08	-
7	318508.08	1192914.02	Геодезический 0.08	-
8	318525.01	1192911.31	Геодезический 0.08	-
9	318540.47	1192913.77	Геодезический 0.08	-
10	318621.53	1192932.80	Геодезический 0.08	-
11	318646.48	1192948.60	Геодезический 0.08	-
12	318835.22	1193077.20	Геодезический 0.08	-
13	318888.25	1193109.94	Геодезический 0.08	-
14	318921.98	1193068.00	Геодезический 0.08	-
15	318982.75	1192978.86	Геодезический 0.08	-
16	319014.88	1192937.10	Геодезический 0.08	-
17	319049.95	1192880.00	Геодезический 0.08	-
18	319169.65	1192817.21	Геодезический 0.08	-
19	319230.34	1192782.00	Геодезический 0.08	-
20	319298.98	1192744.55	Геодезический 0.08	-
21	319403.26	1192694.31	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
22	319377.14	1192630.05	Геодезический 0.08	-
23	319346.58	1192561.21	Геодезический 0.08	-
24	319297.90	1192452.55	Геодезический 0.08	-
25	319283.98	1192422.66	Геодезический 0.08	-
26	319238.09	1192343.30	Геодезический 0.08	-
27	319219.63	1192320.74	Геодезический 0.08	-
28	319175.82	1192286.28	Геодезический 0.08	-
29	319153.28	1192286.58	Геодезический 0.08	-
30	319135.51	1192273.10	Геодезический 0.08	-
31	319136.72	1192271.50	Геодезический 0.08	-
32	319137.92	1192269.91	Геодезический 0.08	-
33	319154.59	1192282.56	Геодезический 0.08	-
34	319177.18	1192282.26	Геодезический 0.08	-
35	319222.45	1192317.87	Геодезический 0.08	-
36	319241.39	1192341.02	Геодезический 0.08	-
37	319285.52	1192417.32	Геодезический 0.08	-
38	319290.41	1192413.60	Геодезический 0.08	-
39	319317.53	1192405.85	Геодезический 0.08	-
40	319488.42	1192354.49	Геодезический 0.08	-
41	319514.27	1192433.80	Геодезический 0.08	-
42	319574.53	1192417.43	Геодезический 0.08	-
43	319636.64	1192405.23	Геодезический 0.08	-
44	319797.94	1192253.10	Геодезический 0.08	-
45	319821.01	1192278.30	Геодезический 0.08	-
46	319959.26	1192157.78	Геодезический 0.08	-
47	319960.57	1192159.29	Геодезический 0.08	-
48	319961.89	1192160.80	Геодезический 0.08	-
49	319820.69	1192283.89	Геодезический 0.08	-
50	319797.73	1192258.79	Геодезический 0.08	-
51	319638.54	1192408.93	Геодезический 0.08	-
52	319575.44	1192421.33	Геодезический 0.08	-
53	319511.65	1192438.67	Геодезический 0.08	-
54	319485.83	1192359.45	Геодезический 0.08	-
55	319318.66	1192409.69	Геодезический 0.08	-
56	319292.22	1192417.24	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
57	319287.53	1192420.81	Геодезический 0.08	-
58	319301.53	1192450.90	Геодезический 0.08	-
59	319350.23	1192559.58	Геодезический 0.08	-
60	319380.83	1192628.49	Геодезический 0.08	-
61	319416.82	1192717.07	Геодезический 0.08	-
62	319422.66	1192715.62	Геодезический 0.08	-
63	319423.14	1192717.55	Геодезический 0.08	-
64	319423.62	1192719.50	Геодезический 0.08	-
65	319414.42	1192721.79	Геодезический 0.08	-
66	319404.77	1192698.03	Геодезический 0.08	-
67	319300.80	1192748.12	Геодезический 0.08	-
68	319232.31	1192785.50	Геодезический 0.08	-
69	319171.59	1192820.71	Геодезический 0.08	-
70	319052.78	1192883.03	Геодезический 0.08	-
71	319018.18	1192939.37	Геодезический 0.08	-
72	318985.98	1192981.21	Геодезический 0.08	-
73	318925.20	1193070.38	Геодезический 0.08	-
74	318889.21	1193115.22	Геодезический 0.08	-
75	318833.05	1193080.56	Геодезический 0.08	-
76	318644.28	1192951.95	Геодезический 0.08	-
77	318619.96	1192936.55	Геодезический 0.08	-
78	318539.70	1192917.71	Геодезический 0.08	-
79	318525.01	1192915.37	Геодезический 0.08	-
80	318509.02	1192917.92	Геодезический 0.08	-
81	318404.15	1192952.81	Геодезический 0.08	-
82	318386.39	1192960.75	Геодезический 0.08	-
83	318374.75	1192970.67	Геодезический 0.08	-
84	318372.65	1192985.06	Геодезический 0.08	-
85	318523.43	1193322.65	Геодезический 0.08	-
86	318594.31	1193477.92	Геодезический 0.08	-

Приложение № 19
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 526

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны межпоселкового газопровода до д. Замятино Горномарийский район, назначение: транспортировка газа, протяженность 1146 м., инв. № 88:000:001:003855180:0000:20043, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, в юго-восточной части кадастрового района</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	320413.50	1184647.05	Геодезический 0.08	-
2	320412.15	1184643.25	Геодезический 0.08	-
3	320399.25	1184615.55	Геодезический 0.08	-
4	320295.45	1184407.40	Геодезический 0.08	-
5	320264.05	1184346.25	Геодезический 0.08	-
6	320236.90	1184292.15	Геодезический 0.08	-
7	320212.15	1184243.60	Геодезический 0.08	-
8	320195.55	1184209.20	Геодезический 0.08	-
9	320182.30	1184183.55	Геодезический 0.08	-
10	320162.00	1184144.45	Геодезический 0.08	-
11	320039.75	1183730.80	Геодезический 0.08	-
12	320015.70	1183657.10	Геодезический 0.08	-
13	319996.90	1183594.20	Геодезический 0.08	-
14	319998.80	1183593.65	Геодезический 0.08	-
15	320000.70	1183593.10	Геодезический 0.08	-
16	320019.50	1183655.90	Геодезический 0.08	-
17	320043.55	1183729.60	Геодезический 0.08	-
18	320165.70	1184142.95	Геодезический 0.08	-
19	320185.90	1184181.75	Геодезический 0.08	-
20	320199.15	1184207.40	Геодезический 0.08	-
21	320215.75	1184241.80	Геодезический 0.08	-
22	320240.50	1184290.35	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
23	320267.65	1184344.45	Геодезический 0.08	-
24	320299.05	1184405.60	Геодезический 0.08	-
25	320402.85	1184613.85	Геодезический 0.08	-
26	320415.85	1184641.75	Геодезический 0.08	-
27	320417.30	1184645.65	Геодезический 0.08	-
28	320415.40	1184646.35	Геодезический 0.08	-

Приложение № 20
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 526

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны межпоселкового газопровода до д. д.Сарамбаево, Тамарайкино, Горномарийский район, назначение: транспортировка газа, протяженность 1832 м., инв.№ 88:000:001:003855190:0000:20013, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Тамарайкино, в северо-западной части кадастрового квартала 12:02:1980101; д. Сарамбаево, в северной части кадастрового квартала 12:02:1800101</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мт), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	322113.14	1191948.65	Геодезический 0.08	-
2	322115.03	1191948.12	Геодезический 0.08	-
3	322114.91	1191945.40	Геодезический 0.08	-
4	322114.61	1191916.20	Геодезический 0.08	-
5	322112.51	1191856.96	Геодезический 0.08	-
6	322111.03	1191816.56	Геодезический 0.08	-
7	322108.60	1191739.37	Геодезический 0.08	-
8	322103.26	1191668.16	Геодезический 0.08	-
9	322099.58	1191589.58	Геодезический 0.08	-
10	322102.03	1191535.79	Геодезический 0.08	-
11	322104.81	1191416.80	Геодезический 0.08	-
12	322108.26	1191353.10	Геодезический 0.08	-
13	322107.73	1191326.91	Геодезический 0.08	-
14	322115.55	1191214.31	Геодезический 0.08	-
15	322120.05	1191098.68	Геодезический 0.08	-
16	322122.82	1191068.31	Геодезический 0.08	-
17	322096.98	1191061.17	Геодезический 0.08	-
18	322096.99	1191060.52	Геодезический 0.08	-
19	322095.52	1191060.44	Геодезический 0.08	-
20	322096.10	1191050.02	Геодезический 0.08	-
21	322103.09	1191050.42	Геодезический 0.08	-
22	322102.63	1191058.58	Геодезический 0.08	-
23	322123.19	1191064.27	Геодезический 0.08	-
24	322126.71	1191025.55	Геодезический 0.08	-
25	322136.01	1190980.57	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
26	322189.41	1190885.59	Геодезический 0.08	-
27	322208.49	1190848.72	Геодезический 0.08	-
28	322230.85	1190843.15	Геодезический 0.08	-
29	322274.44	1190827.90	Геодезический 0.08	-
30	322481.15	1190746.09	Геодезический 0.08	-
31	322699.44	1190662.84	Геодезический 0.08	-
32	322803.66	1190617.69	Геодезический 0.08	-
33	322831.85	1190603.41	Геодезический 0.08	-
34	322833.66	1190606.98	Геодезический 0.08	-
35	322805.36	1190621.30	Геодезический 0.08	-
36	322700.95	1190666.54	Геодезический 0.08	-
37	322482.59	1190749.82	Геодезический 0.08	-
38	322275.84	1190831.65	Геодезический 0.08	-
39	322232.01	1190846.99	Геодезический 0.08	-
40	322211.21	1190852.16	Геодезический 0.08	-
41	322192.93	1190887.49	Геодезический 0.08	-
42	322139.79	1190981.99	Геодезический 0.08	-
43	322130.67	1191026.15	Геодезический 0.08	-
44	322124.04	1191098.94	Геодезический 0.08	-
45	322119.54	1191214.53	Геодезический 0.08	-
46	322111.74	1191327.01	Геодезический 0.08	-
47	322112.26	1191353.17	Геодезический 0.08	-
48	322108.82	1191416.96	Геодезический 0.08	-
49	322106.03	1191535.93	Геодезический 0.08	-
50	322103.58	1191589.58	Геодезический 0.08	-
51	322107.25	1191667.92	Геодезический 0.08	-
52	322112.59	1191739.16	Геодезический 0.08	-
53	322115.03	1191816.42	Геодезический 0.08	-
54	322116.51	1191856.82	Геодезический 0.08	-
55	322118.61	1191916.11	Геодезический 0.08	-
56	322118.91	1191945.28	Геодезический 0.08	-
57	322118.98	1191947.02	Геодезический 0.08	-
58	322119.40	1191946.91	Геодезический 0.08	-
59	322121.68	1191955.14	Геодезический 0.08	-
60	322115.42	1191956.88	Геодезический 0.08	-

Приложение № 21
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 526

Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода до д. Якнурь с установкой ШРП, назначение: транспортировка газа, длина 874 метра, инв.№ 88:000:001:003855180:0000:20045, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Якнурь, в северо-восточной части кадастрового квартала 12:02:0130106; в центральной части кадастрового квартала 12:02:0130106; в северо-восточной части кадастрового квартала 12:02:2470101

Система координат МСК-12

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мт), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	309966.22	1180405.82	Геодезический 0.08	-
2	310204.03	1180468.01	Геодезический 0.08	-
3	310489.19	1180525.03	Геодезический 0.08	-
4	310586.91	1180546.23	Геодезический 0.08	-
5	310616.23	1180552.59	Геодезический 0.08	-
6	310684.65	1180567.42	Геодезический 0.08	-
7	310785.38	1180589.18	Геодезический 0.08	-
8	310790.27	1180585.48	Геодезический 0.08	-
9	310793.17	1180588.27	Геодезический 0.08	-
10	310787.11	1180593.49	Геодезический 0.08	-
11	310683.79	1180571.31	Геодезический 0.08	-
12	310615.39	1180556.49	Геодезический 0.08	-
13	310586.07	1180550.13	Геодезический 0.08	-
14	310488.33	1180528.94	Геодезический 0.08	-
15	310203.03	1180471.90	Геодезический 0.08	-
16	309965.14	1180409.67	Геодезический 0.08	-

Приложение № 22
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны распределительный газопровод высокого давления для газоснабжения д. Эшманайкино, Мичакнуры Горномарийского района, назначение: газоснабжение, Протяженность 1610 м., инв.№ 88:000:002:000001280, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, начало учетного участка – 930 м. на север от д. 28 ул. Эшманайкино д. Эшманайкино, конец учетного участка № 1 на север от д. 28 ул. Эшманайкино д. Эшманайкино, конец учетного участка № 2 - 25 м. на запад от д. 23 ул. Мичакнуры д. Мичакнуры</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mт), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	318715.39	1190741.35	Геодезический 0.08	-
2	318799.23	1190706.01	Геодезический 0.08	-
3	318806.68	1190700.59	Геодезический 0.08	-
4	318812.15	1190692.69	Геодезический 0.08	-
5	318815.15	1190684.23	Геодезический 0.08	-
6	318824.23	1190624.93	Геодезический 0.08	-
7	318886.53	1190546.59	Геодезический 0.08	-
8	318896.28	1190488.50	Геодезический 0.08	-
9	318890.57	1190306.75	Геодезический 0.08	-
10	318893.83	1190298.42	Геодезический 0.08	-
11	318991.21	1190323.77	Геодезический 0.08	-
12	319036.03	1190362.31	Геодезический 0.08	-
13	319064.52	1190381.63	Геодезический 0.08	-
14	319152.88	1190393.64	Геодезический 0.08	-
15	319596.58	1190278.36	Геодезический 0.08	-
16	319786.32	1190218.18	Геодезический 0.08	-
17	319794.15	1190215.45	Геодезический 0.08	-
18	319792.83	1190211.67	Геодезический 0.08	-
19	319785.06	1190214.38	Геодезический 0.08	-
20	319595.47	1190274.52	Геодезический 0.08	-
21	319152.64	1190389.57	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
22	319065.98	1190377.78	Геодезический 0.08	-
23	319038.46	1190359.13	Геодезический 0.08	-
24	318993.10	1190320.14	Геодезический 0.08	-
25	318891.40	1190293.65	Геодезический 0.08	-
26	318886.55	1190306.05	Геодезический 0.08	-
27	318892.27	1190488.24	Геодезический 0.08	-
28	318882.77	1190544.91	Геодезический 0.08	-
29	318820.45	1190623.27	Геодезический 0.08	-
30	318811.25	1190683.25	Геодезический 0.08	-
31	318808.56	1190690.85	Геодезический 0.08	-
32	318803.78	1190697.76	Геодезический 0.08	-
33	318797.25	1190702.50	Геодезический 0.08	-
34	318713.84	1190737.66	Геодезический 0.08	-

Приложение № 23
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 526

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны межпоселкового газопровода Чермышево 2 - д. Новая Горномарийского района Республики Марий Эл, назначение: газоснабжение, Протяженность 792 м., инв.№ 88:000:002:000001550, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Чермышево Второе - д. Новая</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	315258.75	1181691.90	Геодезический 0.08	-
2	315219.65	1181661.45	Геодезический 0.08	-
3	315168.15	1181621.70	Геодезический 0.08	-
4	315142.35	1181609.65	Геодезический 0.08	-
5	315076.30	1181588.30	Геодезический 0.08	-
6	315023.05	1181575.00	Геодезический 0.08	-
7	314929.75	1181544.50	Геодезический 0.08	-
8	314873.05	1181525.05	Геодезический 0.08	-
9	314748.75	1181468.95	Геодезический 0.08	-
10	314614.60	1181405.15	Геодезический 0.08	-
11	314606.75	1181400.10	Геодезический 0.08	-
12	314607.85	1181398.40	Геодезический 0.08	-
13	314608.95	1181396.70	Геодезический 0.08	-
14	314616.60	1181401.65	Геодезический 0.08	-
15	314750.45	1181465.35	Геодезический 0.08	-
16	314874.55	1181521.35	Геодезический 0.08	-
17	314931.05	1181540.70	Геодезический 0.08	-
18	315024.15	1181571.20	Геодезический 0.08	-
19	315077.40	1181584.50	Геодезический 0.08	-
20	315143.85	1181605.95	Геодезический 0.08	-
21	315170.25	1181618.30	Геодезический 0.08	-
22	315222.05	1181658.25	Геодезический 0.08	-
23	315260.30	1181687.95	Геодезический 0.08	-
24	315258.65	1181690.30	Геодезический 0.08	-

Приложение № 24
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 526

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода до д. Юнготы и ЦРП Горномарийского муниципального района, назначение: газоснабжение, протяженность 2342 м., инв.№ 88:000:002:000001560, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, начало газопровода - 100 м. на северо-запад от д. 35 д. Чермышево 2-ое; конец газопровода - 55 м. на юго-запад от д. 2 д. Юнготы</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	315092.70	1182887.25	Геодезический 0.08	-
2	315085.05	1182881.65	Геодезический 0.08	-
3	315079.70	1182865.05	Геодезический 0.08	-
4	315061.25	1182723.80	Геодезический 0.08	-
5	315066.30	1182701.55	Геодезический 0.08	-
6	315099.95	1182597.35	Геодезический 0.08	-
7	315104.50	1182578.80	Геодезический 0.08	-
8	315159.45	1182368.30	Геодезический 0.08	-
9	315192.35	1182216.40	Геодезический 0.08	-
10	315195.75	1182156.30	Геодезический 0.08	-
11	315221.95	1182017.40	Геодезический 0.08	-
12	315225.80	1181988.05	Геодезический 0.08	-
13	315229.30	1181941.00	Геодезический 0.08	-
14	315236.00	1181852.60	Геодезический 0.08	-
15	315236.80	1181849.70	Геодезический 0.08	-
16	315239.45	1181840.55	Геодезический 0.08	-
17	315248.75	1181816.35	Геодезический 0.08	-
18	315249.60	1181814.50	Геодезический 0.08	-
19	315254.05	1181804.90	Геодезический 0.08	-
20	315256.45	1181799.70	Геодезический 0.08	-
21	315262.85	1181788.10	Геодезический 0.08	-
22	315265.05	1181778.90	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
23	315258.75	1181691.90	Геодезический 0.08	-
24	315258.65	1181690.30	Геодезический 0.08	-
25	315260.30	1181687.95	Геодезический 0.08	-
26	315356.05	1181552.60	Геодезический 0.08	-
27	315356.75	1181551.60	Геодезический 0.08	-
28	315375.90	1181390.35	Геодезический 0.08	-
29	315378.50	1181356.55	Геодезический 0.08	-
30	315360.15	1181278.40	Геодезический 0.08	-
31	315353.00	1181256.35	Геодезический 0.08	-
32	315298.40	1181131.00	Геодезический 0.08	-
33	315285.60	1181104.15	Геодезический 0.08	-
34	315268.40	1181070.85	Геодезический 0.08	-
35	315246.80	1181029.10	Геодезический 0.08	-
36	315201.85	1180960.75	Геодезический 0.08	-
37	315198.75	1180956.00	Геодезический 0.08	-
38	315193.30	1180947.75	Геодезический 0.08	-
39	315196.60	1180945.55	Геодезический 0.08	-
40	315201.95	1180953.65	Геодезический 0.08	-
41	315250.30	1181027.10	Геодезический 0.08	-
42	315272.00	1181069.05	Геодезический 0.08	-
43	315289.20	1181102.35	Геодезический 0.08	-
44	315302.00	1181129.30	Геодезический 0.08	-
45	315356.70	1181254.95	Геодезический 0.08	-
46	315364.05	1181277.30	Геодезический 0.08	-
47	315382.50	1181356.25	Геодезический 0.08	-
48	315379.90	1181390.75	Геодезический 0.08	-
49	315360.65	1181553.10	Геодезический 0.08	-
50	315359.90	1181554.20	Геодезический 0.08	-
51	315353.70	1181562.95	Геодезический 0.08	-
52	315262.75	1181691.40	Геодезический 0.08	-
53	315268.30	1181768.90	Геодезический 0.08	-
54	315269.05	1181779.20	Геодезический 0.08	-
55	315266.75	1181789.25	Геодезический 0.08	-
56	315266.65	1181789.60	Геодезический 0.08	-
57	315265.05	1181792.50	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
58	315260.05	1181801.50	Геодезический 0.08	-
59	315257.80	1181806.35	Геодезический 0.08	-
60	315253.25	1181816.15	Геодезический 0.08	-
61	315252.45	1181817.95	Геодезический 0.08	-
62	315243.25	1181841.85	Геодезический 0.08	-
63	315240.55	1181851.00	Геодезический 0.08	-
64	315239.95	1181853.35	Геодезический 0.08	-
65	315233.30	1181941.30	Геодезический 0.08	-
66	315229.80	1181988.45	Геодезический 0.08	-
67	315225.95	1182018.00	Геодезический 0.08	-
68	315199.75	1182156.80	Геодезический 0.08	-
69	315196.35	1182216.90	Геодезический 0.08	-
70	315163.35	1182369.20	Геодезический 0.08	-
71	315108.40	1182579.80	Геодезический 0.08	-
72	315103.75	1182598.45	Геодезический 0.08	-
73	315070.20	1182702.65	Геодезический 0.08	-
74	315065.30	1182724.10	Геодезический 0.08	-
75	315083.60	1182864.15	Геодезический 0.08	-
76	315088.45	1182879.15	Геодезический 0.08	-
77	315093.70	1182882.95	Геодезический 0.08	-
78	315262.20	1182851.25	Геодезический 0.08	-
79	315280.85	1182834.70	Геодезический 0.08	-
80	315289.95	1182825.55	Геодезический 0.08	-
81	315293.70	1182829.40	Геодезический 0.08	-
82	315313.50	1182879.10	Геодезический 0.08	-
83	315321.05	1182878.95	Геодезический 0.08	-
84	315321.15	1182882.95	Геодезический 0.08	-
85	315310.80	1182883.20	Геодезический 0.08	-
86	315290.30	1182831.60	Геодезический 0.08	-
87	315289.95	1182831.25	Геодезический 0.08	-
88	315283.55	1182837.60	Геодезический 0.08	-
89	315264.00	1182854.95	Геодезический 0.08	-

Приложение № 25
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода высокого давления до деревень Коптяково, Высоково Горномарийского района РМЭ, назначение: газоснабжение, Протяженность 3263 м., инв.№ 88:000:002:000002000, адрес объекта: Республика Марий Эл; Горномарийский район, Начало учетного участка - 750 м. на восток от д. 52, д. Коптяково; Конец учетного участка № 1 - 14 м. на восток от д. 14, ул. Центральная, д. Высоково; Конец учетного участка № 2 - 19 м. на восток от д. 52, д. Коптяково</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mт), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	323393.20	1187806.55	Геодезический 0.08	-
2	323080.70	1187655.90	Геодезический 0.08	-
3	323000.35	1187559.35	Геодезический 0.08	-
4	322974.05	1187525.00	Геодезический 0.08	-
5	322845.65	1187368.65	Геодезический 0.08	-
6	322637.85	1187080.20	Геодезический 0.08	-
7	322591.85	1186990.30	Геодезический 0.08	-
8	322573.55	1186949.95	Геодезический 0.08	-
9	322557.10	1186908.25	Геодезический 0.08	-
10	322547.10	1186879.20	Геодезический 0.08	-
11	322524.15	1186811.90	Геодезический 0.08	-
12	322497.95	1186734.55	Геодезический 0.08	-
13	322463.20	1186674.20	Геодезический 0.08	-
14	322435.40	1186626.20	Геодезический 0.08	-
15	322416.65	1186598.95	Геодезический 0.08	-
16	322392.90	1186571.50	Геодезический 0.08	-
17	322385.15	1186561.10	Геодезический 0.08	-
18	322375.35	1186547.65	Геодезический 0.08	-
19	322367.65	1186540.45	Геодезический 0.08	-
20	322309.10	1186476.35	Геодезический 0.08	-
21	322300.80	1186466.85	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
22	322278.05	1186437.50	Геодезический 0.08	-
23	322273.75	1186430.00	Геодезический 0.08	-
24	322270.30	1186422.60	Геодезический 0.08	-
25	322264.05	1186395.30	Геодезический 0.08	-
26	322260.30	1186381.30	Геодезический 0.08	-
27	322252.30	1186353.20	Геодезический 0.08	-
28	322243.50	1186322.80	Геодезический 0.08	-
29	322241.20	1186323.40	Геодезический 0.08	-
30	322239.65	1186317.65	Геодезический 0.08	-
31	322248.35	1186315.30	Геодезический 0.08	-
32	322249.90	1186321.05	Геодезический 0.08	-
33	322247.30	1186321.75	Геодезический 0.08	-
34	322264.20	1186380.20	Геодезический 0.08	-
35	322267.95	1186394.30	Геодезический 0.08	-
36	322274.10	1186421.30	Геодезический 0.08	-
37	322277.35	1186428.20	Геодезический 0.08	-
38	322281.35	1186435.30	Геодезический 0.08	-
39	322303.90	1186464.35	Геодезический 0.08	-
40	322312.10	1186473.65	Геодезический 0.08	-
41	322370.45	1186537.65	Геодезический 0.08	-
42	322378.35	1186544.95	Геодезический 0.08	-
43	322388.35	1186558.70	Геодезический 0.08	-
44	322396.00	1186569.00	Геодезический 0.08	-
45	322419.85	1186596.45	Геодезический 0.08	-
46	322438.80	1186624.10	Геодезический 0.08	-
47	322466.70	1186672.20	Геодезический 0.08	-
48	322501.65	1186732.85	Геодезический 0.08	-
49	322527.95	1186810.60	Геодезический 0.08	-
50	322550.90	1186877.90	Геодезический 0.08	-
51	322560.90	1186906.85	Геодезический 0.08	-
52	322577.25	1186948.35	Геодезический 0.08	-
53	322595.45	1186988.60	Геодезический 0.08	-
54	322639.55	1187074.85	Геодезический 0.08	-
55	322693.55	1186971.45	Геодезический 0.08	-
56	322821.35	1186831.85	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
57	323093.30	1186620.60	Геодезический 0.08	-
58	323279.20	1186473.95	Геодезический 0.08	-
59	323381.30	1186390.60	Геодезический 0.08	-
60	323480.05	1186312.35	Геодезический 0.08	-
61	323541.35	1186281.30	Геодезический 0.08	-
62	323605.50	1186248.20	Геодезический 0.08	-
63	323604.75	1186246.30	Геодезический 0.08	-
64	323610.85	1186243.95	Геодезический 0.08	-
65	323613.70	1186251.35	Геодезический 0.08	-
66	323607.60	1186253.70	Геодезический 0.08	-
67	323606.95	1186251.95	Геодезический 0.08	-
68	323543.15	1186284.90	Геодезический 0.08	-
69	323482.25	1186315.75	Геодезический 0.08	-
70	323383.80	1186393.70	Геодезический 0.08	-
71	323281.70	1186477.05	Геодезический 0.08	-
72	323095.80	1186623.70	Геодезический 0.08	-
73	322824.05	1186834.85	Геодезический 0.08	-
74	322696.95	1186973.65	Геодезический 0.08	-
75	322641.90	1187079.00	Геодезический 0.08	-
76	322848.85	1187366.25	Геодезический 0.08	-
77	322977.15	1187522.50	Геодезический 0.08	-
78	323003.45	1187556.85	Геодезический 0.08	-
79	323083.20	1187652.70	Геодезический 0.08	-
80	323394.90	1187802.95	Геодезический 0.08	-
81	323394.05	1187804.75	Геодезический 0.08	-

Приложение № 26
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода высокого давления до д. Миняшкино, Горномарийского района РМЭ, назначение: газоснабжение, Протяженность 761 м., инв.№ 88:000:002:000002040, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, начало учетного участка - 742 м. на северо-запад от д. 17, д. Миняшкино; конец учетного участка - 70 м. на северо-запад от д. 17, д. Миняшкино</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	312123.57	1181692.60	Геодезический 0.08	-
2	312119.89	1181691.00	Геодезический 0.08	-
3	312122.41	1181685.15	Геодезический 0.08	-
4	312150.75	1181656.90	Геодезический 0.08	-
5	312186.35	1181617.80	Геодезический 0.08	-
6	312241.90	1181560.25	Геодезический 0.08	-
7	312252.41	1181553.00	Геодезический 0.08	-
8	312261.49	1181548.50	Геодезический 0.08	-
9	312280.51	1181540.15	Геодезический 0.08	-
10	312295.61	1181513.05	Геодезический 0.08	-
11	312313.76	1181484.20	Геодезический 0.08	-
12	312339.10	1181461.80	Геодезический 0.08	-
13	312421.35	1181430.00	Геодезический 0.08	-
14	312471.89	1181422.40	Геодезический 0.08	-
15	312486.79	1181415.25	Геодезический 0.08	-
16	312540.94	1181393.80	Геодезический 0.08	-
17	312575.47	1181380.85	Геодезический 0.08	-
18	312651.72	1181374.20	Геодезический 0.08	-
19	312664.21	1181381.70	Геодезический 0.08	-
20	312685.92	1181401.55	Геодезический 0.08	-
21	312688.85	1181402.15	Геодезический 0.08	-
22	312696.51	1181402.90	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
23	312727.88	1181406.65	Геодезический 0.08	-
24	312727.64	1181408.65	Геодезический 0.08	-
25	312727.40	1181410.65	Геодезический 0.08	-
26	312696.08	1181406.90	Геодезический 0.08	-
27	312688.25	1181406.15	Геодезический 0.08	-
28	312684.03	1181405.25	Геодезический 0.08	-
29	312661.84	1181385.00	Геодезический 0.08	-
30	312650.58	1181378.35	Геодезический 0.08	-
31	312576.35	1181384.80	Геодезический 0.08	-
32	312542.38	1181397.50	Геодезический 0.08	-
33	312488.39	1181418.90	Геодезический 0.08	-
34	312473.08	1181426.25	Геодезический 0.08	-
35	312422.39	1181433.90	Геодезический 0.08	-
36	312341.22	1181465.25	Геодезический 0.08	-
37	312316.84	1181486.85	Геодезический 0.08	-
38	312299.05	1181515.10	Геодезический 0.08	-
39	312283.34	1181543.25	Геодезический 0.08	-
40	312263.18	1181552.10	Геодезический 0.08	-
41	312254.45	1181556.45	Геодезический 0.08	-
42	312244.50	1181563.30	Геодезический 0.08	-
43	312189.29	1181620.55	Геодезический 0.08	-
44	312153.22	1181659.15	Геодезический 0.08	-
45	312125.78	1181687.40	Геодезический 0.08	-

Приложение № 27
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 526

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода высокого давления д. Нижние Шелаболки - с. Владимирское, Горномарийского района РМЭ, назначение: газоснабжение, Протяженность 2869 м., инв.№ 88:000:002:000002060, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Начало учетного участка - 2505 м. на юго-запад от д. 55, ул. Владимирская с Владимирское; Конец учетного участка - 27 м. на юг от д. 55, ул. Владимирская, с. Владимирское</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мт), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	326162.80	1192153.00	Геодезический 0.08	-
2	326162.35	1192151.05	Геодезический 0.08	-
3	326161.90	1192149.10	Геодезический 0.08	-
4	326176.70	1192145.60	Геодезический 0.08	-
5	326174.95	1192128.75	Геодезический 0.08	-
6	326184.80	1192105.05	Геодезический 0.08	-
7	326175.20	1192080.10	Геодезический 0.08	-
8	326128.15	1192097.85	Геодезический 0.08	-
9	326084.95	1192013.90	Геодезический 0.08	-
10	326050.70	1191950.75	Геодезический 0.08	-
11	326034.60	1191921.90	Геодезический 0.08	-
12	325911.25	1191626.05	Геодезический 0.08	-
13	325843.35	1191467.40	Геодезический 0.08	-
14	325771.65	1191307.60	Геодезический 0.08	-
15	325741.55	1191237.80	Геодезический 0.08	-
16	325647.75	1191138.15	Геодезический 0.08	-
17	325528.65	1191012.95	Геодезический 0.08	-
18	325363.90	1190837.65	Геодезический 0.08	-
19	325301.35	1190769.65	Геодезический 0.08	-
20	325270.00	1190715.10	Геодезический 0.08	-
21	325211.85	1190589.05	Геодезический 0.08	-
22	325190.50	1190581.45	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
23	324939.10	1190041.75	Геодезический 0.08	-
24	324929.00	1190024.95	Геодезический 0.08	-
25	324914.00	1190007.20	Геодезический 0.08	-
26	324917.10	1190004.65	Геодезический 0.08	-
27	324932.30	1190022.65	Геодезический 0.08	-
28	324942.65	1190039.90	Геодезический 0.08	-
29	325193.45	1190578.25	Геодезический 0.08	-
30	325214.80	1190585.85	Геодезический 0.08	-
31	325273.55	1190713.25	Геодезический 0.08	-
32	325304.60	1190767.30	Геодезический 0.08	-
33	325366.85	1190834.90	Геодезический 0.08	-
34	325531.55	1191010.20	Геодезический 0.08	-
35	325650.65	1191135.40	Геодезический 0.08	-
36	325744.95	1191235.55	Геодезический 0.08	-
37	325775.30	1191306.00	Геодезический 0.08	-
38	325847.05	1191465.75	Геодезический 0.08	-
39	325914.95	1191624.60	Геодезический 0.08	-
40	326038.20	1191920.10	Геодезический 0.08	-
41	326054.20	1191948.85	Геодезический 0.08	-
42	326088.45	1192012.00	Геодезический 0.08	-
43	326130.05	1192092.85	Геодезический 0.08	-
44	326177.50	1192075.00	Геодезический 0.08	-
45	326189.10	1192105.15	Геодезический 0.08	-
46	326179.05	1192129.35	Геодезический 0.08	-
47	326181.00	1192148.70	Геодезический 0.08	-

Приложение № 28
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода высокого давления до д. Болониха Горномарийского района Республики Марий Эл, назначение: газоснабжение, Протяженность 1393 м., инв.№ 88:000:002:000002070, адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Начало учетного участка - 1455 м. на восток от д. 51, ул. Зеленая, д. Болониха; Конец учетного участка - 70 м. на северо-восток от д. 51, ул. Зеленая, д. Болониха</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mт), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	327965.45	1187045.78	Геодезический 0.08	-
2	327963.68	1187044.85	Геодезический 0.08	-
3	327961.91	1187043.92	Геодезический 0.08	-
4	328115.61	1186751.98	Геодезический 0.08	-
5	328191.97	1186576.28	Геодезический 0.08	-
6	328268.34	1186411.69	Геодезический 0.08	-
7	328459.38	1185939.44	Геодезический 0.08	-
8	328468.82	1185810.17	Геодезический 0.08	-
9	328464.14	1185807.12	Геодезический 0.08	-
10	328465.23	1185805.44	Геодезический 0.08	-
11	328466.32	1185803.76	Геодезический 0.08	-
12	328472.98	1185808.11	Геодезический 0.08	-
13	328463.32	1185940.36	Геодезический 0.08	-
14	328272.01	1186413.27	Геодезический 0.08	-
15	328195.62	1186577.92	Геодезический 0.08	-
16	328119.22	1186753.71	Геодезический 0.08	-

Приложение № 29
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 526

Перечень координат характерных точек границ охранной зоны закольцовка нижней части г. Козьмодемьянска ул. Мичурина-ул. Подгорная - ул. Садовая, назначение: газоснабжение, протяженность 160 м., инв.№ 88:000:002:000002180, адрес объекта: Республика Марий Эл, г. Козьмодемьянск, начало учетного участка 1 – 5 м. на северо-восток от д. 20, ул. Садовая; конец учетного участка 1 – 7 м. на запад от д. 16, ул. Садовая; начало учетного участка 2 - 80 м. на юго-запад от д. 41, ул. Осипенка; конец учетного участка 2 - 77 м. на юго-запад от д. 41, ул. Осипенка

Система координат МСК-12

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	331964.95	1189931.21	Геодезический 0.08	-
2	331976.32	1189914.12	Геодезический 0.08	-
3	331972.99	1189911.90	Геодезический 0.08	-
4	331961.62	1189928.99	Геодезический 0.08	-

Приложение № 30
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газоснабжение нижней исторической части г. Козьмодемьянска ул. Советская - Лихачева, назначение: газоснабжение, протяженность 387 м., инв.№ 88:000:002:000003300, адрес (местонахождение) объекта: Республика Марий Эл, г. Козьмодемьянск. Начало учетного участка - 17 м. на юго-восток от д. 35, ул. Советская. Конец учетного участка - 32 м. на северо-запад от д. 21, ул. Советская</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	332466.90	1189549.00	Геодезический 0.08	-
2	332476.50	1189555.05	Геодезический 0.08	-
3	332457.85	1189585.30	Геодезический 0.08	-
4	332438.05	1189615.40	Геодезический 0.08	-
5	332422.00	1189641.00	Геодезический 0.08	-
6	332431.80	1189647.30	Геодезический 0.08	-
7	332422.25	1189662.10	Геодезический 0.08	-
8	332390.50	1189710.25	Геодезический 0.08	-
9	332373.35	1189737.00	Геодезический 0.08	-
10	332353.05	1189768.65	Геодезический 0.08	-
11	332335.85	1189796.20	Геодезический 0.08	-
12	332319.35	1189822.55	Геодезический 0.08	-
13	332304.40	1189846.30	Геодезический 0.08	-
14	332306.60	1189847.60	Геодезический 0.08	-
15	332304.58	1189851.15	Геодезический 0.08	-
16	332298.90	1189847.50	Геодезический 0.08	-
17	332315.90	1189820.40	Геодезический 0.08	-
18	332332.40	1189794.10	Геодезический 0.08	-
19	332349.65	1189766.50	Геодезический 0.08	-
20	332369.95	1189734.85	Геодезический 0.08	-
21	332387.10	1189708.00	Геодезический 0.08	-
22	332418.90	1189659.90	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
23	332426.30	1189648.50	Геодезический 0.08	-
24	332416.50	1189642.25	Геодезический 0.08	-
25	332434.65	1189613.20	Геодезический 0.08	-
26	332454.45	1189583.15	Геодезический 0.08	-
27	332471.00	1189556.30	Геодезический 0.08	-
28	332464.55	1189552.25	Геодезический 0.08	-

Приложение № 31
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 526

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны межпоселкового газопровода до д. Арзубеляк Звениговского района, назначение: транспортировка газа, протяженность 860 м., инв. №88:000:001:017053400:0000:20008, адрес объекта: Республика Марий Эл, Звениговский район</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	301738.10	1279010.91	Геодезический 0.08	-
2	301736.70	1279009.48	Геодезический 0.08	-
3	301735.30	1279008.05	Геодезический 0.08	-
4	301738.80	1279004.62	Геодезический 0.08	-
5	301739.15	1279004.31	Геодезический 0.08	-
6	301739.45	1279004.08	Геодезический 0.08	-
7	301739.70	1279003.88	Геодезический 0.08	-
8	301762.00	1278979.90	Геодезический 0.08	-
9	301790.05	1278955.14	Геодезический 0.08	-
10	301793.70	1278953.03	Геодезический 0.08	-
11	301811.45	1278942.70	Геодезический 0.08	-
12	301827.65	1278933.44	Геодезический 0.08	-
13	301843.50	1278928.91	Геодезический 0.08	-
14	301852.70	1278925.38	Геодезический 0.08	-
15	301864.25	1278920.44	Геодезический 0.08	-
16	301873.10	1278915.47	Геодезический 0.08	-
17	301875.55	1278911.15	Геодезический 0.08	-
18	301883.35	1278885.05	Геодезический 0.08	-
19	301890.65	1278832.47	Геодезический 0.08	-
20	301894.60	1278806.01	Геодезический 0.08	-
21	301895.85	1278783.60	Геодезический 0.08	-
22	301903.10	1278731.96	Геодезический 0.08	-
23	301911.55	1278694.80	Геодезический 0.08	-
24	301919.15	1278660.85	Геодезический 0.08	-
25	301923.40	1278638.41	Геодезический 0.08	-
26	301921.90	1278590.34	Геодезический 0.08	-
27	301917.15	1278495.97	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
28	301916.80	1278478.86	Геодезический 0.08	-
29	301911.30	1278403.29	Геодезический 0.08	-
30	301909.15	1278316.56	Геодезический 0.08	-
31	301907.60	1278259.93	Геодезический 0.08	-
32	301907.25	1278251.13	Геодезический 0.08	-
33	301907.25	1278250.43	Геодезический 0.08	-
34	301907.25	1278247.46	Геодезический 0.08	-
35	301911.25	1278247.46	Геодезический 0.08	-
36	301911.25	1278250.43	Геодезический 0.08	-
37	301911.25	1278251.05	Геодезический 0.08	-
38	301911.60	1278259.79	Геодезический 0.08	-
39	301913.15	1278316.46	Геодезический 0.08	-
40	301915.30	1278403.11	Геодезический 0.08	-
41	301920.80	1278478.67	Геодезический 0.08	-
42	301921.15	1278495.83	Геодезический 0.08	-
43	301925.90	1278590.18	Геодезический 0.08	-
44	301927.40	1278638.72	Геодезический 0.08	-
45	301923.05	1278661.66	Геодезический 0.08	-
46	301915.45	1278695.68	Геодезический 0.08	-
47	301907.00	1278732.68	Геодезический 0.08	-
48	301899.85	1278783.99	Геодезический 0.08	-
49	301898.60	1278806.43	Геодезический 0.08	-
50	301894.65	1278833.03	Геодезический 0.08	-
51	301887.25	1278885.91	Геодезический 0.08	-
52	301879.25	1278912.73	Геодезический 0.08	-
53	301876.00	1278918.41	Геодезический 0.08	-
54	301866.05	1278924.02	Геодезический 0.08	-
55	301854.20	1278929.09	Геодезический 0.08	-
56	301844.80	1278932.71	Геодезический 0.08	-
57	301829.25	1278937.15	Геодезический 0.08	-
58	301813.45	1278946.17	Геодезический 0.08	-
59	301795.70	1278956.49	Геодезический 0.08	-
60	301792.45	1278958.40	Геодезический 0.08	-
61	301764.80	1278982.76	Геодезический 0.08	-
62	301742.40	1279006.87	Геодезический 0.08	-
63	301741.85	1279007.26	Геодезический 0.08	-
64	301741.65	1279007.41	Геодезический 0.08	-
65	301741.50	1279007.54	Геодезический 0.08	-

Приложение № 32
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек грани охранной зоны застройки сетей газоснабжения п. Шелангер ул. Лежневая с установкой ШРП, назначение: газоснабжение, протяженность 865 м., инв. №88:000:002:000001260, адрес объекта: Республика Марий Эл, Звениговский район, поселок Шелангер, в северо-западной части кадастрового квартала 12:14:8901001:876 в юго-восточной части кадастрового квартала 12:14:8901001:879</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	318267.00	1293130.40	Геодезический 0.08	-
2	318255.95	1293129.05	Геодезический 0.08	-
3	318223.90	1293124.85	Геодезический 0.08	-
4	318224.15	1293122.85	Геодезический 0.08	-
5	318224.40	1293120.85	Геодезический 0.08	-
6	318256.45	1293125.05	Геодезический 0.08	-
7	318267.20	1293126.40	Геодезический 0.08	-
8	318276.90	1293126.20	Геодезический 0.08	-
9	318285.90	1293124.60	Геодезический 0.08	-
10	318292.90	1293122.15	Геодезический 0.08	-
11	318335.10	1293104.75	Геодезический 0.08	-
12	318384.85	1293085.45	Геодезический 0.08	-
13	318446.50	1293062.45	Геодезический 0.08	-
14	318518.05	1293043.05	Геодезический 0.08	-
15	318588.80	1293036.90	Геодезический 0.08	-
16	318737.45	1293034.45	Геодезический 0.08	-
17	318870.20	1293032.25	Геодезический 0.08	-
18	318966.65	1293035.35	Геодезический 0.08	-
19	318980.05	1293029.10	Геодезический 0.08	-
20	318994.85	1293017.10	Геодезический 0.08	-
21	319033.75	1292973.05	Геодезический 0.08	-
22	319034.00	1292969.95	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
23	319036.00	1292970.10	Геодезический 0.08	-
24	319038.00	1292970.25	Геодезический 0.08	-
25	319037.65	1292974.65	Геодезический 0.08	-
26	318997.65	1293020.00	Геодезический 0.08	-
27	318982.15	1293032.50	Геодезический 0.08	-
28	318967.45	1293039.35	Геодезический 0.08	-
29	318870.20	1293036.25	Геодезический 0.08	-
30	318737.55	1293038.45	Геодезический 0.08	-
31	318589.00	1293040.90	Геодезический 0.08	-
32	318518.75	1293047.05	Геодезический 0.08	-
33	318447.70	1293066.25	Геодезический 0.08	-
34	318386.25	1293089.15	Геодезический 0.08	-
35	318336.60	1293108.45	Геодезический 0.08	-
36	318294.30	1293125.85	Геодезический 0.08	-
37	318286.90	1293128.50	Геодезический 0.08	-
38	318277.30	1293130.20	Геодезический 0.08	-

Приложение № 33
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 326

Перечень координат характерных точек границ охранной зоны межпоселкового ГВД от ГРП д. Кукшениеры до д. Степанкино Звениговского муниципального района, назначение: газоснабжение, протяженность 2108 м., инв. №88:000:002:000001230, адрес: объекта: Республика Марий Эл, Звениговский район, начало газопровода - 150 метров на северо-восток от дома 65 деревни Кукшениеры, конец газопровода - 79 метров на северо-восток от дома 47 деревни Степанкино

Система координат МСК-12

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепле- ния точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	287385.38	1292843.34	Геодезический 0.08	-
2	287383.63	1292842.37	Геодезический 0.08	-
3	287381.88	1292841.40	Геодезический 0.08	-
4	287417.94	1292776.31	Геодезический 0.08	-
5	287445.47	1292719.19	Геодезический 0.08	-
6	287460.53	1292667.36	Геодезический 0.08	-
7	287491.76	1292574.21	Геодезический 0.08	-
8	287529.36	1292444.26	Геодезический 0.08	-
9	287640.41	1292022.58	Геодезический 0.08	-
10	287667.47	1291897.00	Геодезический 0.08	-
11	287654.70	1291744.30	Геодезический 0.08	-
12	287640.35	1291632.61	Геодезический 0.08	-
13	287641.90	1291586.85	Геодезический 0.08	-
14	287647.54	1291518.00	Геодезический 0.08	-
15	287684.04	1291396.69	Геодезический 0.08	-
16	287692.39	1291385.00	Геодезический 0.08	-
17	287901.97	1291348.02	Геодезический 0.08	-
18	287995.16	1291327.54	Геодезический 0.08	-
19	288040.20	1291320.89	Геодезический 0.08	-
20	288127.54	1291300.97	Геодезический 0.08	-
21	288225.08	1291268.14	Геодезический 0.08	-
22	288250.29	1291268.26	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
23	288250.28	1291270.26	Геодезический 0.08	-
24	288250.28	1291272.26	Геодезический 0.08	-
25	288225.72	1291272.14	Геодезический 0.08	-
26	288128.63	1291304.83	Геодезический 0.08	-
27	288040.94	1291324.82	Геодезический 0.08	-
28	287995.88	1291331.48	Геодезический 0.08	-
29	287902.76	1291351.95	Геодезический 0.08	-
30	287694.69	1291388.67	Геодезический 0.08	-
31	287687.68	1291398.48	Геодезический 0.08	-
32	287651.50	1291518.75	Геодезический 0.08	-
33	287645.89	1291587.08	Геодезический 0.08	-
34	287644.36	1291632.42	Геодезический 0.08	-
35	287658.67	1291743.89	Геодезический 0.08	-
36	287671.51	1291897.26	Геодезический 0.08	-
37	287644.30	1292023.51	Геодезический 0.08	-
38	287533.22	1292445.33	Геодезический 0.08	-
39	287495.58	1292575.40	Геодезический 0.08	-
40	287464.35	1292668.55	Геодезический 0.08	-
41	287449.22	1292720.63	Геодезический 0.08	-
42	287421.48	1292778.15	Геодезический 0.08	-

Приложение № 34
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 92.6

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны закольцовки газопровода низкого давления по ул. Светлая - ул. Полеводов в п. Шелангер. назначение: газоснабжение, протяженность 264 м., инв. №88.000:002:000002400, адрес объекта: Республика Марий Эл, Звениговский район, поселок Шелангер, начало учетного: участка 1 - 80 метров на северо-восток от дома 14, улица Светлая; конец учетного участка 1 - 15 метров на юг от дома 11, улица Светлая; начало учетного участка 2 - 37 метров на юго-запад от дома 1, улица Светлая; конец учетного участка 2-4 метра на юго-запад от дома 1, улица Светлая</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	318698.34	1294497.44	Геодезический 0.08	-
2	318685.51	1294488.97	Геодезический 0.08	-
3	318672.34	1294478.38	Геодезический 0.08	-
4	318669.84	1294481.50	Геодезический 0.08	-
5	318683.15	1294492.20	Геодезический 0.08	-
6	318696.13	1294500.78	Геодезический 0.08	-
7	319049.19	1294142.28	Геодезический 0.08	-
8	319055.64	1294140.70	Геодезический 0.08	-
9	319054.69	1294136.82	Геодезический 0.08	-
10	319048.27	1294138.40	Геодезический 0.08	-
11	319036.57	1294141.06	Геодезический 0.08	-
12	319025.45	1294143.60	Геодезический 0.08	-
13	319011.03	1294146.69	Геодезический 0.08	-
14	318983.91	1294126.64	Геодезический 0.08	-
15	318963.66	1294117.33	Геодезический 0.08	-
16	318952.22	1294132.23	Геодезический 0.08	-
17	318893.03	1294217.37	Геодезический 0.08	-
18	318891.74	1294219.20	Геодезический 0.08	-
19	318895.01	1294221.50	Геодезический 0.08	-
20	318896.30	1294219.66	Геодезический 0.08	-
21	318955.45	1294134.59	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
22	318964.89	1294122.29	Геодезический 0.08	-
23	318981.85	1294130.10	Геодезический 0.08	-
24	319010.10	1294150.98	Геодезический 0.08	-
25	319026.31	1294147.51	Геодезический 0.08	-
26	319037.47	1294144.96	Геодезический 0.08	-
27	319037.16	1294143.65	Геодезический 0.08	-
28	319040.92	1294142.76	Геодезический 0.08	-
29	319041.23	1294144.10	Геодезический 0.08	-

Приложение № 35
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода высокого давления к ГРП д. Поянсола, назначение: газоснабжение, протяженность 707 м., инв. №88.000.002.000002340, адрес объекта: Республика. Марий Эл, Звениговский район, деревня Поянсола. начало учетного участка - 457 м. на юго-восток от д. 1, ул. Школьная; конец учетного участка 1 - 37 м. на юго-восток от д. 1, ул. Школьная; конец учетного участка 2 - 80 м. на запад от д. 1, ул. Школьная</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	312492.20	1285323.95	Геодезический 0.08	-
2	312490.70	1285322.60	Геодезический 0.08	-
3	312489.20	1285321.25	Геодезический 0.08	-
4	312494.20	1285315.75	Геодезический 0.08	-
5	312504.45	1285306.15	Геодезический 0.08	-
6	312687.85	1285127.65	Геодезический 0.08	-
7	312800.40	1285032.45	Геодезический 0.08	-
8	312856.75	1284990.65	Геодезический 0.08	-
9	312790.35	1284889.25	Геодезический 0.08	-
10	312782.45	1284877.95	Геодезический 0.08	-
11	312783.05	1284877.40	Геодезический 0.08	-
12	312781.75	1284875.90	Геодезический 0.08	-
13	312780.45	1284874.40	Геодезический 0.08	-
14	312783.15	1284872.05	Геодезический 0.08	-
15	312793.65	1284887.05	Геодезический 0.08	-
16	312862.15	1284991.65	Геодезический 0.08	-
17	312802.90	1285035.55	Геодезический 0.08	-
18	312690.55	1285130.65	Геодезический 0.08	-
19	312507.25	1285309.05	Геодезический 0.08	-
20	312497.10	1285318.55	Геодезический 0.08	-

Приложение № 36
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны межпоселкового газопровода высокого давления до д. Нурумбал, назначение: газоснабжение, протяженность 395 м., инв. №88:000:002:000003090, адрес (местонахождение) объекта: Республика Марий Эл, Звениговский район, Начало учетного участка – 45 м. на север от д. 1, улица Школьная; Конец учетного участка – 340 м. на северо-запад от д. 1, улица Школьная</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	312862.15	1284991.65	Геодезический 0.08	-
2	312860.05	1284988.45	Геодезический 0.08	-
3	312920.90	1284948.05	Геодезический 0.08	-
4	312955.70	1284954.20	Геодезический 0.08	-
5	313157.40	1284890.05	Геодезический 0.08	-
6	313158.00	1284891.95	Геодезический 0.08	-
7	313158.60	1284893.85	Геодезический 0.08	-
8	312956.00	1284958.30	Геодезический 0.08	-
9	312921.80	1284952.25	Геодезический 0.08	-

Приложение № 37
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 326

Перечень координат характерных точек границ охранной зоны наружного газопровода высокого давления д. Нурдамучаш Звениговского района Республики Марий Эл, назначение:

Газоснабжение, протяженность 325 м., инв. №88:212:002:000054050, адрес (местонахождение) объекта: Республика Марий Эл, Звениговский район, начало учетного участка - 337 метров на юго-восток от дома 34 улица Нурдамучаш деревни Нурдамучаш; конец учетного участка - 23 метра на юго-восток от дома 34 улица Нурдамучаш деревни Нурдамучаш

Система координат МСК-12

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	314404.85	1286719.35	Геодезический 0.08	-
2	314403.15	1286718.30	Геодезический 0.08	-
3	314401.45	1286717.25	Геодезический 0.08	-
4	314549.60	1286477.05	Геодезический 0.08	-
5	314574.00	1286450.30	Геодезический 0.08	-
6	314575.50	1286451.65	Геодезический 0.08	-
7	314577.00	1286453.00	Геодезический 0.08	-
8	314552.80	1286479.45	Геодезический 0.08	-

Приложение № 38
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода от п. Куженер. до д. Малый Царанур Куженерского муниципального района. назначение: Газоснабжение, протяженность 740 м., инв. № 88:000:002:000001210, адрес объекта: Республика Марий Эл, Куженерский район, начало газопровода - 730 м. на север от д. № 1 ул. Малый Царанур, конец газопровода - 40 м. на север от д. № 1 ул. Малый Царанур</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	384167.02	1331434.22	Геодезический 0.08	-
2	384084.45	1331413.81	Геодезический 0.08	-
3	384008.58	1331387.35	Геодезический 0.08	-
4	383869.02	1331346.04	Геодезический 0.08	-
5	383792.07	1331318.23	Геодезический 0.08	-
6	383762.51	1331305.86	Геодезический 0.08	-
7	383730.64	1331298.96	Геодезический 0.08	-
8	383685.50	1331300.67	Геодезический 0.08	-
9	383667.89	1331306.24	Геодезический 0.08	-
10	383647.51	1331321.27	Геодезический 0.08	-
11	383618.59	1331354.44	Геодезический 0.08	-
12	383617.08	1331353.12	Геодезический 0.08	-
13	383615.59	1331351.79	Геодезический 0.08	-
14	383644.76	1331318.29	Геодезический 0.08	-
15	383666.04	1331302.60	Геодезический 0.08	-
16	383684.82	1331296.68	Геодезический 0.08	-
17	383731.00	1331294.95	Геодезический 0.08	-
18	383763.72	1331302.01	Геодезический 0.08	-
19	383793.52	1331314.50	Геодезический 0.08	-
20	383870.27	1331342.26	Геодезический 0.08	-
21	384009.82	1331383.54	Геодезический 0.08	-
22	384085.58	1331409.96	Геодезический 0.08	-
23	384167.92	1331430.35	Геодезический 0.08	-
24	384286.05	1331457.03	Геодезический 0.08	-
25	384285.61	1331458.97	Геодезический 0.08	-
26	384285.17	1331460.92	Геодезический 0.08	-

Приложение № 39
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 526

Перечень координат характерных точек границ охранной зоны межпоселкового газопровода высокого давления с. Токтайбеляк - д. Чашкаял Куженерского района, Республики Марий Эл, назначение: нежилое, газоснабжение, Протяженность 3265 м., инв.№88:000.002:000002100, адрес объекта: Республика Марий Эл, Куженерский район, начало учетного участка - 50 м. на северо-запад от д. 22, ул. Кооперативная, с. Токтайбеляк; Конец учетного участка 1- 30 м. на север от д. 73, ул. Центральная, д. Чашкаял; Конец учетного участка 2 - 200 м. на северо-запад от д. 37, ул. Центральная, д. Чашкаял; Конец учетного участка 3 - 52 м. на север от д. 37, ул. Центральная, д. Чашкаял

Система координат МСК-12

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	393211.10	1337331.65	Геодезический 0.08	-
2	393209.30	1337330.75	Геодезический 0.08	-
3	393210.55	1337328.20	Геодезический 0.08	-
4	393200.65	1337265.80	Геодезический 0.08	-
5	393202.40	1337243.45	Геодезический 0.08	-
6	393206.20	1337202.20	Геодезический 0.08	-
7	393211.90	1337181.05	Геодезический 0.08	-
8	393211.05	1337170.20	Геодезический 0.08	-
9	393197.10	1337139.30	Геодезический 0.08	-
10	393188.40	1337111.95	Геодезический 0.08	-
11	393154.85	1337018.15	Геодезический 0.08	-
12	393141.65	1336980.30	Геодезический 0.08	-
13	393107.70	1336979.85	Геодезический 0.08	-
14	393107.70	1336977.85	Геодезический 0.08	-
15	393107.75	1336975.85	Геодезический 0.08	-
16	393140.25	1336976.25	Геодезический 0.08	-
17	393134.65	1336960.25	Геодезический 0.08	-
18	393123.80	1336918.85	Геодезический 0.08	-
19	393117.05	1336898.85	Геодезический 0.08	-
20	393099.20	1336862.90	Геодезический 0.08	-
21	393074.70	1336833.45	Геодезический 0.08	-
22	393021.15	1336759.30	Геодезический 0.08	-
23	392955.00	1336669.50	Геодезический 0.08	-
24	392928.10	1336632.20	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
25	392899.00	1336593.95	Геодезический 0.08	-
26	392851.15	1336528.15	Геодезический 0.08	-
27	392793.25	1336446.30	Геодезический 0.08	-
28	392713.45	1336340.80	Геодезический 0.08	-
29	392617.35	1336210.50	Геодезический 0.08	-
30	392599.60	1336186.25	Геодезический 0.08	-
31	392555.00	1336123.30	Геодезический 0.08	-
32	392478.00	1336019.45	Геодезический 0.08	-
33	392400.30	1335912.90	Геодезический 0.08	-
34	392303.55	1335760.15	Геодезический 0.08	-
35	392295.60	1335741.45	Геодезический 0.08	-
36	392292.75	1335730.30	Геодезический 0.08	-
37	392291.20	1335720.05	Геодезический 0.08	-
38	392284.70	1335658.45	Геодезический 0.08	-
39	392275.65	1335559.50	Геодезический 0.08	-
40	392271.70	1335480.45	Геодезический 0.08	-
41	392254.85	1335249.65	Геодезический 0.08	-
42	392255.35	1335230.00	Геодезический 0.08	-
43	392250.45	1335147.25	Геодезический 0.08	-
44	392246.95	1335072.25	Геодезический 0.08	-
45	392232.75	1334761.95	Геодезический 0.08	-
46	392210.45	1334569.00	Геодезический 0.08	-
47	392220.15	1334510.45	Геодезический 0.08	-
48	392226.80	1334500.25	Геодезический 0.08	-
49	392229.80	1334498.50	Геодезический 0.08	-
50	392230.80	1334500.20	Геодезический 0.08	-
51	392231.80	1334501.95	Геодезический 0.08	-
52	392229.60	1334503.20	Геодезический 0.08	-
53	392223.95	1334511.95	Геодезический 0.08	-
54	392214.50	1334569.10	Геодезический 0.08	-
55	392236.70	1334761.65	Геодезический 0.08	-
56	392250.95	1335072.05	Геодезический 0.08	-
57	392254.45	1335147.05	Геодезический 0.08	-
58	392259.35	1335229.95	Геодезический 0.08	-
59	392258.85	1335249.60	Геодезический 0.08	-
60	392275.70	1335480.20	Геодезический 0.08	-
61	392279.65	1335559.25	Геодезический 0.08	-
62	392288.65	1335658.05	Геодезический 0.08	-
63	392295.20	1335719.55	Геодезический 0.08	-
64	392296.65	1335729.50	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
65	392299.40	1335740.15	Геодезический 0.08	-
66	392307.10	1335758.25	Геодезический 0.08	-
67	392403.60	1335910.65	Геодезический 0.08	-
68	392481.25	1336017.10	Геодезический 0.08	-
69	392558.20	1336120.95	Геодезический 0.08	-
70	392602.85	1336183.90	Геодезический 0.08	-
71	392620.60	1336208.15	Геодезический 0.08	-
72	392716.65	1336338.45	Геодезический 0.08	-
73	392796.50	1336443.95	Геодезический 0.08	-
74	392854.40	1336525.80	Геодезический 0.08	-
75	392902.20	1336591.55	Геодезический 0.08	-
76	392931.30	1336629.85	Геодезический 0.08	-
77	392958.25	1336667.15	Геодезический 0.08	-
78	393024.40	1336756.95	Геодезический 0.08	-
79	393077.85	1336831.00	Геодезический 0.08	-
80	393102.60	1336860.75	Геодезический 0.08	-
81	393120.75	1336897.30	Геодезический 0.08	-
82	393127.65	1336917.70	Геодезический 0.08	-
83	393138.45	1336959.05	Геодезический 0.08	-
84	393158.65	1337016.85	Геодезический 0.08	-
85	393192.20	1337110.70	Геодезический 0.08	-
86	393200.80	1337137.85	Геодезический 0.08	-
87	393206.40	1337150.15	Геодезический 0.08	-
88	393210.50	1337147.50	Геодезический 0.08	-
89	393211.60	1337149.15	Геодезический 0.08	-
90	393212.70	1337150.85	Геодезический 0.08	-
91	393208.05	1337153.85	Геодезический 0.08	-
92	393214.95	1337169.20	Геодезический 0.08	-
93	393215.95	1337181.45	Геодезический 0.08	-
94	393210.15	1337202.90	Геодезический 0.08	-
95	393206.35	1337243.80	Геодезический 0.08	-
96	393204.70	1337265.65	Геодезический 0.08	-
97	393214.70	1337328.80	Геодезический 0.08	-
98	393212.90	1337332.50	Геодезический 0.08	-

Приложение № 40
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

Перечень координат характерных точек границ охранной зоны закольцовка газопровода ул. Садовая, ул. Советская п. Куженер, назначение: газоснабжение, Протяженность 190 м., инв.№ 88:000:002:000002220, адрес объекта: Республика Марий Эл, Куженерский район, поселок городского типа Куженер, начало учетного участка - д. 2, ул. Больничная; Конец учетного участка - д. 5, ул. Карла Маркса

Система координат МСК-12

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание закрепле- ния точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	384956.18	1333546.97	Геодезический 0.08	-
2	385016.68	1333586.28	Геодезический 0.08	-
3	385082.75	1333639.63	Геодезический 0.08	-
4	385085.33	1333636.45	Геодезический 0.08	-
5	385019.12	1333582.92	Геодезический 0.08	-
6	384958.40	1333543.54	Геодезический 0.08	-

Приложение № 41
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

Перечень координат характерных точек границ охранной зоны ГВД к котельной в с. Косолапово Мари-Турекского района, назначение: газоснабжение, протяженность 305 м., инв. № 88:000:002:000003060, адрес объекта: Республика Марий Эл, Мари-Турекский район; село Косолапово, начало учетного участка - 75 м. на восток от д. 31, ул. Советская; конец учетного участка - 41 м. на юг от д. 29, ул. Советская

Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепле- ния точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	397700.02	2192377.71	Геодезический 0.08	-
2	397693.77	2192394.00	Геодезический 0.08	-
3	397673.59	2192445.79	Геодезический 0.08	-
4	397668.90	2192462.35	Геодезический 0.08	-
5	397718.13	2192483.02	Геодезический 0.08	-
6	397763.86	2192502.78	Геодезический 0.08	-
7	397752.82	2192534.35	Геодезический 0.08	-
8	397745.98	2192544.87	Геодезический 0.08	-
9	397741.96	2192553.29	Геодезический 0.08	-
10	397745.57	2192555.01	Геодезический 0.08	-
11	397749.48	2192546.83	Геодезический 0.08	-
12	397756.44	2192536.13	Геодезический 0.08	-
13	397768.87	2192500.59	Геодезический 0.08	-
14	397719.70	2192479.33	Геодезический 0.08	-
15	397673.71	2192460.03	Геодезический 0.08	-
16	397677.39	2192447.06	Геодезический 0.08	-
17	397697.50	2192395.44	Геодезический 0.08	-
18	397702.47	2192382.50	Геодезический 0.08	-
19	397707.60	2192383.87	Геодезический 0.08	-
20	397724.87	2192390.25	Геодезический 0.08	-
21	397727.74	2192382.63	Геодезический 0.08	-
22	397725.83	2192381.91	Геодезический 0.08	-
23	397723.70	2192387.68	Геодезический 0.08	-
24	397716.35	2192384.83	Геодезический 0.08	-
25	397709.55	2192382.25	Геодезический 0.08	-
26	397710.04	2192380.47	Геодезический 0.08	-

Приложение № 42
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода высокого давления до д. Сидорово Медведевского района, назначение: газоснабжение, длина 764 м., инв.№ 88:000:001:002489530:0000:20112, адрес объекта: Республика Марий Эл, Медведевский район</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	359713.59	1269883.13	Геодезический 0.08	-
2	359713.84	1269885.16	Геодезический 0.08	-
3	359714.22	1269889.60	Геодезический 0.08	-
4	359713.96	1269893.53	Геодезический 0.08	-
5	359721.94	1270006.88	Геодезический 0.08	-
6	359729.51	1270007.46	Геодезический 0.08	-
7	359739.52	1270109.73	Геодезический 0.08	-
8	359742.94	1270192.74	Геодезический 0.08	-
9	359748.67	1270242.12	Геодезический 0.08	-
10	359754.73	1270293.90	Геодезический 0.08	-
11	359757.50	1270340.72	Геодезический 0.08	-
12	359763.19	1270389.76	Геодезический 0.08	-
13	359767.12	1270424.48	Геодезический 0.08	-
14	359765.62	1270440.02	Геодезический 0.08	-
15	359767.33	1270448.94	Геодезический 0.08	-
16	359770.84	1270497.36	Геодезический 0.08	-
17	359767.46	1270499.36	Геодезический 0.08	-
18	359763.49	1270501.23	Геодезический 0.08	-
19	359733.03	1270513.43	Геодезический 0.08	-
20	359716.60	1270521.54	Геодезический 0.08	-
21	359702.20	1270534.84	Геодезический 0.08	-
22	359695.73	1270547.80	Геодезический 0.08	-
23	359693.31	1270552.11	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
24	359692.88	1270553.43	Геодезический 0.08	-
25	359696.36	1270554.81	Геодезический 0.08	-
26	359699.27	1270549.68	Геодезический 0.08	-
27	359705.45	1270537.28	Геодезический 0.08	-
28	359718.90	1270524.88	Геодезический 0.08	-
29	359734.66	1270517.09	Геодезический 0.08	-
30	359765.09	1270504.90	Геодезический 0.08	-
31	359769.34	1270502.90	Геодезический 0.08	-
32	359774.74	1270499.72	Геодезический 0.08	-
33	359771.29	1270448.43	Геодезический 0.08	-
34	359769.66	1270439.84	Геодезический 0.08	-
35	359771.14	1270424.45	Геодезический 0.08	-
36	359767.16	1270389.30	Геодезический 0.08	-
37	359761.48	1270340.37	Геодезический 0.08	-
38	359758.72	1270293.54	Геодезический 0.08	-
39	359752.65	1270241.66	Геодезический 0.08	-
40	359746.92	1270192.43	Геодезический 0.08	-
41	359743.51	1270109.45	Геодезический 0.08	-
42	359733.14	1270003.50	Геодезический 0.08	-
43	359725.69	1270003.20	Геодезический 0.08	-
44	359717.97	1269893.52	Геодезический 0.08	-
45	359718.22	1269889.56	Геодезический 0.08	-
46	359717.53	1269881.41	Геодезический 0.08	-
47	359713.73	1269881.14	Геодезический 0.08	-

Приложение № 43
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода высокого давления к жилым домам в д. Сенькино Медведевского муниципального района, назначение: газоснабжение, протяженность 575 м., инв.№ 88:000:002:000001250, адрес объекта: Республика Марий Эл, Медведевский район, деревня Сенькино, начало газопровода – 40 м. на север; от д. № 8 по ул. Полевая, конец газопровода – 20 м. на северо-восток от д. № 7 по ул. Луговая</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	369141.55	1272760.65	Геодезический 0.08	-
2	369087.45	1272818.55	Геодезический 0.08	-
3	369088.05	1272819.05	Геодезический 0.08	-
4	369083.45	1272824.70	Геодезический 0.08	-
5	369078.25	1272820.70	Геодезический 0.08	-
6	369082.55	1272814.70	Геодезический 0.08	-
7	369084.30	1272816.05	Геодезический 0.08	-
8	369141.45	1272754.90	Геодезический 0.08	-
9	369211.65	1272825.35	Геодезический 0.08	-
10	369362.85	1272703.35	Геодезический 0.08	-
11	369372.95	1272715.05	Геодезический 0.08	-
12	369466.15	1272648.80	Геодезический 0.08	-
13	369465.60	1272648.05	Геодезический 0.08	-
14	369471.45	1272643.75	Геодезический 0.08	-
15	369474.90	1272648.65	Геодезический 0.08	-
16	369469.05	1272652.95	Геодезический 0.08	-
17	369468.45	1272652.10	Геодезический 0.08	-
18	369372.30	1272720.45	Геодезический 0.08	-
19	369362.35	1272708.90	Геодезический 0.08	-
20	369211.40	1272830.75	Геодезический 0.08	-

Приложение № 44
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газоснабжения ул.Сафино, ул.Южная п.Знаменский Медведевского района, РМЭ, назначение: газоснабжение, протяженность 554 м., инв.№ 88:000:002:000001420, адрес объекта: Республика Марий Эл, Медведевский район, поселок Знаменский. Начало газопровода - 225 метров на северо-восток от улицы Черепанова, дом 9; конец газопровода 1 - 17 метров на северо-восток от улицы Черепанова, дом 9; конец газопровода 2 - 185 метров на юго-восток от улицы Черепанова, дом 9</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	365184.06	1276285.77	Геодезический 0.08	-
2	365186.03	1276284.81	Геодезический 0.08	-
3	365186.34	1276285.50	Геодезический 0.08	-
4	365189.98	1276283.86	Геодезический 0.08	-
5	365187.79	1276279.11	Геодезический 0.08	-
6	365237.66	1276247.64	Геодезический 0.08	-
7	365274.72	1276226.33	Геодезический 0.08	-
8	365298.72	1276214.69	Геодезический 0.08	-
9	365291.84	1276198.22	Геодезический 0.08	-
10	365346.60	1276174.50	Геодезический 0.08	-
11	365346.73	1276174.78	Геодезический 0.08	-
12	365348.72	1276173.87	Геодезический 0.08	-
13	365348.60	1276173.63	Геодезический 0.08	-
14	365365.40	1276166.35	Геодезический 0.08	-
15	365372.60	1276185.41	Геодезический 0.08	-
16	365377.67	1276196.82	Геодезический 0.08	-
17	365385.97	1276211.49	Геодезический 0.08	-
18	365398.51	1276251.42	Геодезический 0.08	-
19	365402.33	1276250.22	Геодезический 0.08	-
20	365389.66	1276209.89	Геодезический 0.08	-
21	365381.25	1276195.02	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
22	365376.30	1276183.89	Геодезический 0.08	-
23	365367.66	1276161.01	Геодезический 0.08	-
24	365347.55	1276169.73	Геодезический 0.08	-
25	365334.78	1276137.65	Геодезический 0.08	-
26	365286.42	1276025.77	Геодезический 0.08	-
27	365272.97	1275986.25	Геодезический 0.08	-
28	365262.75	1275987.38	Геодезический 0.08	-
29	365263.19	1275991.36	Геодезический 0.08	-
30	365270.22	1275990.58	Геодезический 0.08	-
31	365282.68	1276027.21	Геодезический 0.08	-
32	365331.09	1276139.18	Геодезический 0.08	-
33	365343.88	1276171.31	Геодезический 0.08	-
34	365286.64	1276196.12	Геодезический 0.08	-
35	365293.57	1276212.74	Геодезический 0.08	-
36	365272.84	1276222.79	Геодезический 0.08	-
37	365235.59	1276244.21	Геодезический 0.08	-
38	365182.69	1276277.60	Геодезический 0.08	-
39	365184.66	1276281.87	Геодезический 0.08	-
40	365184.70	1276281.85	Геодезический 0.08	-
41	365184.97	1276282.46	Геодезический 0.08	-
42	365183.00	1276283.44	Геодезический 0.08	-

Приложение № 45
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны подготовка территории массовой жилищной застройки поселка Медведево вынос газопровода высокого давления, протяженность 262 м., инв.№ 88:000:002:000001410, адрес объекта: Республика Марий Эл, Медведевский район, поселок городского типа Медведево. Начало газопровода - 105 метров на юго - восток от улицы Мира, дом 6; конец газопровода 1 - 43 метров на юго-восток от улицы Мира, дом 14; конец газопровода 2 - 121 метров на юго-восток от улицы Мира дом 6</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	364014.32	1266669.02	Геодезический 0.08	-
2	364014.02	1266627.05	Геодезический 0.08	-
3	364012.91	1266627.08	Геодезический 0.08	-
4	363977.10	1266635.37	Геодезический 0.08	-
5	363974.16	1266641.37	Геодезический 0.08	-
6	363972.36	1266640.49	Геодезический 0.08	-
7	363970.57	1266639.61	Геодезический 0.08	-
8	363974.34	1266631.90	Геодезический 0.08	-
9	364012.40	1266623.09	Геодезический 0.08	-
10	364014.00	1266623.05	Геодезический 0.08	-
11	364013.99	1266622.08	Геодезический 0.08	-
12	364012.10	1266599.21	Геодезический 0.08	-
13	364046.35	1266596.58	Геодезический 0.08	-
14	364113.29	1266589.38	Геодезический 0.08	-
15	364110.39	1266554.06	Геодезический 0.08	-
16	364112.39	1266553.90	Геодезический 0.08	-
17	364114.38	1266553.74	Геодезический 0.08	-
18	364117.60	1266592.94	Геодезический 0.08	-
19	364046.72	1266600.55	Геодезический 0.08	-
20	364016.42	1266602.89	Геодезический 0.08	-
21	364017.99	1266621.91	Геодезический 0.08	-
22	364018.00	1266624.99	Геодезический 0.08	-
23	364018.29	1266665.10	Геодезический 0.08	-
24	364025.81	1266665.25	Геодезический 0.08	-
25	364025.77	1266667.25	Геодезический 0.08	-
26	364025.73	1266669.25	Геодезический 0.08	-

Приложение № 46
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 326

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны закольцовка газопровода по ул. Луговой, Луговой 1-ой, Луговой 2-ой, Луговой 3-ей, Луговой 4-ой в п. Новый Медведевского района, назначение: газоснабжение, протяженность 1043 м., инв.№ 88.000.002.000001440, адрес объекта: Республика Марий Эл, Медведевский район, пос. Новый, начало газопровода 35 м. на северо-восток от д. 9 ул. Луговая; конец газопровода – 20 м. на восток от д. 3 по ул. Луговая 3-я</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	368330.30	1268007.90	Геодезический 0.08	-
2	368306.10	1267997.45	Геодезический 0.08	-
3	368307.70	1267993.75	Геодезический 0.08	-
4	368329.00	1268003.00	Геодезический 0.08	-
5	368332.70	1267998.10	Геодезический 0.08	-
6	368337.80	1267998.10	Геодезический 0.08	-
7	368343.20	1267996.30	Геодезический 0.08	-
8	368345.00	1267994.40	Геодезический 0.08	-
9	368378.05	1267961.65	Геодезический 0.08	-
10	368404.95	1267934.25	Геодезический 0.08	-
11	368407.20	1267920.00	Геодезический 0.08	-
12	368408.85	1267910.10	Геодезический 0.08	-
13	368408.10	1267905.00	Геодезический 0.08	-
14	368407.00	1267898.60	Геодезический 0.08	-
15	368404.50	1267893.55	Геодезический 0.08	-
16	368400.65	1267889.20	Геодезический 0.08	-
17	368318.05	1267835.45	Геодезический 0.08	-
18	367856.75	1267522.05	Геодезический 0.08	-
19	367701.60	1267417.55	Геодезический 0.08	-
20	367697.75	1267415.60	Геодезический 0.08	-
21	367693.50	1267413.05	Геодезический 0.08	-
22	367695.55	1267409.60	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
23	367699.75	1267412.10	Геодезический 0.08	-
24	367703.65	1267414.15	Геодезический 0.08	-
25	367859.00	1267518.75	Геодезический 0.08	-
26	368319.95	1267831.95	Геодезический 0.08	-
27	368403.25	1267886.10	Геодезический 0.08	-
28	368407.90	1267891.35	Геодезический 0.08	-
29	368410.80	1267897.30	Геодезический 0.08	-
30	368412.10	1267904.40	Геодезический 0.08	-
31	368412.85	1267910.20	Геодезический 0.08	-
32	368411.10	1267920.60	Геодезический 0.08	-
33	368408.75	1267936.15	Геодезический 0.08	-
34	368380.85	1267964.45	Геодезический 0.08	-
35	368347.90	1267997.20	Геодезический 0.08	-
36	368345.40	1267999.80	Геодезический 0.08	-
37	368338.40	1268002.10	Геодезический 0.08	-
38	368334.70	1268002.10	Геодезический 0.08	-

Приложение № 47
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газоснабжение жилых домов в д. Оршасола Медведевского района, назначение: нежилое, газоснабжение, Протяженность 618 м., инв.№ 88:000:002:000002210, адрес объекта: Республика Марий Эл, Медведевский район, начало учетного участка - 300 м. на восток от д. 45 ул. Заречная, д. Старое Комино; конец учетного участка - 175 м. на юго-запад от д. 26. ул.Родниковая, д. Оршасола</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепле- ния точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	373172.50	1278610.57	Геодезический 0.08	-
2	373215.91	1278631.03	Геодезический 0.08	-
3	373241.10	1278641.19	Геодезический 0.08	-
4	373284.78	1278660.10	Геодезический 0.08	-
5	373353.10	1278689.86	Геодезический 0.08	-
6	373420.58	1278718.28	Геодезический 0.08	-
7	373527.76	1278765.17	Геодезический 0.08	-
8	373589.14	1278794.67	Геодезический 0.08	-
9	373587.39	1278798.27	Геодезический 0.08	-
10	373526.09	1278768.81	Геодезический 0.08	-
11	373419.00	1278721.96	Геодезический 0.08	-
12	373352.01	1278693.75	Геодезический 0.08	-
13	373283.19	1278663.77	Геодезический 0.08	-
14	373239.56	1278644.88	Геодезический 0.08	-
15	373214.31	1278634.70	Геодезический 0.08	-
16	373170.77	1278614.18	Геодезический 0.08	-
17	373134.50	1278596.54	Геодезический 0.08	-
18	373061.46	1278612.20	Геодезический 0.08	-
19	373051.01	1278630.86	Геодезический 0.08	-
20	373047.52	1278628.91	Геодезический 0.08	-
21	373058.85	1278608.66	Геодезический 0.08	-
22	373135.25	1278592.46	Геодезический 0.08	-

Приложение № 48
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газоснабжение квартала индивидуальной застройки «Каменная речка» Медведевского района, назначение: газоснабжение, протяженность 698 м. инв.№ 88:000:002:000002330, адрес объекта: Республика Марий Эл, Медведевский район, поселок Куяр. Начало учетного участка – 179 м. на запад от д. 1, ул. Центральная, п. Куяр; конец учетного участка – 925 м. на северо-запад от д. 1, ул. Центральная, п. Куяр

Система координат МСК-12

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	356397.27	1276525.83	Геодезический 0.08	-
2	356388.82	1276518.44	Геодезический 0.08	-
3	356374.47	1276495.40	Геодезический 0.08	-
4	356360.20	1276482.86	Геодезический 0.08	-
5	356355.59	1276476.84	Геодезический 0.08	-
6	356330.09	1276494.69	Геодезический 0.08	-
7	356309.44	1276483.90	Геодезический 0.08	-
8	356300.15	1276470.19	Геодезический 0.08	-
9	356287.84	1276458.75	Геодезический 0.08	-
10	356282.33	1276445.93	Геодезический 0.08	-
11	356284.16	1276445.14	Геодезический 0.08	-
12	356286.00	1276444.35	Геодезический 0.08	-
13	356291.18	1276456.40	Геодезический 0.08	-
14	356303.21	1276467.57	Геодезический 0.08	-
15	356312.19	1276480.81	Геодезический 0.08	-
16	356329.78	1276490.01	Геодезический 0.08	-
17	356356.45	1276471.36	Геодезический 0.08	-
18	356363.14	1276480.12	Геодезический 0.08	-
19	356377.55	1276492.78	Геодезический 0.08	-
20	356391.90	1276515.82	Геодезический 0.08	-
21	356397.36	1276520.80	Геодезический 0.08	-
22	356405.84	1276513.74	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
23	356420.59	1276515.48	Геодезический 0.08	-
24	356606.01	1276358.10	Геодезический 0.08	-
25	356601.44	1276328.19	Геодезический 0.08	-
26	356589.23	1276302.04	Геодезический 0.08	-
27	356587.47	1276281.29	Геодезический 0.08	-
28	356578.34	1276210.00	Геодезический 0.08	-
29	356572.73	1276146.62	Геодезический 0.08	-
30	356557.58	1276125.87	Геодезический 0.08	-
31	356559.20	1276124.69	Геодезический 0.08	-
32	356560.81	1276123.50	Геодезический 0.08	-
33	356576.62	1276145.16	Геодезический 0.08	-
34	356582.32	1276209.58	Геодезический 0.08	-
35	356591.45	1276280.88	Геодезический 0.08	-
36	356593.16	1276300.99	Геодезический 0.08	-
37	356605.30	1276327.01	Геодезический 0.08	-
38	356610.29	1276359.70	Геодезический 0.08	-
39	356421.85	1276519.66	Геодезический 0.08	-
40	356407.05	1276517.91	Геодезический 0.08	-

Приложение № 49
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 326

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода высокого давления от ГРС-3 до южной промзоны Медведевский район, назначение: газоснабжение, протяженность 1098 м, адрес (местонахождение) объекта: Республика Марий Эл, начало учетного участка - 440 м. на север от дома 3а, улица Железнодорожная, поселок городского типа Медведево; конец участка - 470 м. на юг от дома 3а, улица Железнодорожная, поселок городского типа Медведево</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	363108.15	1265937.67	Геодезический 0.08	-
2	362877.56	1265881.20	Геодезический 0.08	-
3	362817.95	1265871.64	Геодезический 0.08	-
4	362763.34	1265865.01	Геодезический 0.08	-
5	362683.28	1265871.18	Геодезический 0.08	-
6	362428.31	1265876.90	Геодезический 0.08	-
7	362418.39	1265883.05	Геодезический 0.08	-
8	362405.60	1265937.57	Геодезический 0.08	-
9	362433.21	1265943.13	Геодезический 0.08	-
10	362432.81	1265945.08	Геодезический 0.08	-
11	362432.43	1265947.06	Геодезический 0.08	-
12	362400.78	1265940.71	Геодезический 0.08	-
13	362414.86	1265880.50	Геодезический 0.08	-
14	362427.13	1265872.91	Геодезический 0.08	-
15	362683.09	1265867.17	Геодезический 0.08	-
16	362763.45	1265860.99	Геодезический 0.08	-
17	362818.50	1265867.69	Геодезический 0.08	-
18	362878.36	1265877.26	Геодезический 0.08	-
19	363109.09	1265933.80	Геодезический 0.08	-
20	363318.31	1265985.01	Геодезический 0.08	-
21	363321.90	1265973.19	Геодезический 0.08	-
22	363323.81	1265973.77	Геодезический 0.08	-
23	363325.72	1265974.38	Геодезический 0.08	-
24	363321.05	1265989.81	Геодезический 0.08	-

Приложение № 50
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода высокого давления до д. Нолька Медведевского района, назначение: газоснабжение, протяженность 231 м., инв. № 88:228:002:100057020, адрес (местонахождение) объекта: Республика Марий Эл, Медведевский район, деревня Нолька, начало учетного участка - 102 м. на юго-запад от дома 5, улица Транспортная; конец учетного участка 65 м. на север от дома 5 улица Транспортная</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	365173.10	1259095.75	Геодезический 0.08	-
2	365175.35	1259090.15	Геодезический 0.08	-
3	365170.45	1259086.80	Геодезический 0.08	-
4	365145.85	1259082.45	Геодезический 0.08	-
5	365093.60	1259082.45	Геодезический 0.08	-
6	365092.95	1259057.25	Геодезический 0.08	-
7	365056.60	1259057.20	Геодезический 0.08	-
8	365032.20	1259055.85	Геодезический 0.08	-
9	365007.55	1259055.90	Геодезический 0.08	-
10	365007.55	1259056.65	Геодезический 0.08	-
11	365001.55	1259056.65	Геодезический 0.08	-
12	365001.55	1259051.15	Геодезический 0.08	-
13	365007.55	1259051.15	Геодезический 0.08	-
14	365007.55	1259051.90	Геодезический 0.08	-
15	365032.30	1259051.85	Геодезический 0.08	-
16	365056.70	1259053.20	Геодезический 0.08	-
17	365096.85	1259053.25	Геодезический 0.08	-
18	365097.50	1259078.45	Геодезический 0.08	-
19	365146.20	1259078.45	Геодезический 0.08	-
20	365172.00	1259083.00	Геодезический 0.08	-
21	365181.95	1259089.85	Геодезический 0.08	-
22	365181.25	1259091.50	Геодезический 0.08	-
23	365183.10	1259092.25	Геодезический 0.08	-
24	365180.50	1259098.75	Геодезический 0.08	-

Приложение № 51
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 526

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода высокого давления д. Большое Пызаково - д. Тушнур - д. Нижняя Чуча - д. Черная Грязь - д. Немда-Обалыш Новоторъяльского р-на, инвентарный номер - 88:000:001:017059650, назначение - транспортировка газа, общая площадь - протяженность - 10317,0 кв. м.</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	413669.74	1326603.81	Геодезический 0.08	-
2	413614.27	1326548.63	Геодезический 0.08	-
3	413537.78	1326476.54	Геодезический 0.08	-
4	413532.59	1326466.15	Геодезический 0.08	-
5	413526.09	1326460.01	Геодезический 0.08	-
6	413509.32	1326452.77	Геодезический 0.08	-
7	413378.58	1326400.65	Геодезический 0.08	-
7	413378.58	1326400.65	Геодезический 0.08	-
7	413378.58	1326400.65	Геодезический 0.08	-
10	413369.12	1326396.87	Геодезический 0.08	-
11	413323.59	1326379.78	Геодезический 0.08	-
12	413287.74	1326361.91	Геодезический 0.08	-
13	413286.14	1326360.42	Геодезический 0.08	-
14	413285.91	1326360.51	Геодезический 0.08	-
15	413088.85	1326440.78	Геодезический 0.08	-
16	412977.27	1326489.48	Геодезический 0.08	-
17	412825.76	1326542.52	Геодезический 0.08	-
18	412795.51	1326564.31	Геодезический 0.08	-
19	412767.73	1326571.68	Геодезический 0.08	-
20	412764.21	1326572.14	Геодезический 0.08	-
21	412768.37	1326416.43	Геодезический 0.08	-
22	412747.61	1326358.74	Геодезический 0.08	-
23	412718.86	1326321.64	Геодезический 0.08	-
24	412691.13	1326290.87	Геодезический 0.08	-
25	412660.05	1326231.49	Геодезический 0.08	-
26	412648.24	1326208.93	Геодезический 0.08	-
27	412643.52	1326186.15	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
28	412641.90	1326169.10	Геодезический 0.08	-
29	412592.34	1325893.92	Геодезический 0.08	-
30	412588.00	1325877.23	Геодезический 0.08	-
31	412581.93	1325848.27	Геодезический 0.08	-
32	412576.96	1325715.02	Геодезический 0.08	-
33	412571.69	1325651.11	Геодезический 0.08	-
34	412576.06	1325597.93	Геодезический 0.08	-
35	412577.01	1325571.09	Геодезический 0.08	-
36	412573.08	1325451.97	Геодезический 0.08	-
37	412576.77	1325437.08	Геодезический 0.08	-
38	412598.93	1325365.95	Геодезический 0.08	-
39	412341.28	1325038.12	Геодезический 0.08	-
40	412319.89	1324997.52	Геодезический 0.08	-
41	412307.95	1324920.60	Геодезический 0.08	-
42	412309.96	1324911.33	Геодезический 0.08	-
43	412303.38	1324905.64	Геодезический 0.08	-
44	412304.91	1324901.68	Геодезический 0.08	-
45	412311.45	1324907.40	Геодезический 0.08	-
46	412413.19	1324686.66	Геодезический 0.08	-
47	412407.33	1324678.71	Геодезический 0.08	-
48	412312.06	1324550.51	Геодезический 0.08	-
49	412288.48	1324511.83	Геодезический 0.08	-
50	412151.29	1324214.27	Геодезический 0.08	-
51	412040.40	1324116.84	Геодезический 0.08	-
52	411889.41	1324003.34	Геодезический 0.08	-
53	411867.10	1323937.50	Геодезический 0.08	-
54	411837.44	1323951.23	Геодезический 0.08	-
55	411788.53	1323951.08	Геодезический 0.08	-
56	411727.87	1323891.90	Геодезический 0.08	-
57	411699.25	1323842.91	Геодезический 0.08	-
58	411524.10	1323543.11	Геодезический 0.08	-
59	411046.13	1323170.34	Геодезический 0.08	-
60	410650.75	1322846.12	Геодезический 0.08	-
61	410432.08	1322732.68	Геодезический 0.08	-
62	410169.93	1322309.76	Геодезический 0.08	-
63	410110.93	1322393.66	Геодезический 0.08	-
64	410104.41	1322402.93	Геодезический 0.08	-
65	410003.42	1322497.33	Геодезический 0.08	-
66	410003.18	1322497.13	Геодезический 0.08	-
67	410000.19	1322500.13	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
68	410000.32	1322500.24	Геодезический 0.08	-
69	409999.54	1322500.97	Геодезический 0.08	-
70	409996.23	1322505.25	Геодезический 0.08	-
71	409941.72	1322575.75	Геодезический 0.08	-
72	409886.25	1322617.83	Геодезический 0.08	-
73	409854.25	1322642.11	Геодезический 0.08	-
74	409774.71	1322561.21	Геодезический 0.08	-
75	409731.06	1322538.21	Геодезический 0.08	-
76	409697.89	1322538.88	Геодезический 0.08	-
77	409623.83	1322556.85	Геодезический 0.08	-
78	409599.92	1322632.77	Геодезический 0.08	-
79	409579.36	1322720.10	Геодезический 0.08	-
80	409547.89	1322862.27	Геодезический 0.08	-
81	409502.15	1322957.16	Геодезический 0.08	-
82	409451.79	1323019.03	Геодезический 0.08	-
83	409431.38	1323035.19	Геодезический 0.08	-
84	409411.23	1323061.71	Геодезический 0.08	-
85	409352.73	1323126.44	Геодезический 0.08	-
86	409326.03	1323152.85	Геодезический 0.08	-
87	409306.27	1323167.64	Геодезический 0.08	-
88	409201.09	1323180.87	Геодезический 0.08	-
89	409163.29	1323179.57	Геодезический 0.08	-
90	409138.96	1323175.20	Геодезический 0.08	-
91	409122.49	1323167.92	Геодезический 0.08	-
92	409051.17	1323110.12	Геодезический 0.08	-
93	409000.78	1323109.84	Геодезический 0.08	-
94	408981.81	1323114.39	Геодезический 0.08	-
95	408923.06	1323147.89	Геодезический 0.08	-
96	408550.97	1323164.51	Геодезический 0.08	-
97	408511.15	1323201.13	Геодезический 0.08	-
98	408460.29	1323247.89	Геодезический 0.08	-
99	408457.14	1323245.35	Геодезический 0.08	-
100	408508.70	1323197.93	Геодезический 0.08	-
101	408549.33	1323160.57	Геодезический 0.08	-
102	408921.92	1323143.93	Геодезический 0.08	-
103	408980.33	1323110.63	Геодезический 0.08	-
104	409000.32	1323105.84	Геодезический 0.08	-
105	409052.59	1323106.12	Геодезический 0.08	-
106	409124.59	1323164.48	Геодезический 0.08	-
107	409140.14	1323171.34	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
108	409163.71	1323175.59	Геодезический 0.08	-
109	409200.91	1323176.87	Геодезический 0.08	-
110	409304.73	1323163.80	Геодезический 0.08	-
111	409323.41	1323149.81	Геодезический 0.08	-
112	409349.83	1323123.68	Геодезический 0.08	-
113	409408.15	1323059.15	Геодезический 0.08	-
114	409428.50	1323032.37	Геодезический 0.08	-
115	409448.97	1323016.17	Геодезический 0.08	-
116	409498.75	1322955.00	Геодезический 0.08	-
117	409544.09	1322860.95	Геодезический 0.08	-
118	409575.46	1322719.20	Геодезический 0.08	-
119	409596.06	1322631.71	Геодезический 0.08	-
120	409620.69	1322553.49	Геодезический 0.08	-
121	409697.37	1322534.88	Геодезический 0.08	-
122	409732.02	1322534.19	Геодезический 0.08	-
123	409777.13	1322557.97	Геодезический 0.08	-
124	409854.63	1322636.79	Геодезический 0.08	-
125	409884.05	1322614.48	Геодезический 0.08	-
126	409938.88	1322572.89	Геодезический 0.08	-
127	409993.23	1322502.60	Геодезический 0.08	-
128	409996.58	1322498.27	Геодезический 0.08	-
129	410101.37	1322400.29	Геодезический 0.08	-
130	410111.40	1322386.01	Геодезический 0.08	-
131	410168.29	1322305.02	Геодезический 0.08	-
132	410241.05	1322153.85	Геодезический 0.08	-
133	410203.69	1322075.29	Геодезический 0.08	-
134	410102.77	1322028.72	Геодезический 0.08	-
135	410069.40	1321992.48	Геодезический 0.08	-
136	410057.81	1321976.35	Геодезический 0.08	-
137	410045.28	1321947.40	Геодезический 0.08	-
138	410008.13	1321904.43	Геодезический 0.08	-
139	409972.22	1321867.76	Геодезический 0.08	-
140	409942.58	1321843.08	Геодезический 0.08	-
141	409944.82	1321839.69	Геодезический 0.08	-
142	409974.94	1321864.82	Геодезический 0.08	-
143	410011.07	1321901.73	Геодезический 0.08	-
144	410048.70	1321945.24	Геодезический 0.08	-
145	410061.31	1321974.37	Геодезический 0.08	-
146	410072.50	1321989.94	Геодезический 0.08	-
147	410105.25	1322025.51	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
148	410206.69	1322072.27	Геодезический 0.08	-
149	410245.49	1322153.85	Геодезический 0.08	-
150	410173.43	1322304.26	Геодезический 0.08	-
151	410435.18	1322729.34	Геодезический 0.08	-
152	410653.19	1322842.42	Геодезический 0.08	-
153	411048.88	1323166.91	Геодезический 0.08	-
154	411527.47	1323540.16	Геодезический 0.08	-
155	411699.90	1323835.30	Геодезический 0.08	-
156	411731.37	1323889.17	Геодезический 0.08	-
157	411790.33	1323946.68	Геодезический 0.08	-
158	411836.47	1323946.83	Геодезический 0.08	-
159	411866.23	1323933.01	Геодезический 0.08	-
160	411868.95	1323849.94	Геодезический 0.08	-
161	411849.14	1323796.93	Геодезический 0.08	-
162	411824.51	1323752.26	Геодезический 0.08	-
163	411820.78	1323745.50	Геодезический 0.08	-
164	411821.81	1323745.25	Геодезический 0.08	-
165	411824.53	1323744.59	Геодезический 0.08	-
166	411824.80	1323744.52	Геодезический 0.08	-
167	411831.53	1323756.73	Геодезический 0.08	-
168	411852.78	1323795.25	Геодезический 0.08	-
169	411872.97	1323849.28	Геодезический 0.08	-
170	411870.37	1323933.53	Геодезический 0.08	-
171	411893.15	1324000.63	Геодезический 0.08	-
172	412043.17	1324113.43	Геодезический 0.08	-
173	412154.90	1324211.59	Геодезический 0.08	-
174	412292.36	1324509.74	Геодезический 0.08	-
175	412315.71	1324548.05	Геодезический 0.08	-
176	412410.72	1324675.89	Геодезический 0.08	-
177	412418.01	1324685.37	Геодезический 0.08	-
178	412314.11	1324911.30	Геодезический 0.08	-
179	412312.01	1324920.74	Геодезический 0.08	-
180	412323.75	1324996.24	Геодезический 0.08	-
181	412344.64	1325035.94	Геодезический 0.08	-
182	412603.37	1325365.13	Геодезический 0.08	-
183	412580.63	1325438.16	Геодезический 0.08	-
184	412577.21	1325452.37	Геодезический 0.08	-
185	412581.01	1325571.09	Геодезический 0.08	-
186	412580.06	1325598.17	Геодезический 0.08	-
187	412575.71	1325651.11	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
188	412580.96	1325714.78	Геодезический 0.08	-
189	412585.72	1325847.30	Геодезический 0.08	-
190	412591.90	1325876.31	Геодезический 0.08	-
191	412596.21	1325892.62	Геодезический 0.08	-
192	412645.92	1326168.57	Геодезический 0.08	-
193	412647.48	1326185.55	Геодезический 0.08	-
194	412652.04	1326207.57	Геодезический 0.08	-
195	412664.65	1326231.66	Геодезический 0.08	-
196	412694.43	1326288.57	Геодезический 0.08	-
197	412721.94	1326319.08	Геодезический 0.08	-
198	412751.15	1326356.80	Геодезический 0.08	-
199	412772.39	1326415.79	Геодезический 0.08	-
200	412768.34	1326567.24	Геодезический 0.08	-
201	412793.77	1326560.63	Геодезический 0.08	-
202	412823.90	1326538.94	Геодезический 0.08	-
203	412975.81	1326485.76	Геодезический 0.08	-
204	413087.29	1326437.10	Геодезический 0.08	-
205	413284.83	1326356.63	Геодезический 0.08	-
206	413286.68	1326355.88	Геодезический 0.08	-
207	413287.88	1326356.50	Геодезический 0.08	-
208	413298.98	1326315.04	Геодезический 0.08	-
209	413304.41	1326294.78	Геодезический 0.08	-
210	413308.04	1326295.58	Геодезический 0.08	-
211	413303.09	1326315.11	Геодезический 0.08	-
212	413291.45	1326358.44	Геодезический 0.08	-
213	413323.00	1326374.93	Геодезический 0.08	-
214	413325.91	1326363.06	Геодезический 0.08	-
215	413330.10	1326362.77	Геодезический 0.08	-
216	413326.73	1326376.70	Геодезический 0.08	-
217	413370.56	1326393.13	Геодезический 0.08	-
218	413380.05	1326396.94	Геодезический 0.08	-
219	413380.06	1326396.93	Геодезический 0.08	-
220	413510.84	1326449.09	Геодезический 0.08	-
221	413528.32	1326456.63	Геодезический 0.08	-
222	413535.85	1326463.73	Геодезический 0.08	-
223	413541.36	1326474.75	Геодезический 0.08	-
224	413617.05	1326545.75	Геодезический 0.08	-
225	413672.40	1326600.81	Геодезический 0.08	-
226	413753.71	1326664.46	Геодезический 0.08	-
227	413791.28	1326637.80	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
228	413815.94	1326613.69	Геодезический 0.08	-
229	413867.00	1326563.77	Геодезический 0.08	-
230	413883.78	1326540.54	Геодезический 0.08	-
231	413907.63	1326525.38	Геодезический 0.08	-
232	413912.84	1326525.23	Геодезический 0.08	-
233	413915.16	1326527.20	Геодезический 0.08	-
234	413914.53	1326529.12	Геодезический 0.08	-
235	413908.88	1326529.33	Геодезический 0.08	-
236	413886.58	1326543.50	Геодезический 0.08	-
237	413870.04	1326566.39	Геодезический 0.08	-
238	413816.25	1326618.99	Геодезический 0.08	-
239	413793.86	1326640.88	Геодезический 0.08	-
240	413754.11	1326668.13	Геодезический 0.08	-

Приложение № 52
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 326

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны межпоселкового газопровода д. Немда - Обальш - д. Чобыково, назначение: нежилое, транспортировка газа, протяженность 1218 м., инв.№ 88:000:001:017059640:0000:20002, адрес объекта: Республика Марий Эл, Новоторъяльский район, в северной части кадастрового квартала 12:07:1510102:54, в северо-западной части кадастрового квартала 12:07:0050104:80</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	412397.10	1326789.05	Геодезический 0.08	-
2	412407.57	1326787.03	Геодезический 0.08	-
3	412516.61	1326742.30	Геодезический 0.08	-
4	412567.31	1326721.78	Геодезический 0.08	-
5	412603.56	1326706.18	Геодезический 0.08	-
6	412608.09	1326704.52	Геодезический 0.08	-
7	412653.80	1326668.51	Геодезический 0.08	-
8	412715.09	1326642.34	Геодезический 0.08	-
9	412736.45	1326634.08	Геодезический 0.08	-
10	412743.09	1326631.24	Геодезический 0.08	-
11	412745.18	1326628.38	Геодезический 0.08	-
12	412759.39	1326597.99	Геодезический 0.08	-
13	412769.50	1326570.87	Геодезический 0.08	-
14	412769.34	1326569.81	Геодезический 0.08	-
15	412767.36	1326570.10	Геодезический 0.08	-
16	412765.38	1326570.39	Геодезический 0.08	-
17	412765.39	1326570.43	Геодезический 0.08	-
18	412755.70	1326596.44	Геодезический 0.08	-
19	412741.72	1326626.33	Геодезический 0.08	-
20	412740.51	1326627.99	Геодезический 0.08	-
21	412734.94	1326630.37	Геодезический 0.08	-
22	412713.58	1326638.63	Геодезический 0.08	-
23	412651.74	1326665.04	Геодезический 0.08	-
24	412606.13	1326700.98	Геодезический 0.08	-
25	412602.08	1326702.46	Геодезический 0.08	-
26	412565.77	1326718.10	Геодезический 0.08	-
27	412515.10	1326738.60	Геодезический 0.08	-
28	412406.41	1326783.19	Геодезический 0.08	-
29	412396.96	1326785.01	Геодезический 0.08	-
30	412394.53	1326784.73	Геодезический 0.08	-
31	412389.66	1326782.25	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
32	412333.67	1326735.96	Геодезический 0.08	-
33	412226.71	1326641.15	Геодезический 0.08	-
34	412138.34	1326552.69	Геодезический 0.08	-
35	412083.65	1326459.78	Геодезический 0.08	-
36	412081.26	1326452.69	Геодезический 0.08	-
37	412081.71	1326447.99	Геодезический 0.08	-
38	412090.50	1326442.29	Геодезический 0.08	-
39	412103.48	1326435.62	Геодезический 0.08	-
40	412119.37	1326417.77	Геодезический 0.08	-
41	412131.92	1326406.21	Геодезический 0.08	-
42	412169.16	1326389.42	Геодезический 0.08	-
43	412196.16	1326378.91	Геодезический 0.08	-
44	412205.10	1326374.19	Геодезический 0.08	-
45	412215.47	1326364.09	Геодезический 0.08	-
46	412230.81	1326350.36	Геодезический 0.08	-
47	412258.16	1326319.56	Геодезический 0.08	-
48	412278.33	1326293.07	Геодезический 0.08	-
49	412291.58	1326278.52	Геодезический 0.08	-
50	412292.48	1326277.73	Геодезический 0.08	-
51	412289.78	1326274.77	Геодезический 0.08	-
52	412288.82	1326275.62	Геодезический 0.08	-
53	412275.25	1326290.51	Геодезический 0.08	-
54	412255.08	1326317.02	Геодезический 0.08	-
55	412227.97	1326347.52	Геодезический 0.08	-
56	412212.75	1326361.17	Геодезический 0.08	-
57	412202.72	1326370.92	Геодезический 0.08	-
58	412194.48	1326375.27	Геодезический 0.08	-
59	412167.61	1326385.73	Геодезический 0.08	-
60	412129.70	1326402.83	Геодезический 0.08	-
61	412116.51	1326414.97	Геодезический 0.08	-
62	412101.00	1326432.40	Геодезический 0.08	-
63	412088.48	1326438.83	Геодезический 0.08	-
64	412077.91	1326445.68	Геодезический 0.08	-
65	412077.20	1326453.16	Геодезический 0.08	-
66	412079.99	1326461.46	Геодезический 0.08	-
67	412135.16	1326555.16	Геодезический 0.08	-
68	412223.97	1326644.05	Геодезический 0.08	-
69	412331.07	1326739.00	Геодезический 0.08	-
70	412387.45	1326785.62	Геодезический 0.08	-
71	412393.36	1326788.62	Геодезический 0.08	-

Приложение № 53
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной межпоселкового газопровода д. Немда - Обальши - д. Черная Грязь Новоторъяльского муниципального района, назначение: газоснабжение, Протяженность 1712 м., инв.№ 88:000:002:000001450, адрес объекта: Республика Марий Эл, Новоторъяльский район, начало газопровода - 50 метров на север от д. № 1 по ул. Луговая д. Софронята; конец газопровода 1 - 290 метров на юго-запад от д. № 12 ул. Юбилейная, д. Черная Грязь; конец газопровода 2 - 29 метров на юго-запад от д. № 12 ул. Юбилейная, д. Черная Грязь</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	413960.74	1325046.10	Геодезический 0.08	-
2	413961.24	1325042.13	Геодезический 0.08	-
3	413960.78	1325042.07	Геодезический 0.08	-
4	413843.33	1324893.55	Геодезический 0.08	-
5	413770.47	1324872.61	Геодезический 0.08	-
6	412909.25	1324763.62	Геодезический 0.08	-
7	412786.47	1324760.95	Геодезический 0.08	-
8	412522.45	1324715.16	Геодезический 0.08	-
9	412522.27	1324715.20	Геодезический 0.08	-
10	412472.09	1324708.74	Геодезический 0.08	-
11	412418.23	1324684.13	Геодезический 0.08	-
12	412416.57	1324687.77	Геодезический 0.08	-
13	412470.98	1324712.63	Геодезический 0.08	-
14	412522.44	1324719.25	Геодезический 0.08	-
15	412522.53	1324719.23	Геодезический 0.08	-
16	412786.08	1324764.94	Геодезический 0.08	-
17	412908.95	1324767.61	Геодезический 0.08	-
18	413769.66	1324876.53	Геодезический 0.08	-
19	413840.99	1324897.04	Геодезический 0.08	-
20	413958.66	1325045.83	Геодезический 0.08	-

Приложение № 54
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 326

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода от д. Немда-Обалыш до д. Татаренер Новоторъяльского района, назначение: газоснабжение, Протяженность 2611 м., инв. № 88:000:002:000001140, адрес объекта: Республика Марий Эл, Новоторъяльский район, начало газопровода - 250 м. на юго-восток от д. № 32 по ул. Центральная, д. Немда-Обалыш; конец газопровода - 50 м. на восток от д. № 2 ул. Верхний Татаренер д. Татаренер</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	413785.02	1326701.56	Геодезический 0.08	-
2	413822.63	1326751.76	Геодезический 0.08	-
3	413864.14	1326802.74	Геодезический 0.08	-
4	413910.77	1326860.34	Геодезический 0.08	-
5	413918.70	1326871.47	Геодезический 0.08	-
6	413967.33	1326925.02	Геодезический 0.08	-
7	414014.28	1326973.35	Геодезический 0.08	-
8	414058.72	1327022.47	Геодезический 0.08	-
9	414091.29	1327057.77	Геодезический 0.08	-
10	414118.89	1327084.65	Геодезический 0.08	-
11	414182.17	1327152.34	Геодезический 0.08	-
12	414210.82	1327184.66	Геодезический 0.08	-
13	414262.65	1327236.76	Геодезический 0.08	-
14	414323.90	1327299.45	Геодезический 0.08	-
15	414385.98	1327368.01	Геодезический 0.08	-
16	414410.00	1327392.74	Геодезический 0.08	-
17	414474.77	1327464.87	Геодезический 0.08	-
18	414497.06	1327486.52	Геодезический 0.08	-
19	414534.95	1327528.72	Геодезический 0.08	-
20	414598.27	1327596.96	Геодезический 0.08	-
21	414642.91	1327647.86	Геодезический 0.08	-
22	414691.78	1327693.86	Геодезический 0.08	-
23	414749.05	1327747.38	Геодезический 0.08	-
24	414787.75	1327792.33	Геодезический 0.08	-
25	414792.27	1327802.60	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
26	414812.01	1327878.92	Геодезический 0.08	-
27	414820.45	1327942.41	Геодезический 0.08	-
28	414847.27	1328106.14	Геодезический 0.08	-
29	414863.81	1328188.35	Геодезический 0.08	-
30	414884.88	1328301.01	Геодезический 0.08	-
31	414904.53	1328373.63	Геодезический 0.08	-
32	415015.44	1328542.63	Геодезический 0.08	-
33	415034.16	1328573.79	Геодезический 0.08	-
34	415044.37	1328596.50	Геодезический 0.08	-
35	415060.15	1328634.87	Геодезический 0.08	-
36	415079.89	1328688.92	Геодезический 0.08	-
37	415100.75	1328759.46	Геодезический 0.08	-
38	415111.02	1328773.39	Геодезический 0.08	-
39	415125.83	1328786.10	Геодезический 0.08	-
40	415132.55	1328790.47	Геодезический 0.08	-
41	415179.37	1328811.94	Геодезический 0.08	-
42	415290.29	1328869.84	Геодезический 0.08	-
43	415293.53	1328869.97	Геодезический 0.08	-
44	415293.72	1328871.42	Геодезический 0.08	-
45	415290.40	1328871.92	Геодезический 0.08	-
46	415290.78	1328873.86	Геодезический 0.08	-
47	415289.23	1328873.80	Геодезический 0.08	-
48	415177.61	1328815.54	Геодезический 0.08	-
49	415130.61	1328793.99	Геодезический 0.08	-
50	415123.43	1328789.30	Геодезический 0.08	-
51	415108.08	1328776.13	Геодезический 0.08	-
52	415097.11	1328761.26	Геодезический 0.08	-
53	415076.09	1328690.18	Геодезический 0.08	-
54	415056.43	1328636.31	Геодезический 0.08	-
55	415040.69	1328598.08	Геодезический 0.08	-
56	415030.60	1328575.65	Геодезический 0.08	-
57	415012.06	1328544.77	Геодезический 0.08	-
58	414900.83	1328375.29	Геодезический 0.08	-
59	414880.98	1328301.91	Геодезический 0.08	-
60	414859.89	1328189.11	Геодезический 0.08	-
61	414843.33	1328106.86	Геодезический 0.08	-
62	414816.49	1327942.99	Геодезический 0.08	-
63	414808.07	1327879.68	Геодезический 0.08	-
64	414788.47	1327803.92	Геодезический 0.08	-
65	414784.33	1327794.49	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
66	414746.17	1327750.16	Геодезический 0.08	-
67	414689.04	1327696.78	Геодезический 0.08	-
68	414640.03	1327650.64	Геодезический 0.08	-
69	414595.29	1327599.64	Геодезический 0.08	-
70	414531.99	1327531.42	Геодезический 0.08	-
71	414494.18	1327489.30	Геодезический 0.08	-
72	414471.89	1327467.65	Геодезический 0.08	-
73	414407.08	1327395.48	Геодезический 0.08	-
74	414383.06	1327370.75	Геодезический 0.08	-
75	414320.98	1327302.19	Геодезический 0.08	-
76	414259.81	1327239.58	Геодезический 0.08	-
77	414207.90	1327187.40	Геодезический 0.08	-
78	414179.21	1327155.04	Геодезический 0.08	-
79	414116.03	1327087.45	Геодезический 0.08	-
80	414088.43	1327060.57	Геодезический 0.08	-
81	414055.76	1327025.17	Геодезический 0.08	-
82	414011.36	1326976.09	Геодезический 0.08	-
83	413964.41	1326927.76	Геодезический 0.08	-
84	413915.58	1326873.99	Геодезический 0.08	-
85	413907.59	1326862.76	Геодезический 0.08	-
86	413861.04	1326805.26	Геодезический 0.08	-
87	413819.47	1326754.22	Геодезический 0.08	-
88	413781.86	1326704.00	Геодезический 0.08	-
89	413754.04	1326669.12	Геодезический 0.08	-
90	413756.94	1326667.31	Геодезический 0.08	-

Приложение № 55
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 326

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной межпоселкового газопровода д. Черная Грязь - д. Чапаково Новоторьяльского района, РМЭ, назначение: нежилое, газоснабжение, Протяженность 1645 м., инв.№ 88:000:002:000002090, адрес объекта: Республика Марий Эл, Новоторьяльский район, начало учетного участка - 290 м. на юго-запад от д.16 ул.Юбилейная, д.Черная Грязь; Конец учетного участка - 50 м. на восток от д. 1 ул.Прудовая, д.Чапаково</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	413768.21	1324874.07	Геодезический 0.08	-
2	413772.01	1324872.83	Геодезический 0.08	-
3	413767.01	1324857.47	Геодезический 0.08	-
4	413771.05	1324834.40	Геодезический 0.08	-
5	413777.36	1324826.44	Геодезический 0.08	-
6	413802.54	1324788.77	Геодезический 0.08	-
7	413819.91	1324771.08	Геодезический 0.08	-
8	413825.47	1324745.86	Геодезический 0.08	-
9	413845.47	1324690.17	Геодезический 0.08	-
10	413867.70	1324636.26	Геодезический 0.08	-
11	413883.54	1324628.19	Геодезический 0.08	-
12	413957.46	1324640.89	Геодезический 0.08	-
13	414019.66	1324653.67	Геодезический 0.08	-
14	414035.71	1324655.86	Геодезический 0.08	-
15	414049.18	1324659.43	Геодезический 0.08	-
16	414065.59	1324654.73	Геодезический 0.08	-
17	414165.42	1324647.16	Геодезический 0.08	-
18	414302.84	1324640.00	Геодезический 0.08	-
19	414632.65	1324626.76	Геодезический 0.08	-
20	414784.33	1324621.61	Геодезический 0.08	-
21	414929.10	1324617.27	Геодезический 0.08	-
22	415096.16	1324610.72	Геодезический 0.08	-
23	415197.22	1324608.98	Геодезический 0.08	-
24	415202.84	1324605.25	Геодезический 0.08	-
25	415203.05	1324603.16	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
26	415199.08	1324602.76	Геодезический 0.08	-
27	415199.05	1324602.96	Геодезический 0.08	-
28	415195.98	1324605.00	Геодезический 0.08	-
29	415096.04	1324606.72	Геодезический 0.08	-
30	414928.96	1324613.27	Геодезический 0.08	-
31	414784.20	1324617.61	Геодезический 0.08	-
32	414632.50	1324622.76	Геодезический 0.08	-
33	414302.66	1324636.00	Геодезический 0.08	-
34	414165.16	1324643.17	Геодезический 0.08	-
35	414064.89	1324650.76	Геодезический 0.08	-
36	414049.14	1324655.27	Геодезический 0.08	-
37	414036.50	1324651.93	Геодезический 0.08	-
38	414020.33	1324649.72	Геодезический 0.08	-
39	413958.20	1324636.96	Геодезический 0.08	-
40	413882.91	1324624.01	Геодезический 0.08	-
41	413864.57	1324633.38	Геодезический 0.08	-
42	413841.73	1324688.73	Геодезический 0.08	-
43	413821.63	1324744.75	Геодезический 0.08	-
44	413816.26	1324769.10	Геодезический 0.08	-
45	413799.42	1324786.23	Геодезический 0.08	-
46	413774.13	1324824.08	Геодезический 0.08	-
47	413767.28	1324832.71	Геодезический 0.08	-
48	413762.90	1324857.76	Геодезический 0.08	-

Приложение № 56
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода высокого давления к д. Йошкар-Памаш Новоторъяльского района, назначение: нежилое, газоснабжение, протяженность 1940 м., инв.№ 886000:002:000003020, адрес объекта: Республика Марий Эл, Новоторъяльский район, начало учетного участка - 30 м. на восток от д. 31, ул.Рабочая, д.Нижняя Чуча; конец учетного участка - 33 м. на юг от д. 1, ул.Полевая, д.Йошкар-Памаш</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	411847.46	1323748.83	Геодезический 0.08	-
2	411838.95	1323743.40	Геодезический 0.08	-
3	411834.01	1323743.72	Геодезический 0.08	-
4	411825.96	1323746.02	Геодезический 0.08	-
5	411826.04	1323746.40	Геодезический 0.08	-
6	411820.03	1323747.63	Геодезический 0.08	-
7	411818.60	1323740.63	Геодезический 0.08	-
8	411824.61	1323739.40	Геодезический 0.08	-
9	411825.16	1323742.08	Геодезический 0.08	-
10	411833.32	1323739.75	Геодезический 0.08	-
11	411840.00	1323739.32	Геодезический 0.08	-
12	411849.10	1323745.13	Геодезический 0.08	-
13	411860.76	1323748.31	Геодезический 0.08	-
14	411893.56	1323743.18	Геодезический 0.08	-
15	411905.82	1323736.87	Геодезический 0.08	-
16	411994.49	1323663.16	Геодезический 0.08	-
17	412270.16	1323448.40	Геодезический 0.08	-
18	412478.54	1323290.62	Геодезический 0.08	-
19	412768.75	1323071.37	Геодезический 0.08	-
20	413013.40	1322741.11	Геодезический 0.08	-
21	413051.67	1322704.52	Геодезический 0.08	-
22	413087.49	1322527.10	Геодезический 0.08	-
23	413089.47	1322454.95	Геодезический 0.08	-
24	413087.86	1322454.95	Геодезический 0.08	-
25	413087.86	1322446.79	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
26	413095.00	1322446.79	Геодезический 0.08	-
27	413095.00	1322454.95	Геодезический 0.08	-
28	413093.47	1322454.95	Геодезический 0.08	-
29	413091.48	1322527.55	Геодезический 0.08	-
30	413055.34	1322706.54	Геодезический 0.08	-
31	413016.41	1322743.77	Геодезический 0.08	-
32	412771.62	1323074.21	Геодезический 0.08	-
33	412480.95	1323293.81	Геодезический 0.08	-
34	412272.60	1323451.57	Геодезический 0.08	-
35	411997.00	1323666.28	Геодезический 0.08	-
36	411908.04	1323740.23	Геодезический 0.08	-
37	411894.82	1323747.03	Геодезический 0.08	-
38	411860.53	1323752.39	Геодезический 0.08	-

Приложение № 57
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 326

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной межпоселкового газопровода до д. Ахматенер Сернурский район, назначение: нефтяные и газовые сооружения, протяженность 2620 м., инв. № 88:000:001:003855080:0000:20016, адрес объекта: Республика Марий Эл, Сернурский район, положение на ДКК во фрагментах Гб; Ж2 кадастрового района 12:10</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	400977.01	2179200.65	Геодезический 0.08	-
2	400923.68	2178655.43	Геодезический 0.08	-
3	400883.46	2178265.00	Геодезический 0.08	-
4	400882.64	2178230.54	Геодезический 0.08	-
5	400882.79	2178210.75	Геодезический 0.08	-
6	400875.00	2178082.48	Геодезический 0.08	-
7	400850.20	2177585.57	Геодезический 0.08	-
8	400831.28	2177224.22	Геодезический 0.08	-
9	400826.30	2177089.87	Геодезический 0.08	-
10	400832.18	2177038.29	Геодезический 0.08	-
11	400837.74	2177013.44	Геодезический 0.08	-
12	400848.56	2176984.46	Геодезический 0.08	-
13	400880.24	2176912.97	Геодезический 0.08	-
14	400902.63	2176876.06	Геодезический 0.08	-
15	400926.35	2176830.65	Геодезический 0.08	-
16	400954.40	2176783.69	Геодезический 0.08	-
17	400971.61	2176757.83	Геодезический 0.08	-
18	400978.32	2176750.32	Геодезический 0.08	-
19	400993.45	2176735.87	Геодезический 0.08	-
20	401018.99	2176717.65	Геодезический 0.08	-
21	401022.56	2176719.45	Геодезический 0.08	-
22	400996.02	2176738.95	Геодезический 0.08	-
23	400981.20	2176753.10	Геодезический 0.08	-
24	400974.78	2176760.27	Геодезический 0.08	-
25	400957.78	2176785.81	Геодезический 0.08	-
26	400929.84	2176832.60	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
27	400906.12	2176878.04	Геодезический 0.08	-
28	400883.79	2176914.83	Геодезический 0.08	-
29	400852.27	2176985.96	Геодезический 0.08	-
30	400841.58	2177014.58	Геодезический 0.08	-
31	400836.13	2177038.96	Геодезический 0.08	-
32	400830.31	2177090.02	Геодезический 0.08	-
33	400835.28	2177224.04	Геодезический 0.08	-
34	400854.19	2177585.37	Геодезический 0.08	-
35	400878.99	2178082.26	Геодезический 0.08	-
36	400886.79	2178210.63	Геодезический 0.08	-
37	400886.64	2178230.50	Геодезический 0.08	-
38	400887.46	2178264.75	Геодезический 0.08	-
39	400927.66	2178655.03	Геодезический 0.08	-
40	400980.99	2179200.29	Геодезический 0.08	-
41	400981.22	2179202.92	Геодезический 0.08	-
42	400977.24	2179203.31	Геодезический 0.08	-

Приложение № 58
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной межпоселкового газопровода до д.д. Абленки, Мустаево, Антоново, назначение: нефтяные и газовые сооружения, протяженность 6555 м., инв.№ 88:000:001:003855080:0000:20016, адрес объекта: Республика Марий Эл, Сернурский район, деревня Лужала, положение на ДКК во фрагменте В7 кадастрового квартала; деревня Абленки, положение на ДКК, во фрагментах Г9 кадастрового квартала; деревня Антоново, положение на ДКК во фрагментах Д3, Е3 кадастрового квартала; деревня Мустаево, положение на ДКК во фрагментах К1, И2, Е4 кадастрового квартала 12:10:1010101 и фрагментов В4, Г4 кадастрового квартала 12:10:1010201; положение на ДКК во фрагментах Ж4, Д3, Г3, К6, К5, И5 кадастрового района</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	398312.46	2160310.86	Геодезический 0.08	-
2	398437.03	2160098.98	Геодезический 0.08	-
3	398479.67	2160018.36	Геодезический 0.08	-
4	398644.31	2159719.83	Геодезический 0.08	-
5	398684.80	2159643.24	Геодезический 0.08	-
6	398714.52	2159534.73	Геодезический 0.08	-
7	398779.41	2159282.11	Геодезический 0.08	-
8	398805.24	2159233.81	Геодезический 0.08	-
9	398826.91	2159199.37	Геодезический 0.08	-
10	398871.07	2159146.04	Геодезический 0.08	-
11	398919.22	2159094.98	Геодезический 0.08	-
12	398948.69	2159069.96	Геодезический 0.08	-
13	398979.96	2159038.16	Геодезический 0.08	-
14	399001.36	2159072.43	Геодезический 0.08	-
15	399024.99	2159096.83	Геодезический 0.08	-
16	399030.39	2159116.29	Геодезический 0.08	-
17	399046.23	2159135.83	Геодезический 0.08	-
18	399049.34	2159133.31	Геодезический 0.08	-
19	399034.02	2159114.42	Геодезический 0.08	-
20	399028.57	2159094.77	Геодезический 0.08	-
21	399004.53	2159069.95	Геодезический 0.08	-
22	398982.97	2159035.43	Геодезический 0.08	-
23	399004.05	2159019.25	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
24	399051.13	2158994.54	Геодезический 0.08	-
25	399054.18	2158987.16	Геодезический 0.08	-
26	399061.71	2158950.89	Геодезический 0.08	-
27	399106.59	2158868.71	Геодезический 0.08	-
28	399190.71	2158751.99	Геодезический 0.08	-
29	399192.89	2158745.08	Геодезический 0.08	-
30	399188.17	2158418.50	Геодезический 0.08	-
31	399181.59	2158185.05	Геодезический 0.08	-
32	399184.53	2158108.97	Геодезический 0.08	-
33	399192.05	2158015.46	Геодезический 0.08	-
34	399208.22	2157829.65	Геодезический 0.08	-
35	399213.89	2157811.07	Геодезический 0.08	-
36	399230.09	2157785.85	Геодезический 0.08	-
37	399247.52	2157769.12	Геодезический 0.08	-
38	399429.16	2157664.21	Геодезический 0.08	-
39	399555.91	2157572.96	Геодезический 0.08	-
40	399605.35	2157530.77	Геодезический 0.08	-
41	399659.19	2157553.54	Геодезический 0.08	-
42	399668.72	2157553.81	Геодезический 0.08	-
43	399742.28	2157510.85	Геодезический 0.08	-
44	399746.91	2157509.88	Геодезический 0.08	-
45	399765.58	2157514.44	Геодезический 0.08	-
46	399780.00	2157521.85	Геодезический 0.08	-
47	399786.29	2157526.65	Геодезический 0.08	-
48	399791.80	2157533.38	Геодезический 0.08	-
49	399835.93	2157614.68	Геодезический 0.08	-
50	399846.91	2157658.81	Геодезический 0.08	-
51	399853.08	2157701.92	Геодезический 0.08	-
52	399853.11	2157749.13	Геодезический 0.08	-
53	399842.23	2157777.77	Геодезический 0.08	-
54	399839.11	2157792.13	Геодезический 0.08	-
55	399839.13	2157800.29	Геодезический 0.08	-
56	399845.23	2157820.41	Геодезический 0.08	-
57	399844.94	2157828.44	Геодезический 0.08	-
58	399846.94	2157828.51	Геодезический 0.08	-
59	399848.94	2157828.58	Геодезический 0.08	-
60	399849.25	2157819.89	Геодезический 0.08	-
61	399843.13	2157799.69	Геодезический 0.08	-
62	399843.11	2157792.56	Геодезический 0.08	-
63	399846.09	2157778.91	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
64	399857.11	2157749.86	Геодезический 0.08	-
65	399857.08	2157701.63	Геодезический 0.08	-
66	399850.84	2157658.04	Геодезический 0.08	-
67	399839.69	2157613.22	Геодезический 0.08	-
68	399795.14	2157531.14	Геодезический 0.08	-
69	399789.09	2157523.75	Геодезический 0.08	-
70	399782.14	2157518.45	Геодезический 0.08	-
71	399766.98	2157510.67	Геодезический 0.08	-
72	399746.98	2157505.78	Геодезический 0.08	-
73	399740.82	2157507.07	Геодезический 0.08	-
74	399667.69	2157549.79	Геодезический 0.08	-
75	399660.05	2157549.56	Геодезический 0.08	-
76	399607.31	2157527.25	Геодезический 0.08	-
77	399609.53	2157517.47	Геодезический 0.08	-
78	399606.21	2157505.88	Геодезический 0.08	-
79	399589.45	2157479.19	Геодезический 0.08	-
80	399561.80	2157422.13	Геодезический 0.08	-
81	399507.48	2157341.23	Геодезический 0.08	-
82	399500.64	2157321.21	Геодезический 0.08	-
83	399497.37	2157302.98	Геодезический 0.08	-
84	399481.94	2157257.29	Геодезический 0.08	-
85	399478.00	2157249.67	Геодезический 0.08	-
86	399455.00	2157228.75	Геодезический 0.08	-
87	399438.04	2157203.73	Геодезический 0.08	-
88	399430.72	2157189.27	Геодезический 0.08	-
89	399430.16	2157184.97	Геодезический 0.08	-
90	399462.65	2157164.12	Геодезический 0.08	-
91	399498.22	2157136.94	Геодезический 0.08	-
92	399502.80	2157123.54	Геодезический 0.08	-
93	399572.89	2157065.81	Геодезический 0.08	-
94	399594.03	2157047.42	Геодезический 0.08	-
95	399606.96	2157032.28	Геодезический 0.08	-
96	399625.21	2157015.90	Геодезический 0.08	-
97	399677.38	2156972.94	Геодезический 0.08	-
98	399766.73	2156958.62	Геодезический 0.08	-
99	399788.47	2156947.29	Геодезический 0.08	-
100	399812.27	2156929.70	Геодезический 0.08	-
101	399847.16	2156895.88	Геодезический 0.08	-
102	399861.80	2156883.84	Геодезический 0.08	-
103	399867.47	2156876.76	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
104	399890.65	2156860.27	Геодезический 0.08	-
105	399891.41	2156860.81	Геодезический 0.08	-
106	399905.92	2156872.65	Геодезический 0.08	-
107	399923.71	2156895.10	Геодезический 0.08	-
108	399926.67	2156892.42	Геодезический 0.08	-
109	399908.82	2156869.87	Геодезический 0.08	-
110	399894.08	2156857.83	Геодезический 0.08	-
111	399912.65	2156844.61	Геодезический 0.08	-
112	400000.95	2156777.98	Геодезический 0.08	-
113	400008.84	2156779.85	Геодезический 0.08	-
114	400053.25	2156753.52	Геодезический 0.08	-
115	400085.59	2156725.79	Геодезический 0.08	-
116	400102.11	2156722.31	Геодезический 0.08	-
117	400116.80	2156711.13	Геодезический 0.08	-
118	400127.40	2156697.65	Геодезический 0.08	-
119	400141.19	2156672.40	Геодезический 0.08	-
120	400137.67	2156670.48	Геодезический 0.08	-
121	400135.68	2156674.13	Геодезический 0.08	-
122	400084.40	2156641.27	Геодезический 0.08	-
123	400047.75	2156606.98	Геодезический 0.08	-
124	399971.16	2156522.98	Геодезический 0.08	-
125	399886.15	2156424.90	Геодезический 0.08	-
126	399722.98	2156253.78	Геодезический 0.08	-
127	399711.17	2156238.22	Геодезический 0.08	-
128	399701.01	2156217.90	Геодезический 0.08	-
129	399693.20	2156197.67	Геодезический 0.08	-
130	399683.77	2156158.02	Геодезический 0.08	-
131	399678.15	2156143.86	Геодезический 0.08	-
132	399674.43	2156145.34	Геодезический 0.08	-
133	399679.95	2156159.23	Геодезический 0.08	-
134	399689.36	2156198.86	Геодезический 0.08	-
135	399697.35	2156219.52	Геодезический 0.08	-
136	399707.77	2156240.34	Геодезический 0.08	-
137	399719.92	2156256.36	Геодезический 0.08	-
138	399883.22	2156427.63	Геодезический 0.08	-
139	399968.10	2156525.58	Геодезический 0.08	-
140	400044.90	2156609.79	Геодезический 0.08	-
141	400081.92	2156644.44	Геодезический 0.08	-
142	400133.76	2156677.65	Геодезический 0.08	-
143	400124.04	2156695.44	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
144	400113.97	2156708.25	Геодезический 0.08	-
145	400100.41	2156718.59	Геодезический 0.08	-
146	400083.77	2156722.09	Геодезический 0.08	-
147	400050.85	2156750.31	Геодезический 0.08	-
148	400008.21	2156775.59	Геодезический 0.08	-
149	400000.15	2156773.68	Геодезический 0.08	-
150	399910.25	2156841.41	Геодезический 0.08	-
151	399864.71	2156873.82	Геодезический 0.08	-
152	399858.94	2156881.00	Геодезический 0.08	-
153	399844.50	2156892.88	Геодезический 0.08	-
154	399809.67	2156926.64	Геодезический 0.08	-
155	399786.34	2156943.89	Геодезический 0.08	-
156	399765.47	2156954.77	Геодезический 0.08	-
157	399675.68	2156969.16	Геодезический 0.08	-
158	399622.59	2157012.87	Геодезический 0.08	-
159	399604.09	2157029.48	Геодезический 0.08	-
160	399591.19	2157044.60	Геодезический 0.08	-
161	399570.31	2157062.75	Геодезический 0.08	-
162	399499.38	2157121.17	Геодезический 0.08	-
163	399494.83	2157134.50	Геодезический 0.08	-
164	399460.37	2157160.82	Геодезический 0.08	-
165	399436.41	2157175.73	Геодезический 0.08	-
166	399362.11	2157095.47	Геодезический 0.08	-
167	399357.24	2157085.99	Геодезический 0.08	-
168	399332.97	2157056.30	Геодезический 0.08	-
169	399322.60	2157039.34	Геодезический 0.08	-
170	399318.70	2157031.00	Геодезический 0.08	-
171	399296.22	2156956.27	Геодезический 0.08	-
172	399294.88	2156931.54	Геодезический 0.08	-
173	399286.02	2156908.22	Геодезический 0.08	-
174	399261.52	2156859.62	Геодезический 0.08	-
175	399249.75	2156843.28	Геодезический 0.08	-
176	399207.53	2156798.71	Геодезический 0.08	-
177	399157.71	2156756.86	Геодезический 0.08	-
178	399155.14	2156759.92	Геодезический 0.08	-
179	399204.78	2156801.63	Геодезический 0.08	-
180	399246.66	2156845.84	Геодезический 0.08	-
181	399258.09	2156861.70	Геодезический 0.08	-
182	399282.34	2156909.84	Геодезический 0.08	-
183	399290.92	2156932.38	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
184	399292.25	2156956.96	Геодезический 0.08	-
185	399314.95	2157032.42	Геодезический 0.08	-
186	399319.08	2157041.24	Геодезический 0.08	-
187	399329.70	2157058.62	Геодезический 0.08	-
188	399353.88	2157088.19	Геодезический 0.08	-
189	399358.80	2157097.79	Геодезический 0.08	-
190	399433.04	2157178.00	Геодезический 0.08	-
191	399425.88	2157183.11	Геодезический 0.08	-
192	399426.84	2157190.47	Геодезический 0.08	-
193	399434.59	2157205.77	Геодезический 0.08	-
194	399451.96	2157231.39	Геодезический 0.08	-
195	399474.78	2157252.15	Геодезический 0.08	-
196	399478.25	2157258.86	Геодезический 0.08	-
197	399493.49	2157303.98	Геодезический 0.08	-
198	399496.76	2157322.21	Геодезический 0.08	-
199	399503.88	2157343.02	Геодезический 0.08	-
200	399558.32	2157424.13	Геодезический 0.08	-
201	399585.95	2157481.13	Геодезический 0.08	-
202	399602.52	2157507.54	Геодезический 0.08	-
203	399605.40	2157517.59	Геодезический 0.08	-
204	399603.19	2157527.35	Геодезический 0.08	-
205	399553.44	2157569.81	Геодезический 0.08	-
206	399427.00	2157660.85	Геодезический 0.08	-
207	399245.10	2157765.90	Геодезический 0.08	-
208	399226.98	2157783.29	Геодезический 0.08	-
209	399210.23	2157809.37	Геодезический 0.08	-
210	399204.28	2157828.88	Геодезический 0.08	-
211	399188.07	2158015.13	Геодезический 0.08	-
212	399180.54	2158108.73	Геодезический 0.08	-
213	399177.59	2158185.03	Геодезический 0.08	-
214	399184.17	2158418.60	Геодезический 0.08	-
215	399188.88	2158744.48	Геодезический 0.08	-
216	399187.09	2158750.17	Геодезический 0.08	-
217	399103.20	2158866.57	Геодезический 0.08	-
218	399057.91	2158949.49	Геодезический 0.08	-
219	399050.34	2158985.98	Геодезический 0.08	-
220	399047.99	2158991.67	Геодезический 0.08	-
221	399001.89	2159015.87	Геодезический 0.08	-
222	398978.98	2159033.45	Геодезический 0.08	-
223	398945.96	2159067.04	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
224	398916.46	2159092.06	Геодезический 0.08	-
225	398868.07	2159143.38	Геодезический 0.08	-
226	398823.66	2159197.02	Геодезический 0.08	-
227	398801.78	2159231.81	Геодезический 0.08	-
228	398775.66	2159280.65	Геодезический 0.08	-
229	398710.65	2159533.69	Геодезический 0.08	-
230	398681.06	2159641.76	Геодезический 0.08	-
231	398640.79	2159717.93	Геодезический 0.08	-
232	398476.15	2160016.46	Геодезический 0.08	-
233	398433.53	2160097.02	Геодезический 0.08	-
234	398309.01	2160308.83	Геодезический 0.08	-

Приложение № 59
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода от д. Большая Коклала до д. Нурсола Сернурского муниципального района, назначение: газоснабжение, протяженность 1721 м., инв. № 88:000:002:000000780, адрес объекта: Республика Марий Эл, Сернурский район, в центральной части кадастрового квартала 12:10:1080101:43, в южной части кадастрового квартала 12:10:0140105:180</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	392666.58	2162857.55	Геодезический 0.08	-
2	392696.78	2162842.00	Геодезический 0.08	-
3	392804.94	2162787.90	Геодезический 0.08	-
4	392898.42	2162739.71	Геодезический 0.08	-
5	392960.02	2162706.90	Геодезический 0.08	-
6	393013.20	2162679.19	Геодезический 0.08	-
7	393084.75	2162645.76	Геодезический 0.08	-
8	393200.86	2162602.61	Геодезический 0.08	-
9	393306.91	2162565.52	Геодезический 0.08	-
10	393420.66	2162522.40	Геодезический 0.08	-
11	393431.78	2162516.29	Геодезический 0.08	-
12	393447.32	2162506.60	Геодезический 0.08	-
13	393470.88	2162502.67	Геодезический 0.08	-
14	393499.75	2162495.40	Геодезический 0.08	-
15	393540.42	2162478.99	Геодезический 0.08	-
16	393600.93	2162452.63	Геодезический 0.08	-
17	393599.33	2162448.96	Геодезический 0.08	-
18	393538.87	2162475.30	Геодезический 0.08	-
19	393498.51	2162491.59	Геодезический 0.08	-
20	393470.05	2162498.75	Геодезический 0.08	-
21	393445.88	2162502.79	Геодезический 0.08	-
22	393429.77	2162512.84	Геодезический 0.08	-
23	393418.98	2162518.75	Геодезический 0.08	-
24	393305.54	2162561.77	Геодезический 0.08	-
25	393199.51	2162598.85	Геодезический 0.08	-
26	393083.20	2162642.07	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
27	393011.43	2162675.60	Геодезический 0.08	-
28	392958.16	2162703.36	Геодезический 0.08	-
29	392896.57	2162736.17	Геодезический 0.08	-
30	392803.13	2162784.33	Геодезический 0.08	-
31	392694.96	2162838.44	Геодезический 0.08	-
32	392668.02	2162852.91	Геодезический 0.08	-
33	392667.31	2162852.19	Геодезический 0.08	-
34	392591.69	2162759.19	Геодезический 0.08	-
35	392536.41	2162694.93	Геодезический 0.08	-
36	392476.07	2162621.98	Геодезический 0.08	-
37	392349.20	2162469.22	Геодезический 0.08	-
38	392277.49	2162386.01	Геодезический 0.08	-
39	392274.51	2162388.67	Геодезический 0.08	-
40	392346.15	2162471.80	Геодезический 0.08	-
41	392472.99	2162624.52	Геодезический 0.08	-
42	392533.35	2162697.51	Геодезический 0.08	-
43	392588.61	2162761.77	Геодезический 0.08	-
44	392664.33	2162854.87	Геодезический 0.08	-

Приложение № 60
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода до д.Тумерсола, д.Пунчерюмал Сернурского муниципального района, назначение: газоснабжение. Протяженность 1790 м., инв.№ 88:000:002:000000800, адрес объекта: Республика Марий Эл, Сернурский район, в южной части кадастрового квартала 12:10:0140105:179; в юго-восточной части кадастрового квартала 12:10:0140105:182; в юго-восточной части кадастрового квартала 12:10:1280101:23</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	392794.84	2163573.10	Геодезический 0.08	-
2	392796.32	2163569.38	Геодезический 0.08	-
3	392793.46	2163568.25	Геодезический 0.08	-
4	392747.30	2163553.91	Геодезический 0.08	-
5	392714.84	2163546.37	Геодезический 0.08	-
6	392711.17	2163543.62	Геодезический 0.08	-
7	392642.00	2163452.34	Геодезический 0.08	-
8	392635.58	2163443.11	Геодезический 0.08	-
9	392629.21	2163432.42	Геодезический 0.08	-
10	392622.45	2163410.17	Геодезический 0.08	-
11	392563.26	2163298.64	Геодезический 0.08	-
12	392495.18	2163171.76	Геодезический 0.08	-
13	392448.41	2163085.27	Геодезический 0.08	-
14	392409.75	2163012.04	Геодезический 0.08	-
15	392471.83	2162967.33	Геодезический 0.08	-
16	392517.90	2162938.62	Геодезический 0.08	-
17	392567.37	2162909.73	Геодезический 0.08	-
18	392668.13	2162857.00	Геодезический 0.08	-
19	392666.28	2162853.46	Геодезический 0.08	-
20	392565.43	2162906.23	Геодезический 0.08	-
21	392515.83	2162935.19	Геодезический 0.08	-
22	392469.59	2162964.01	Геодезический 0.08	-
23	392406.01	2163009.81	Геодезический 0.08	-
24	392353.33	2163040.93	Геодезический 0.08	-
25	392269.88	2163082.13	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
26	392207.89	2163116.76	Геодезический 0.08	-
27	392097.41	2163177.33	Геодезический 0.08	-
28	391997.58	2163234.19	Геодезический 0.08	-
29	391938.79	2163266.86	Геодезический 0.08	-
30	391907.28	2163237.06	Геодезический 0.08	-
31	391852.59	2163182.84	Геодезический 0.08	-
32	391814.90	2163143.90	Геодезический 0.08	-
33	391812.03	2163146.68	Геодезический 0.08	-
34	391849.75	2163185.65	Геодезический 0.08	-
35	391904.50	2163239.92	Геодезический 0.08	-
36	391935.22	2163269.04	Геодезический 0.08	-
37	391933.95	2163269.85	Геодезический 0.08	-
38	391936.08	2163273.23	Геодезический 0.08	-
39	391940.08	2163270.71	Геодезический 0.08	-
40	391999.54	2163237.69	Геодезический 0.08	-
41	392099.35	2163180.81	Геодезический 0.08	-
42	392209.83	2163120.26	Геодезический 0.08	-
43	392271.74	2163085.67	Геодезический 0.08	-
44	392355.23	2163044.45	Геодезический 0.08	-
45	392406.38	2163014.23	Геодезический 0.08	-
46	392444.88	2163087.17	Геодезический 0.08	-
47	392491.66	2163173.66	Геодезический 0.08	-
48	392559.72	2163300.52	Геодезический 0.08	-
49	392618.73	2163411.71	Геодезический 0.08	-
50	392625.52	2163434.06	Геодезический 0.08	-
51	392632.22	2163445.27	Геодезический 0.08	-
52	392638.76	2163454.69	Геодезический 0.08	-
53	392708.33	2163546.48	Геодезический 0.08	-
54	392713.10	2163550.08	Геодезический 0.08	-
55	392746.26	2163557.77	Геодезический 0.08	-
56	392792.13	2163572.02	Геодезический 0.08	-

Приложение № 61
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 926

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода до д. Летник, д. Токтамыж Сернурского муниципального района, назначение: газоснабжение, Протяженность 5618 м., инв.№ 88:000:002:000000810, адрес объекта: Республика Марий Эл, Сернурский район, в западной части кадастрового квартала 12:10:0830101:122; в юго-западной части кадастрового квартала 12:10:0830101:123; в юго-восточной части кадастрового квартала 12:10:0090205:39; в северо-восточной части кадастрового квартала 12:10:0130101:129</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепле- ния точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	404777.44	2173575.50	Геодезический 0.08	-
2	404774.01	2173555.88	Геодезический 0.08	-
3	404772.17	2173542.00	Геодезический 0.08	-
4	404768.29	2173530.61	Геодезический 0.08	-
5	404764.70	2173515.12	Геодезический 0.08	-
6	404770.73	2173513.32	Геодезический 0.08	-
7	404775.89	2173509.83	Геодезический 0.08	-
8	404803.19	2173501.44	Геодезический 0.08	-
9	404819.70	2173492.63	Геодезический 0.08	-
10	404829.13	2173478.37	Геодезический 0.08	-
11	404815.12	2173453.52	Геодезический 0.08	-
12	404798.58	2173426.23	Геодезический 0.08	-
13	404767.69	2173385.27	Геодезический 0.08	-
14	404758.33	2173356.42	Геодезический 0.08	-
15	404756.17	2173315.09	Геодезический 0.08	-
16	404757.69	2173292.88	Геодезический 0.08	-
17	404771.21	2173261.88	Геодезический 0.08	-
18	404784.47	2173177.04	Геодезический 0.08	-
19	404783.76	2173160.90	Геодезический 0.08	-
20	404760.62	2173136.77	Геодезический 0.08	-
21	404752.55	2173112.06	Геодезический 0.08	-
22	404509.69	2172610.10	Геодезический 0.08	-
23	404510.70	2172600.79	Геодезический 0.08	-
24	404490.21	2172564.37	Геодезический 0.08	-
25	404448.34	2172490.94	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
26	404365.41	2172354.48	Геодезический 0.08	-
27	404295.53	2172241.35	Геодезический 0.08	-
28	404228.73	2172130.65	Геодезический 0.08	-
29	404191.72	2172069.77	Геодезический 0.08	-
30	404112.40	2171942.15	Геодезический 0.08	-
31	404023.79	2171795.11	Геодезический 0.08	-
32	403930.97	2171640.90	Геодезический 0.08	-
33	403918.25	2171620.71	Геодезический 0.08	-
34	403908.15	2171599.06	Геодезический 0.08	-
35	403692.17	2171171.98	Геодезический 0.08	-
35	403692.17	2171171.98	Геодезический 0.08	-
37	403614.97	2171206.55	Геодезический 0.08	-
38	403506.86	2171273.93	Геодезический 0.08	-
39	403370.06	2171368.56	Геодезический 0.08	-
40	403360.48	2171373.75	Геодезический 0.08	-
41	403338.97	2171382.52	Геодезический 0.08	-
42	403323.46	2171380.31	Геодезический 0.08	-
43	403287.36	2171368.76	Геодезический 0.08	-
44	403230.85	2171400.44	Геодезический 0.08	-
45	402886.16	2171579.25	Геодезический 0.08	-
46	402770.10	2171643.13	Геодезический 0.08	-
47	402590.65	2171733.09	Геодезический 0.08	-
48	402415.73	2171807.56	Геодезический 0.08	-
49	402356.16	2171821.46	Геодезический 0.08	-
50	402273.02	2171847.06	Геодезический 0.08	-
51	402246.01	2171857.22	Геодезический 0.08	-
52	402227.71	2171867.32	Геодезический 0.08	-
53	402209.34	2171882.02	Геодезический 0.08	-
54	402117.57	2171925.41	Геодезический 0.08	-
55	402092.40	2171925.95	Геодезический 0.08	-
56	402082.54	2171930.90	Геодезический 0.08	-
57	402024.79	2171970.88	Геодезический 0.08	-
58	401950.56	2172026.47	Геодезический 0.08	-
59	401948.16	2172023.27	Геодезический 0.08	-
60	402022.45	2171967.63	Геодезический 0.08	-
61	402080.50	2171927.44	Геодезический 0.08	-
62	402091.41	2171921.97	Геодезический 0.08	-
63	402116.63	2171921.43	Геодезический 0.08	-
64	402207.21	2171878.60	Геодезический 0.08	-
65	402225.47	2171863.98	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
66	402244.33	2171853.58	Геодезический 0.08	-
67	402271.72	2171843.27	Геодезический 0.08	-
68	402355.12	2171817.60	Геодезический 0.08	-
69	402414.48	2171803.74	Геодезический 0.08	-
70	402588.97	2171729.46	Геодезический 0.08	-
71	402768.24	2171639.59	Геодезический 0.08	-
72	402884.28	2171575.71	Геодезический 0.08	-
73	403228.95	2171396.92	Геодезический 0.08	-
74	403286.92	2171364.42	Геодезический 0.08	-
75	403324.36	2171376.40	Геодезический 0.08	-
76	403338.47	2171378.42	Геодезический 0.08	-
77	403358.78	2171370.13	Геодезический 0.08	-
78	403367.96	2171365.15	Геодезический 0.08	-
79	403504.66	2171270.59	Геодезический 0.08	-
80	403613.09	2171203.01	Геодезический 0.08	-
81	403692.22	2171167.57	Геодезический 0.08	-
82	403953.13	2171039.11	Геодезический 0.08	-
83	403966.45	2171034.75	Геодезический 0.08	-
84	403991.42	2171029.71	Геодезический 0.08	-
85	404001.84	2171029.50	Геодезический 0.08	-
86	404102.39	2170998.06	Геодезический 0.08	-
87	404115.78	2170991.24	Геодезический 0.08	-
88	404118.60	2170976.88	Геодезический 0.08	-
89	404120.15	2170927.38	Геодезический 0.08	-
90	404108.10	2170867.02	Геодезический 0.08	-
91	404134.39	2170860.06	Геодезический 0.08	-
92	404152.86	2170852.27	Геодезический 0.08	-
93	404154.41	2170855.96	Геодезический 0.08	-
94	404135.69	2170863.85	Геодезический 0.08	-
95	404112.76	2170869.92	Геодезический 0.08	-
96	404124.16	2170927.06	Геодезический 0.08	-
97	404122.59	2170977.33	Геодезический 0.08	-
98	404119.34	2170993.92	Геодезический 0.08	-
99	404103.91	2171001.78	Геодезический 0.08	-
100	404002.50	2171033.50	Геодезический 0.08	-
101	403991.86	2171033.69	Геодезический 0.08	-
102	403967.47	2171038.63	Геодезический 0.08	-
103	403954.64	2171042.81	Геодезический 0.08	-
104	403695.79	2171170.27	Геодезический 0.08	-
105	403911.75	2171597.31	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
106	403921.77	2171618.79	Геодезический 0.08	-
107	403934.39	2171638.80	Геодезический 0.08	-
108	404027.22	2171793.05	Геодезический 0.08	-
109	404115.80	2171940.06	Геодезический 0.08	-
110	404195.14	2172067.69	Геодезический 0.08	-
111	404232.15	2172128.58	Геодезический 0.08	-
112	404298.95	2172239.27	Геодезический 0.08	-
113	404368.82	2172352.38	Геодезический 0.08	-
114	404451.78	2172488.90	Геодезический 0.08	-
115	404493.69	2172562.40	Геодезический 0.08	-
116	404514.82	2172599.95	Геодезический 0.08	-
117	404513.79	2172609.38	Геодезический 0.08	-
118	404756.27	2173110.56	Геодезический 0.08	-
119	404764.14	2173134.65	Геодезический 0.08	-
120	404787.69	2173159.22	Геодезический 0.08	-
121	404788.47	2173177.26	Геодезический 0.08	-
122	404775.08	2173263.02	Геодезический 0.08	-
123	404761.63	2173293.84	Геодезический 0.08	-
124	404760.19	2173315.12	Геодезический 0.08	-
125	404762.29	2173355.69	Геодезический 0.08	-
126	404771.29	2173383.40	Геодезический 0.08	-
127	404801.90	2173423.98	Геодезический 0.08	-
128	404818.58	2173451.50	Геодезический 0.08	-
129	404832.46	2173476.15	Геодезический 0.08	-
130	404855.89	2173471.23	Геодезический 0.08	-
131	404885.93	2173456.15	Геодезический 0.08	-
132	404935.41	2173463.63	Геодезический 0.08	-
133	404937.72	2173466.75	Геодезический 0.08	-
134	404934.50	2173469.13	Геодезический 0.08	-
135	404933.17	2173467.34	Геодезический 0.08	-
136	404886.59	2173460.29	Геодезический 0.08	-
137	404857.22	2173475.04	Геодезический 0.08	-
138	404832.73	2173480.17	Геодезический 0.08	-
139	404822.48	2173495.69	Геодезический 0.08	-
140	404804.73	2173505.15	Геодезический 0.08	-
141	404777.64	2173513.48	Геодезический 0.08	-
142	404772.47	2173516.98	Геодезический 0.08	-
143	404769.45	2173517.88	Геодезический 0.08	-
144	404772.15	2173529.51	Геодезический 0.08	-
145	404776.09	2173541.10	Геодезический 0.08	-

1	2	3	4	5
146	404777.96	2173555.27	Геодезический 0.08	-
147	404781.42	2173575.04	Геодезический 0.08	-
148	404782.82	2173600.79	Геодезический 0.08	-
149	404778.82	2173600.85	Геодезический 0.08	-

Приложение № 62
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 20 августа 2014 г. № 426

Перечень координат характерных точек границ охранной зоны ГВД к котельной № 1506 в с. Марисола, Сернурского района, Республики Марий Эл., назначение: газоснабжение, протяженность 44 м., инв.№ 88:000:002:000002360, адрес объекта: Республика Марий Эл, Сернурский район, село Марисола, начало учетного участка - 130 м. на северо-восток от д. 7, ул. Микрорайонная; конец учетного участка - 112 м. на северо-восток от д. 7, ул. Микрорайонная

Система координат МСК-12

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	410941.86	2161628.25	Геодезический 0.08	-
2	410939.07	2161625.91	Геодезический 0.08	-
3	410936.50	2161628.98	Геодезический 0.08	-
4	410936.03	2161628.59	Геодезический 0.08	-
5	410925.94	2161639.23	Геодезический 0.08	-
6	410923.33	2161637.05	Геодезический 0.08	-
7	410923.95	2161636.37	Геодезический 0.08	-
8	410913.67	2161627.06	Геодезический 0.08	-
9	410912.19	2161628.69	Геодезический 0.08	-
10	410920.97	2161636.67	Геодезический 0.08	-
11	410919.10	2161638.73	Геодезический 0.08	-
12	410926.26	2161644.71	Геодезический 0.08	-