РЕСПУБЛИКАНСКАЯ ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКАЯ ГАЗЕТА

ДАГЕСТАНСКАЯ ПРАВДА

www.dagpravda.ru

№№ 177-179
(29662-29664)
10 ИЮЛЯ
2018 г.
ВТОРНИК

Мундиаль: российская версия

Абдурахман МАГОМЕДОВ

Примерно через неделю чемпионат мира по футболу в России станет историей и займет свое место в хронике ФИФА. Разбирать его «по косточкам» - удел спортивных обозревателей и футбольных специалистов. Я же хочу посмотреть на него даже не как журналист, а гражданин Российской Федерации. Есть такой душевный позыв, потребность слиться с огромным эмоциональным выплеском нации, простите за пафос.

Мне кажется, и, думаю, я не одинок в таком восприятии Родины, она – как человеческий организм. Любое государство подвержено эволюции, в ходе которой оно поражается различными хворями, привнесенными, а также зародившимися, что называется, на почве неправильного образа жизни. Не всякое государство выдерживает натиск этих агрессивных напастей – оно умирает. Бывает, что бесследно, как Атлантида.

Российская история, история ее становления страны – это, знаете, история болезни пациента в поликлинике: от установления диагноза до назначения лекарств и самого лечения. Совсем недавно нашу страну лечили даже шоковой терапией! Экспериментаторам от политики ничего не было жалко. Ни экономики, наработанной веками и десятилетиями, ни территории государства и, самое главное, ни его людей!

Между прочим, дело могло закончиться и искусственной комой – это когда ты уже совсем ничего не соображаешь, что с тобой делают. Но каким-то чудом, каким-то метафизическим образом нашелся человек, который сначала сказал себе, а потом народу:

- Нет! Это надо остановить! Нужен другой путь, не шоковый, не коматозный, а естественный, стало быть, эволюционный.

И этот человек позвонил в Сочи в раздевалку российской сборной до начала матча Россия-Хорватия и после его окончания главному тренеру Станиславу Черчесову. До – поддержал, вдохновил, после… Нет, не поплакал в жилетку, не говорил никому не нужных минорных, как бывает в таких случаях, фраз, так вот, после – от души поздравил команду и ее главного тренера за волю к победе, за настоящий футбол!

Честное слово, обидно было за невезение в пенальти, кошки скребли на душе, но после звонка Владимира Путина я сказал себе:

- Да, это поражение с точки зрения спорта. Но нравственно и политически – это победа!



goodfon.ru

С этим были солидарны и миллионы наших болельщиков, которые дали слово и в дальнейшем болеть за них, за хорватов, поддерживать их в борьбе за чемпионский титул. Это было по-настоящему спортивно, патриотично и по-дагестански намусно!

Ушла с души горечь, появились то самое чувство гражданина великой страны и понимание того, что ее великой можно сделать не только через экономику, Вооруженные Силы и внешнюю политику, но и через спорт. Спорт – субкультура на социальном рельефе, тесно связанная с экономикой, а также со здоровьем нации.

Владимир Путин тогда, когда пришел к руководству страной, думаю, сказал себе, как в свое время и его тезка Владимир Ленин: «Мы пойдем другим путем», поднятие России с колен и ее дальнейшее развитие представлял себе в комплексе, в гармоничном сочетании всех составляющих социального прогресса, в том числе и спорта.

Вот почему у нас в заголовке стоит: «Мундиаль: российская версия». Имеется в виду, читатель это понимает, не только великолепная организация чемпионата для гостей – спортсменов и их фанатов, но и имиджевый и державный импульс невиданного по своему размаху и влиянию на умы планеты спортивного мероприятия в геополитическом плане. Сколько признаний в любви к России было сделано за эти незабываемые дни, сколько еще предстоит услышать до финального свистка.

И еще: сколько милых российскому сердцу слов было сказано Президентом ФИФА Джанни Инфантини! Вы только посмотрите, восторженное выражение и улыбка не сходят с лица этого человека, он как бы купается в океане, заполненном не только честным спортивным духом, но и радушием, гостеприимством огромного, доброго и отзывчивого российского народа. Это пришлось признать даже английским фанатам, которых Тереза Мэй стращала медведями на улицах Москвы и «агрессивностью русских».

Да, что-то такое было в городах, где проходили матчи, но приглядитесь, леди Тереза Мэй, это вовсе не медведи, это волчата-забиваки, они совсем-совсем не агрессивные и никого не травят «новичком», разве только пивом угостят. Но леди все равно за свое: «Ну, волчата, погодите!»

Надо сказать, она не одинока в своей нелюбви к России, к ее достижениям. Успехи нашей футбольной сборной доморощенные «либерасты» восприняли как личное оскорбление. Видите ли, это «дикость», это «неприлично» так громко радоваться прорыву российских футболистов. Гусекрад Паниковский, даже тот про таких людей выражался следующим образом: «Жалкие и ничтожные люди…».

… Вот такая великолепная и потрясающая вышла российская версия мундиаля, которую можно охарактеризовать только что родившимся мощным слоганом: «Сборная стала страной, страна – сборной!» Но впереди еще полуфиналы, борьба за третье место и сам финал. Пусть победит сильнейший, пусть все будет по-честному! Потому что честное электронное наблюдение на мониторах – тоже достижение мирового футбола на российских стадионах.

«Vector» для колосистых полей



Новая техника пришла на помощь хлеборобам

Фото автора

Багаудин ДЖАМБУЛАЕВ

Подбирать звучные эпитеты для описания пшеничного поля можно бесчисленное число раз. Наиболее близки к авторским впечатлениям строки: «Радует взор золотое раздолье, величавый простор колосистого поля…» А вспомнить их довелось, когда побывал на пшеничных полях СПК «Хелетуринский» Ботлихского района, расположенных в Бабаюртовской зоне отгонного животноводства. В дорогу позвала весть о приобретении АО «Дагагроснаб» пяти комбайнов «Vector 410» отечественного производства. Новую технику в этот день задействовали на уборке озимой пшеницы.

Многие с ностальгией вспоминают времена 30-летней давности, когда в уборочную пору на поля республики выходило более двух тысяч зерноуборочных комбайнов. Сегодня этих сельхозмашин в Дагестане в четыре раза меньше, велика потребность в тракторах и другой сельскохозяйственной технике. В такой ситуации каждая новая единица – маленький, но важный шаг на пути смягчения остроты вопроса. Это еще и дополнительный стимул для возвращения пахотных угодий в оборот. Новая техника – это и высокая производительность, и качество уборки, то есть больше урожая с единицы площади.

Министр сельского хозяйства и продовольствия РД Абдулмуслим Абдулмуслимов, направлявшийся в этот день на проходящие в Липецкой области мероприятия, посвященные Всероссийскому дню поля, решил выкроить время для ознакомления с новым техническим пополнением. Его сопровождали первый заместитель Адильхан Ганакаев, специалисты Минсельхозпрода РД, директор АО «Дагагроснаб» Чамсутин Мутуев. Аграриев Ботлихского района возглавил руководитель муниципалитета Магомед Патхулаев. Интерес к происходящему выказали и земледельцы близлежащих населенных пунктов.

Внушительный вид задействованных в работе гигантов «Vector 410» впечатлял, комбайны ровными рядами скашивали золотистую пшеничную гладь. Последние дни в республике выдались жаркими, а в поле солнце кажется еще более палящим. Но комбайнерам комфортно: кондиционеры в новых машинах поддерживают необходимый микроклимат в кабине. Многие гости отмечали: давно не приходилось наблюдать, как на дагестанских полях одновременно в уборочной работе задействовано сразу несколько новых высокопроизводительных комбайнов.

Изначально планы на урожай озимой пшеницы в СПК «Хелетуринский» были большие, высококлассными семенами осенью прошедшего года засеяли 400 гектаров пашни, использовали удобрения, выполнили другие необходимые агротехнические мероприятия. К сожалению, весенняя засуха снизила качество посевов. Председатель хозяйства Гаджимурад Назиров надеется, что благодаря производительности новых комбайнов удастся собрать с каждого гектара в среднем по 20-22 центнера зерна.

Высокую производительность и комфортабельность зерноуборочного комбайна «Vector 410» отметил и Магомедгаджи Магомедов, директор МТС «Северная» – дочерней компании «Дагагроснаба». В дальнейшем эти пять комбайнов можно будет использовать и на уборке риса, комплектующие к ним заказаны. С их помощью в 2018 году рассчитывают убрать в пределах 2,5-3 тысяч гектаров озимых колосовых и тысячу гектаров рисовых чеков. В зону обслуживания этой МТС входят Бабаюртовский и Кизлярский районы, помогает станция и здешним отгонным хозяйствам.

Как отметил глава Ботлихского района Магомед Патхулаев, из-за дороговизны немногие земледельцы могут закупать технику, поэтому необходимо расширять подобные сети машинно-технологических станций. Главное богатство - ухоженная земля, и в районе намерены расширить площади посевов озимых колосовых.

На каждой встрече с сельхозтоваропроизводителями министр Абдулмуслим Абдулмуслимов старается доводить приоритеты проводимой государственной политики, в том числе и по линии господдержки агропромышленного комплекса. И в этот раз он отметил, что неудовлетворительная ситуация с технической оснащенностью сельхозпроизводства Дагестана требует принятия кардинальных мер, повышение производительности труда в сельском хозяйстве невозможно без механизации технологических операций. Необходимость пополнения парка сельхозтехники в нашей республике понимают. В 2018 году в бюджете РД предусмотрено 100 млн рублей на лизинговую деятельность. Работа в этом направлении продолжится.

ЕГЭ. ПРОДОЛЖАЕМ РАЗГОВОР

Без синдрома отличника

Магомед КУРБАНАЛИЕВ

Я отдал школе 20 лет своей жизни, и её проблемы мне знакомы не понаслышке. Поэтому споры о том, нужен нам ЕГЭ или нет, мысленно возвращают меня к тем дням, в школьные классы или студенческие аудитории.



Фото Маликн КУРБАНОВОЙ

В свое время с целью повышения эффективности учебного процесса в школах начали проводить такой эксперимент: с 5 класса всех отличников и некоторых хорошистов собирали в отдельные классы. Эти ударные классы своим примером должны были подтянуть слабых. Родителям и школе надлежало стимулировать отстающих детей, чтобы в них крепло желание перейти в более сильные классы.

Как утверждают исследователи-социологи, в устойчивых группировках, в данном случае – в классах, через некоторое время выделяется малая часть лидеров, большая же часть коллектива предпочитает оставаться пассивными. Так и получилось: за полугодие в классах отличников произошли шокирующие специалистов изменения. Как и в обычных классах, в них определились несколько отличников, остальные превратились в троечников. Эксперимент с треском провалился, и всё вернулось, как говорят, на круги своя.

Казалось бы, психологический климат в классе с помощью учителей должны определять отличники и хорошисты. На самом деле троечники и двоечники по принципу вожаков стаи определяют свои правила поведения в группе, то есть в классе. Внешне это не видно, но опытному учителю или классному руководителю не составляет большого труда определить, кто есть кто. А отличники испытывают сильное давление как со стороны родителей и учителей, так и со стороны остальных учеников. В классе их не любят, они одиноки, молчаливы и зачастую сильно страдают от этого. Большая часть класса - троечники и какая-то часть хорошистов, которые учатся только по настроению: им все равно, они не претендуют ни на что, плывут по течению. И на ЕГЭ они спокойны. Только у отличников экзамен вызывает страх и трепет. Это так называемый синдром отличника. Троечники же знают истинное положение вещей, а именно, что их уровень знаний не гарантирует успешную сдачу ЕГЭ.

Чтобы определить эффективность боевой подготовки войск, Верховный главнокомандующий может в любое время суток поднять по тревоге любое боевое подразделение в любой точке страны и провести командно-штабные учения. А как определить эффективность ЕГЭ?

Я проработал в вузах Москвы 12 лет, был куратором группы на первом курсе юридического факультета, и в моей группе было 4 выпускника из Дагестана, которые поступили по результатам ЕГЭ. И что же? Диплом получил только один, и тот закончил институт заочно. Интересно было бы проследить, какой процент поступивших из регионов, в том числе из Дагестана, дошли до получения диплома, ведь это основной показатель эффективности ЕГЭ.

Я родом из СССР. Тогда, по мнению специалистов, наша страна занимала лидирующие позиции в мире по уровню образования. Тогдашние выпускники школ при поступлении в вузы писали сочинение. Это был самый трудный из всех экзаменов. На каком месте уровень нашего образования сегодня, говорить не буду.

Если послушать противников ЕГЭ, то его нужно отменять. И что тогда получится? При той тотальной коррупции, которую мы наблюдаем сейчас, умные и бедные останутся за бортом. Что же делать? Выход есть. ЕГЭ сейчас противопоставлен всему учебному процессу. А надо, чтобы он стал его составной частью. Для этого нужно с 5 класса внедрять элементы ЕГЭ, то есть каждый год проводить итоговые экзамены: конверты, задания, подведение итогов - все как при ЕГЭ. Пусть дети привыкают к этому. Школа самостоятельно должна определить, по каким предметам проводить подобные проверки. Чем шире в этом процессе участвуют родители и общество, тем лучше. Такая психологическая подготовка учеников к будущему ЕГЭ позволит избежать трагических случаев, имеющих место в системе обучения.

ВЧЕРА, СЕГОДНЯ, ЗАВТРА

Памяти великого земляка

В селе Цудахар Левашинского района при участии общественности прошли мероприятия, которыми завершилось празднование 100-летия со дня рождения выдающегося государственного и политического деятеля Дагестана Магомед-Салама Умаханова.

Начались они с открытия сквера, которому односельчане присвоили имя своего знаменитого земляка. Здесь построена беседка, установлены скамейки, посажены зеленые насаждения. Нашлось место и для детской площадки.

Затем состоялся митинг, в котором приняли участие член Конституционного суда РФ Гадис Гадисов, депутат Государственной Думы ФС РФ Мурад Гаджиев, Первый вице-премьер республики Анатолий Карибов, главы соседних районов, родственники юбиляра и жители села. Они говорили о заслугах юбиляра, делились воспоминаниями.

Ильяс Умаханов в своем выступлении подчеркнул, что Цудахар по праву гордится своими сыновьями, такими как Кара Караев, Хабибула Амирханов, Магомедгерей Зульфукаров, Шарапудин Умаханов и другими. Он поблагодарил всех за память о своем отце.

В завершение в торжественной обстановке состоялось открытие мемориальной доски в честь юбиляра.

Праздник в «Ореховой роще»

В Кайтагском районе состоялось торжественное открытие летнего сезона в обновленном детском оздоровительном лагере «Ореховая роща». Лагерь принял первый поток отдыхающих – 120 детей из разных районов Дагестана и многих сел Кайтагского района.

После капитального ремонта лагерь «Ореховая роща» стал одним из лучших не только в районе, но и во всей республике. Была проведена огромная работа по его ремонту с целью создать максимально комфортные условия для отдыха.



После праздничной линейки и сдачи рапортов командиров и вожатых был торжественно поднят флаг лагеря. Затем артисты Центра культуры села Маджалис и дети показали концертную программу: веселые сценки, песенные и танцевальные номера, чтение стихов. Кульминацией праздника стал танцевальный флешмоб.

А накануне в районе состоялось открытие еще одного детского лагеря «Огонёк». В первом потоке отдыхать сюда приехали более 400 детей из разных регионов России. Поздравил детей с этим событием известный футболист Александр Маркаров.

Самый «молодой» регион России

Доля пенсионеров в Дагестане, по данным агентства РБК, – 21,2% от всего населения республики. Это благодаря тому, что у нас сохраняется высокая по российским меркам рождаемость. Мы в этом опередили Ингушетию и Кабардино-Балкарию. Четвертое место заняла Москва, где высокая доля молодого населения сохраняется из-за миграции. Столичные вузы впитывают огромное количество молодежи со всей страны, и большинство студентов стремятся остаться там после обучения.

Дагестан вошел и в число регионов, в которых дольше всего живут пенсионеры. Так, продолжительность жизни у мужчин после выхода на пенсию составляет 20 лет, у женщин чуть больше – 27,5 лет. В среднем по России эти показатели составляют 16 лет у мужчин и 26 лет у женщин.

Несмотря на засуху

В Дагестане на начало июля заготовлено на зиму больше кормов для животноводства республики.

В частности, припасено 624,3 тыс. тонн грубых кормов, что на 16 тыс. тонн больше, чем за аналогичный период прошлого года. А еще 592,3 тыс. тонн сена, 17,5 тыс. тонн сенажа, 17,5 тыс. тонн соломы и 1100 тонн силоса.

Лидируют аграрии Кизлярского района. Они заготовили свыше 86 тыс. тонн кормовых культур.

Эти и другие новости читайте на сайте dagpravda.ru



Фото пресс-службы Главы и Правительства РД

Каспийская флотилия обустраивается

В Дагестан с рабочим визитом прибыл первый заместитель министра обороны РФ Руслан Цаликов. В аэропорту гостя встречал Председатель Правительства республики Артём Здунов.

В его сопровождении Руслан Цаликов посетил ряд объектов, в частности, строительство пункта базирования кораблей и судов Каспийской флотилии, сообщает пресс-служба Администрации Главы и Правительства РД.

В августе 2017 года на коллегии Минобороны под руководством министра Сергея Шойгу было принято решение о совершенствовании инфраструктуры Каспийской флотилии. Планируется, что к концу 2018 года в морском порту Каспийской флотилии будет полностью оборудована береговая инфраструктура, построены административное здание, КПП, два плавучих причала. Порт станет удобной стоянкой для растущего числа боевых кораблей. Кроме того, Руслан Цаликов проверил ход строительных работ на территории военного городка в Каспийске. Принято решение о возведении современного учебно-тренировочного комплекса. В текущем году Каспийская флотилия получит две новые казармы, два общежития и современную столовую.

Не утилизировать, а перерабатывать

Председатель Правительства Дагестана Артём Здунов 9 июля провел рабочую встречу с инвесторами из Чешской Республики – представителями компаний Sewago, Unis Power, A-Energy Долежалом Войтехом, Михаилом Энжлом и Адамом Витагировым.

«У нас на самом деле очень теплый и дружелюбный климат, в том числе и инвестиционный. Но есть определенные проблемные вопросы, без решения которых мы не видим развития республики. Мы с удовольствием выслушаем ваши предложения по данному вопросу», - обратился к гостям Артём Здунов.

Долежал Войтех выразил заинтересованность в совместной работе, отметив, что в 1990 году был помощником президента Чехословакии и предметно занимался проблемами переработки отходов. «Нами накоплен опыт в этой сфере, успешно реализован ряд проектов. Мы также работаем в других странах мира. Я бы хотел предложить не только хорошую технологию; если есть возможность, хочется прежде всего говорить о системе, о тарифах, которые будут социально акцентированы. Без этого что-то делать будет крайне сложно. Переработку следует отличать от утилизации, так как при переработке отходы превращаются во вторичное сырьё, энергию, которую можно использовать прежде всего в сельском хозяйстве, особо развитом в Дагестане, в промышленности и других сферах», - подчеркнул он.

Во встрече также приняли участие советник Председателя Правительства РД Андрей Афонин, министр строительства и жилищно-коммунального хозяйства РД Малик Баглиев, врио министра природных ресурсов и экологии РД Набиюла Карачаев, врио руководителя Агентства по предпринимательству и инвестициям РД Башир Магомедов.



Фото пресс-службы Главы и Правительства РД

Лето: отдых плюс здоровье

Под руководством Первого заместителя Председателя Правительства РД Анатолия Карибова состоялось совещание о ходе летней оздоровительной кампании 2018 года. Особое внимание было уделено вопросам обеспечения безопасности детей в период проведения летней кампании, в том числе организации тематических мероприятий для детей, отдыхающих в лагерях, а также уровню готовности лагерей к приему детей.



Фото пресс-службы Главы и Правительства РД

Руководители профильных министерств информировали об активном проведении тематических мероприятий, в том числе мастер-классов по народным художественным промыслам, культурно-досуговой программы по линии Минкультуры РД, волонтерских курсов и курсов по безопасности дорожного движения, комплекса ГТО и других.

О ситуации по охвату обеспечения отдыхом и оздоровлением детей в республике доложил и.о. первого заместителя министра образования и науки РД Ширали Алиев. По представленной информации, в этом году планируется охватить летним отдыхом почти 16 тыс. детей, что на полторы тысячи больше по сравнению с прошлым годом. На сегодняшний день активно функционируют уже 18 лагерей, к 10 июля будут задействованы еще 4.

Как и в предыдущие годы, руководством Дагестана принято решение оказать поддержку в обеспечении отдыха детей из Луганска и Донецка. Уже сегодня в дагестанский лагерь на берегу моря прибыли 40 детей из этих регионов.

Анатолий Карибов, заслушав руководителей министерств и муниципальных образований, ответственных за готовность лагерей, дал указание держать на контроле вопросы организации их деятельности.

В установленные программой сроки

Председатель Правительства Дагестана Артём Здунов провел совещание с участием руководителей ряда министерств, ведомств и муниципальных образований.

На повестке дня – завершение мероприятий республиканских адресных программ по переселению граждан из аварийного жилищного фонда в РД в 2013-2017 годах и проведению капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах в РД на 2014-2020 годы.

На совещании его участники сообщили о ходе реализации программ и рассмотрели пункты, по которым нет «движения», разбирались, в чем заключается проблема.

Говоря о ситуации в Махачкале, врио главы города Абусупьян Гасанов затронул вопросы обеспечения инженерной инфраструктуры объектов по адресам: ул. Литературная, мкр Степной, улицы – Булача, О. Кошевого, Бейбулатова, тупик Азизова. Мэр города информировал, что все вышеперечисленные дома подключены к сетям водоснабжения и канализации. Кроме того, уже получены новые технические условия по электроснабжению и поданы заявки на получение новых технических паспортов.

Выступающие заверили Председателя Правительства, что работа по инвентаризации всех 353 жилых помещений будет завершена в установленные сроки. Заслушав отчеты, Артём Здунов указал на необходимость уделить особое внимание вопросам соблюдения технического регламента по лифтам и обеспечения безопасности их функционирования. Даны также поручения принять действенные меры по реализации всех пунктов «дорожной карты».

НОВОСТИ СКФО

Евкуров сохранит свой пост?

Владимир Путин провел рабочую встречу с Главой Ингушетии Юнус-Беком Евкуровым. Он рассказал Президенту о проблемах с водоснабжением в республике и попросил подарить республике футбольный стадион. По мнению экспертов, встреча с Президентом, по всей вероятности, означает, что Глава Ингушетии, полномочия которого истекают в сентябре текущего года, сохранит свой пост.

Глава фонда «Петербургская политика» Михаил Виноградов отметил, что встреча Евкурова с Владимиром Путиным показывает, что он «находится на хорошем счету» и может рассчитывать на сохранение должности.

Романтики соберутся в Романтике

Форум «Архыз XXI» в КЧР перенесли на 20 июля. Площадку планировали открыть 11 июля, но в Москве на эти дни наметили заседание Правительственной комиссии по вопросам социально-экономического развития СКФО.

Экспертно-аналитическая площадка будет работать с 20 по 22 июля в посёлке Романтик Карачаево-Черкесской Республики. Она соберёт экспертов, представителей государственных структур, некоммерческих организаций, органов власти и СМИ. Его цель – объединить усилия гражданского общества и государства для роста социально-экономического уровня регионов Северо-Кавказского федерального округа.

Новый комплекс для суворовцев

Новый комплекс Северо-Кавказского Суворовского военного училища разместится в северо-западной части Владикавказа – сейчас идут проектно-изыскательские работы на отведенной земельной территории. Место будущей строительной площадки осмотрели Глава Северной Осетии Вячеслав Битаров и прибывший во Владикавказ заместитель министра обороны России Руслан Цаликов, а также руководитель военного учебного заведения Руслан Тавитов.

Строительство начнется в следующем году, а кадеты переедут в новый комплекс уже первого сентября 2020 года. И о том, как будет реализован этот план, говорилось в ходе деловой встречи.

– В Северной Осетии создаются современные условия для образования и воспитания суворовцев. Решение министерства обороны России построить новый корпус – очень важный шаг в сохранении богатых исторических традиций, которые есть в нашей республике, – отметил Вячеслав Битаров.

Как подчеркнул первый заместитель министра обороны РФ Руслан Цаликов, для воплощения замысла к проектированию нового комплекса привлечены лучшие архитекторы из Санкт-Петербурга.

Вячеслав Битаров и Руслан Цаликов осмотрели также площадку под строительство военного госпиталя на 300 койко-мест, и новый объект появится на месте бывшего военно-зенитного училища во Владикавказе.

Ставрополье – территория возможностей

Строительная группа «Третий Рим», входящая в число ведущих застройщиков Юга России, продолжает динамично развиваться. Укрепляются партнерские взаимоотношения с агентствами недвижимости и риэлторами, с банками, поставщиками товаров и услуг, объединениями промышленников и предпринимателей Ставрополья.

Продуктивное сотрудничество носит взаимовыгодный характер. Представители партнерских организаций, совершенствуя свои знания в маркетинге и управлении, выразили готовность обменяться опытом и поделиться наиболее эффективными методиками, работающими в условиях меняющейся рыночной среды. Прогрессивная идея была одобрена строительной группой «Третий Рим», в результате принято решение о создании объединенной площадки для обмена опытом - бизнес-школы «Территория возможностей».

Организация и проведение обучающих тренингов и вебинаров для партнеров стало традицией группы «Третий Рим». Проведение подобных тренингов позволит повысить конкурентоспособность товаров и услуг Ставрополья не только на рынке Юга России, но и всей страны.

В Чечне создадут ожоговый центр

В министерстве здравоохранения Чеченской Республики состоялся коллегиальный совет, где обсудили планы по проведению аудита акушерско-гинекологической службы региона.

По словам министра здравоохранения ЧР Э. Сулейманова, данная отрасль в регионе недавно была реорганизована.

- Главные задачи, которые преследует предстоящий аудит, - оценка порядка маршрутизации и, как следствие, дальнейшее, более эффективное, снижение младенческой смертности.

Второй вопрос повестки дня - это создание собственного ожогового центра. Как сообщает министр на своей странице в Майлистори, последствия некоторых несчастных случаев бывают настолько сложны, что перевозить пациентов в федеральные центры невозможно. По данным руководителя ведомства, необходимо обосновать, в каком именно виде его создавать, будет ли это отдельное учреждение или на базе какой-либо больницы. Надо сказать, что после начала работы лечение в нём смогут проходить жители всего Северо-Кавказского федерального округа.

К ВОПРОСУ О ЯЗЫКАХ

Добровольно или обязательно?

Руслан ЛУГОВОЙ

Новая поправка к Закону «Об образовании», предлагающая перевести все родные языки, изучаемые в школах России, на добровольную основу, вызвала бурю возмущений в ряде национальных республик, в том числе в Дагестане, где этому вопросу было посвящено не одно заседание круглых столов. Но тем не менее Народное Собрание РД одобрило данную законодательную инициативу – большинство депутатов проголосовало за поправку в законе.

Филологи дагестанских языков, многие представители творческой интеллигенции и редакторы национальных газет опасаются того, что если перевести родные языки на добровольное изучение, это неизбежно приведет к их забвению. Этот процесс уже идет самопроизвольно в связи с глобальной урбанизацией и исходом населения из сел. Родные языки постепенно исчезают из межличностного общения даже между лицами одной национальности.

- Сейчас мы все живем в одной большой городской агломерации. Горы практически опустели, большинство носителей коренных языков переселилось на равнину, где языком межнационального общения является русский, – высказался по этому поводу писатель и публицист Магомед Султанов-Барсов на заседании круглого стола, проходившего в Махачкалинском центре повышения квалификации.

С ним согласна профессор, зав. кафедрой стран Азии и Африки ДГУ Салихат Мусаева, которая заметила, что сейчас в дагестанских семьях даже поколение бабушек и дедушек дома разговаривает с внуками по-русски.

Несколько иную точку зрения высказал заведующий отделом этнографии ДНЦ РАН, профессор Магомедхан Магомедханов.

- При этом мы – федеративное государство с равным представительством всех народов России и поддержанием языков, которые имеют равные права с русским. Государство никому не препятствует в изучении родной культуры. Напротив, как отметила Ольга Артеменко на заседании Экспертного совета при республиканском Миннаце по обсуждению проекта поправки к Закону «Об образовании», в 2017 году Президентом Российской Федерации были даны поручения соответствующим органам провести проверку соблюдения прав граждан Российской Федерации на добровольное изучение родного языка.

На сегодняшний день в городских школах Дагестана изучают по желанию или родной язык, или культуру народов, проживающих в Дагестане. В сельских школах реализуются основные общеобразовательные программы этнокультурной направленности. А если есть заявления родителей о желании обучения родному языку, то этот предмет становится обязательным для ученика.

Но изучение родных языков зачастую профанируют и местные специалисты, и чиновники, так как большое количество книг, учебников и пособий по родным языкам есть в отчетных документах, а до школ в реальном издании они так и не дошли. Вот такие радетели родной культуры!

Что же послужило поводом к внесению поправки о добровольном изучении родных языков в Закон «Об образовании»?

Спорная ситуация, когда обучение родному языку было объявлено обязательным, возникла 20 лет назад в ряде регионов страны, где есть титульное большинство какой-либо нации. В силу того, что, например, в той же Татарской Республике почти половину населения представляют не этнические татары, то обязательное изучение татарского не только не дало положительных результатов в развитии общества, но и привело к тому, что именно за эти годы усилился отток русского и русскоязычного населения из республики, а органы государственной власти всех уровней буквально завалили жалобы родителей, которые просили вернуть добровольное изучение татарского языка в русскоязычных школах. Более того, государственный русский язык сделался там второстепенным, его изучение свели до 1-2 часов в неделю, вследствие чего сильно пострадала грамотность школьников. А нужно ли стране малограмотное население? Конечно, нет.

Многоцветье культур всегда украшало наше российское содружество и будет украшать в будущем. Никто этому процветанию не препятствует. Но нельзя при этом ущемлять титульный язык государства, делать его убогим. Русский – не только язык межнационального общения, это язык всей нашей науки. И каждый, кто стремится быть образованным человеком современного мира, должен владеть им как родным языком.

АНТИТЕРРОР

«Я снимаю с себя халат салафита»

Аль ДАГЕСТАНИ

Мое знакомство с людьми, которые когда-то были завербованы и с горящими глазами уезжали в Сирию «спасать» мусульман, продолжается. Сейчас эти люди называют себя заблудшими, мол, тогда они не знали, куда отправляются и что их ждет.

Итак, сегодня мой путь лежит в Магарамкентский район, в село Капир-Казмаляр, где меня встречает молодой, амбициозный, улыбчивый, но с грустными глазами 26-летний Абдулмумин Агакеримов. Беседовать мы с ним решили в мечети. По его словам, именно это место помогло ему полностью вернуться к нормальной жизни и понять, что он заблуждался.

– Абдулмумин, как складывалась твоя жизнь до того, как ты собрался уехать в Сирию?

– Я учился в школе, помогал по дому, ходил в мечеть. Тогда в нашем районе все мечети были салафитскими, и я, естественно, придерживался этого течения.

– Почему ты решил уехать в Сирию?

– В 2013 году я решил, что это мой долг – поехать воевать, спасать мусульман, и я стал искать пути, как выехать. Нас было несколько человек.

– Расскажи о том дне, когда ты решил уехать.

– Я проснулся до утреннего намаза. Мы с еще одним знакомым доехали до соседнего села, сели на такси и поехали в Баку, где нас встречал человек. Я ничего не сказал родителям, не предупредил жену, что уезжаю в Сирию. Я просто уехал.

– Что произошло с теми людьми, которые уехали с тобой в Сирию? Это были твои друзья?

– Да, их было несколько человек, кто-то вернулся, кого-то убили там.

Мой собеседник заметно погрустнел, вспомнив о своих погибших друзьях.

– Ты знал, что едешь убивать людей, тебе не было страшно, ведь и тебя могли там убить?

– Так как я религиозный человек, я больше всего боялся умереть в неверии. Я ехал с уверенностью, что защищаю мусульман, но ошибся.

– Сколько времени ты провел там?

– В Сирии я провел 6 месяцев. Когда я приехал, первое, с чем столкнулся, – это этнические группы: арабы, кавказцы и т.д. У каждой группы свои объединения, и, чтобы легче было общаться, каждый принимает своих людей. В основном там были кавказцы, выходцы из России, русскоязычные. Нас там встретили. Располагались рядом с городом Алеппо, в двух километрах находился так называемый фронт. Были там небольшие стычки, в которых погибали люди, много людей, и тот парень, который позвал меня, тоже был убит. Именно тогда в голове что-то щелкнуло, я подумал: как на убой людей ведут. Этот парень был сотый убитый человек за мое пребывание там, его могила была сотой по счету. Я начал задумываться, тут стали возникать стычки с другими группировками. Те парни, которые были религиозно грамотные, говорили, что это уже смута и надо отсюда уезжать. И я под предлогом, что нужно с семьей встретиться, поехал в Турцию, оттуда в Подмосковье, даже прожил там 5 месяцев, работал, но не знал, что нахожусь в розыске. Думал поехать в Египет, перекантоваться там, но на вокзале в Белоруссии меня задержали, я отсидел два года. Не скажу, что я сразу все понял, у меня поэтапно все происходило. Сначала, даже находясь в тюрьме, когда появилось ИГ (запрещенная на территории России террористическая организация), я поддерживал этих людей, но когда начал видеть их казни, как они людям головы отрубают, тогда задумался о том, как так можно, они друг друга как скотину режут. Они даже против правительства ничего не имеют, а именно с другими группировками воюют. Полный беспредел происходил. И я уже тогда стал считать их хариджитами. Потом я стал задумываться: если в ИГ заблуждаются, может, тогда и салафиты ошибаются, я начал узнавать, читать, сравнивать.

Для полного понимания, что мой собеседник заблуждается, ему понадобилось немало времени, но тяга к познанию истины была у него велика, и это его и спасло.

– После тюрьмы я вернулся в село, но не посещал мечеть. Спустя какое-то время наш участковый мне все-таки посоветовал посещать мечеть, что никаких проблем у меня не будет. Я молился, но всегда оставался при своих убеждениях. Потом имам нашей мечети на проповедях стал говорить: если кто-то считает, что я не прав, что мои убеждения неверны, пусть на Коране, на доводах объясняет. Так как я считал, что он не прав, я звал его в отдельную комнату, мы вели с ним беседу. Он посоветовал мне почитать книги. Раньше я как-то не читал доводы салафитов, а если и читал, то особо не задумывался. И вот я начал читать, узнавать, смотреть, много было несхожести с салафитами, и с каждым днем осознание того, что я не прав, ко мне приходило все больше. И вот однажды я пришел к нашему имаму со словами: я отрекся от салафизма, я понял, что это путь заблудших, что это секта. Я его обнял, говорю: прости меня, брат, все, я снимаю с себя халат салафита.

История Абдулмумина Агакеримова схожа с историями многих молодых людей из его района, только к кому-то пришло понимание того, что он ведет неправильную жизнь, а кто-то так и не успел это осознать и погиб.

Один отпуск – два моря

Джангиши ГАДИСОВ

Определенно, предпосылки, порождающие условия для свершений, прорывов, формируются не один год. Порою для того, чтобы осознать очевидное, необходимо вплотную приблизиться к кризисной черте на крайне опасную дистанцию. В этой ситуации умение обращать минусы в плюсы никак не назовешь демагогией, напротив – здоровым прагматизмом, способным спасти нашу страну от возможной стагнации.

Речь – об огромном потенциале внутреннего развития страны. То есть о реализации масштабных инфраструктурных проектов, которые бы дали импульс развитию отраслям, вовлеченным в проекты, а также сопутствующим им. На фоне нестабильности мировой экономики концентрация финансовых возможностей и административного ресурса государства на решении этих задач видится очень позитивным шагом.

Напомню, Президент России Владимир Путин подписал Указ «О национальных целях и стратегических задачах развития РФ на период до 2024 года». Он содержит двенадцать пунктов-показателей, которых Россия должна достичь за шесть лет. Правительство в настоящем занято разработкой соответствующих национальных проектов и программ, которые необходимо до 1 октября 2018 года представить для рассмотрения на заседании Совета при Президенте России по стратегическому развитию и приоритетным проектам.

В СМИ уже есть сообщения, что всего национальных проектов будет тринадцать. По всей вероятности, крупнейшими станут автодорожный – 8,42 трлн руб., демографический – 3,55 трлн руб. и инфраструктурный – 1,79 трлн руб. Проекты базируются, как правило, уже на ранее действующих программах и после внесения дополнений и изменений могут приобрести статус национальных.

В этой связи предложение Главы Чеченской Республики Рамзана Кадырова провести скоростную железнодорожную магистраль от Краснодара до Грозного, а затем и до Махачкалы выглядит вполне уместным и оправданным шагом. Дело в том, что предложение Кадырова, встреченное экспертным сообществом как с одобрением, так и с крайним раздражением, не несет в принципе ничего нового: он предлагает лишь дополнить существующий проект строительства скоростной магистрали Центр – Юг.



upload.wikimedia.org

Противники проекта, стоимость которого может превысить один триллион рублей, говорят о возможной нерентабельности подобного строительства магистрали до Грозного. Мол, не будет от нее прока, так как республики Северного Кавказа экономически неразвиты. Однако уже первые отклики на поручение Президента проверить экономическую обоснованность подобного маршрута скоростной магистрали говорят об ином.

По крайней мере Министерство транспорта РФ поддержало идею Главы Чечни Рамзана Кадырова. «В целом мы как министерство поддерживаем развитие высокоскоростного сообщения», – заявил ТАСС заместитель главы ведомства Алан Лушников. По его словам, Грозный, наряду с Махачкалой и Ставрополем, – густонаселенная и при этом экономически динамично развивающаяся территория, поэтому строительство высокоскоростной магистрали может дать «очень серьезный мультипликативный эффект».

В этой связи поясним, что проект этот долгосрочный. А стратегическая инициатива одного из глав субъекта СКФО вовлечет в развитие общеэкономического пространства страны возможности и потенциал республик Северного Кавказа. На сегодня более правдоподобна реализация в жизнь уже достаточно проработанного проекта строительства скоростной магистрали по маршруту Москва – Казань.

Как сообщает издание www.svoboda.org, первый этап программы, железнодорожные ветки из Москвы в Казань и Тулу и еще четыре отрезка, по плану должен завершиться через два года. В том же издании генеральный директор исследовательского агентства InfraNews, транспортный эксперт Алексей Безбородов заявил, что ВСМ в Чечню не сможет себя окупить, но в целом он оценивает развитие железнодорожной сети как полезный для общества проект.

С экономической точки зрения ни одна ВСМ в мире еще не окупилась, говорит Безбородов, но стоит также обратить внимание на количество созданных вокруг них предприятий на вокзалах. «Или, например, на создание целой отрасли во Франции под названием «отрасль выходного дня», когда из Парижа люди едут в Ниццу. Это все деньги, это большое движение денег. Вокруг вокзалов возникнет целый кластер людей, которые будут что-то продавать, работать в сфере такси, сдавать номера в гостиницах. Это бизнес. Как только железная дорога проходит мимо тебя, ты сразу начинаешь делать бизнес».

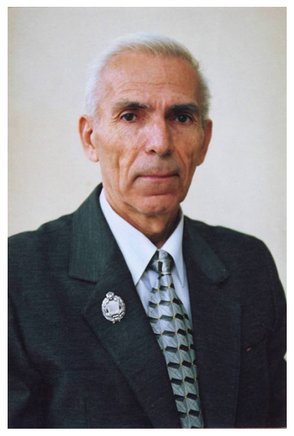
В этой связи неслучайным кажется предложение Рамзана Кадырова включить в проект и Махачкалу. Естественно, прежде всего это обусловлено выходом нашей республики к Каспийскому морю, к международному морскому порту и торговым артериям близлежащих государств. Однако, чтобы идея стала более привлекательной для потенциальных инвесторов, чтобы эффект от нее действительно был синергическим, скоростную магистраль, по всей видимости, оправданно строить до самого Дербента. Так можно в разы увеличить инвестиционную привлекательность 500-километровой прибрежной полосы Дагестана с прекрасными возможностями для развития пляжного отдыха. Как привлечь инвесторов? «Дагестанская правда» писала об этом еще в 2010 году (http://dagpravda.ru/ekonomika/kak-privlech-investorov/).

При всей развитости туристического кластера Ставрополья и Краснодарского края песчаных пляжей Каспия им определенно недостает. А вот высокоскоростная магистраль от Краснодара или Минеральных Вод до Махачкалы и Дербента, напротив, способна обеспечить существующим туристическим центрам юга страны дополнительный приток туристов и отдыхающих. Ну, сами посудите, какой россиянин, отправляясь в отпуск на юг страны, откажется неделю провести на Черном море и неделю на Каспийском?

Будут помнить его имя

Хан БАШИРОВ

В этом году исполнилось бы 75 лет известному дагестанскому композитору, заслуженному деятелю искусств России и Дагестана, деятелю Музыкального общества России, лауреату премии Ленинского комсомола Дагестана и Государственной премии РД, дипломанту Фонда им. П.И.Чайковского, лауреату Всесоюзных и Всероссийских конкурсов «Товарищ песня» и многих других, кавалеру ордена «За заслуги перед Республикой Дагестан», педагогу, общественнику и просветителю Касуму Магомедовичу Магомедову *(на снимке)***.**



Имя его хорошо известно не только в Дагестане, но и далеко за его пределами. Касум Магомедов – это целая эпоха в развитии музыкальной культуры Дагестана. Он являлся первым табасаранским композитором.

Композитор родился в большом горном селении Джули 15 июля 1943 года. С младенчества, с молоком матери он впитал интонации и ритмы родной речи, голоса и звуки окружающего мира, краски родной природы, но музыкального образования, какое получили многие его коллеги, он в детстве не имел. Начинал музыкальную карьеру как самодеятельный певец, автор песен. Профессиональные знания и навыки, диплом, многочисленные премии на конкурсах, членство в Союзе композиторов РСФСР, записи на дисках – все это пришло потом, стало итогом долгих усилий, результатом неустанной работы над собой, участия в фольклорных экспедициях с записями народной музыки, контактов с исполнителями.

Касум Магомедов был известен и как автор произведений разных жанров – оркестровых, камерных, хоровых, но его главным жанром оставалась песня. Он с энтузиазмом пропагандировал и свои сочинения (их было написано более 300), и жемчужины народного искусства не только в Дагестане, России, СНГ, но даже в Соединенных Штатах Америки. Он использовал разнообразные мелодии, обращаясь к подлинным фольклорным темам.

Автору этих строк посчастливилось быть первым исполнителем его сочинений, аккомпаниатором, дружить с ним более 40 лет. Меня, молодого музыканта, судьба связала с этим человеком в 1981 году (хотя мы были знакомы и ранее) с премьерного исполнения «Романса для флейты и фортепиано» в ансамбле с Махмудом Хучбаровым. Мы часто ездили по стране, СНГ. Были участниками Декады и Дней культуры Дагестана в разных городах.

В беседах за чашкой чая Касум Магомедович сетовал на то, что молодежь не идет учиться музыке, его волновали судьба музыкантов, их бытовые и жилищные проблемы, материальная база. Сожалел он и о том, что молодежь мало слушает хорошую классическую музыку, не знает своих композиторов, музыкантов, все заполнено попсой, фонограммами, а на концертах известных музыкантов – полупустые залы. Эти вопросы его остро волновали и как председателя Ассоциации исполнительского искусства Дагестана.

А вот что писал о творчестве Касума Магомедова известный поэт Шамиль Казиев: «Его музыка от жизни, она родилась в гуще народа и поэтому тесно связана с повседневными запросами народа. В его музыке – величавая роскошь табасаранских гор и изумрудный простор его полей, восторг первого бутона, раскрывшегося весной, и печальный шепот падающего осенью листа, рев буйного Рубаса и воркование одинокого родника в глухом ущелье, восторженная песня первой любви и первый крик младенца. Как ученый-археолог из отдельных черепков воссоздает произведения искусства ушедших цивилизаций, так и Касум Магомедов из руин утраченных мелодий воссоздает национальную музыку табасаранцев».

Касум Магомедович был всесторонне развитой личностью: много читал, хорошо знал литературу, живопись, скульптуру, философию, историю, понимал людей, старался им помочь (в свое время он закончил музыкально-педагогический факультет ДГПИ), много занимался общественной деятельностью, являлся членом жюри многочисленных фестивалей, конкурсов, комиссий, советов, успешно проводил педагогическую работу: многие его ученики – известные в республике певцы и музыканты – удостоены почетных званий РФ и РД.

Он был инициатором открытия Детской школы искусств в с. Хучни Табасаранского района, многое сделал для её поддержания, как мог помогал нотной и методической литературой.

О его творчестве тепло отзывались мэтры отечественной культуры Расул Гамзатов, Мурад Кажлаев, Ширвани Чалаев и многие другие. А его знаменитая песня «Всадник, пришпорь скакуна!» на слова Расула Гамзатова и «Праздничная увертюра» для эстрадно-симфонического оркестра стали музыкальным брендом не только Дагестана, но и страны в целом.

21 июня 2017 г. – одна из скорбных дат в истории музыкальной культуры Дагестана. В этот день перестало биться сердце талантливого композитора, педагога, просветителя, общественного деятеля, человека доброй воли, чистого сердца и благородной души Касума Магомедовича Магомедова.

Имя его золотыми буквами вписано навечно в музыкальное искусство Страны гор.

В целях увековечения памяти композитора Союз музыкантов Дагестана и ряд творческих организаций республики и страны, учитывая огромный вклад, который внес Касум Магомедович Магомедов в общероссийское искусство, обратились к главе МО «Табасаранский район» А. Мирзабалаеву с предложением о присвоении Детской школе искусств с. Хучни его имени.

Ахалтекинцы ждут помощи

Аскар МАГОМЕДОВ

По поручению вице-премьера – министра по земельным и имущественным отношениям РД Екатерины Толстиковой специалисты ведомства осмотрели ликвидированный конезавод, находящийся в государственной собственности.

Сотрудники министерства осмотрели территорию и оценили состояние содержащихся там лошадей ахалтекинской породы. Предприятие с 50-летней историей было передано на ответственное хранение ООО «Койсу». Сейчас на конезаводе содержатся 107 ахалтекинцев *(на снимке)*, часть из них – маточное поголовье. Стадо чистокровных ахалтекинцев появилось в Дагестане в 70-х годах прошлого столетия. Коней в республику завез Владимир Шамборант – крупный селекционер лошадей XX века. Именно он построил у нас первый в России конный завод чистокровных ахалтекинских лошадей. Нашу республику Шамборант выбрал неслучайно, по климатическим условиям она совпадает с Туркменией – родиной скакунов. Именно на этом предприятии были выращены победители главных традиционных призов многих ипподромов страны, а его племенные жеребцы разошлись по всему миру.



Фото автора

Положение, в котором сейчас находятся эти прекрасные животные, благополучным никак не назовешь. Работники ухаживают за лошадьми большей частью на личном энтузиазме. По их словам, предприятие испытывает тяжелые времена.

Содержать ахалтекинцев с каждым годом становится все дороже. По словам зоотехника предприятия Рамазана Гасанова, необходимы корма, специнвентарь, и, конечно же, животным нужен соответствующий уход. «97 лошадей находятся в удовлетворительном состоянии, но сейчас время заготовок, а мы без кормов. Все доставляемое уходит практически с колёс, запаса кормов не остается. Руководство ООО «Койсу» старается, чтобы лошади не оставались голодными, но делать это все сложнее», – сообщил Рамазан Гасанов.

До ликвидации на предприятии работало около 40 человек и содержалось порядка 100 лошадей. Как утверждают работники, сегодня руководитель тратит свои личные средства на содержание животных.

Бригадир Ибрагим Мусаев привел удручающие факты: «Коллектив пока не разбежался, но так вечно продолжаться не может. Нужно принимать меры по улучшению снабжения. А в этом году в республике отмечается засуха, травы на пастбищах мало».

По итогам осмотра государственного имущества, переданного на ответственное хранение ООО «Койсу», установлено, что продовольственных запасов хватит лишь на 10 дней. Ситуация действительно непростая и требует скорейшего разрешения.

Комментируя результаты осмотра, Екатерина Толстикова выразила намерение с целью принятия скорейших мер доложить руководству республики о состоянии дел на заводе.

Высокое призвание

Магомед ГАСАНОВ, профессор ДГПУ,
Нугутдин ИСМАИЛОВ, профессор ДГПУ,
Гасанага ИБРАГИМОВ, доцент ДГТУ

Творец бессмертных музыкальных произведений Гаджи Дадашевич Ханмагомедов *(на снимке)* **оставил глубокий след в музыкальном искусстве, подготовил сотни талантливых высококвалифицированных специалистов в данной области, и в плеяде музыкальных деятелей ярко сияет его имя.**



Родился он 15 июля 1918 года в с. Тинит Южно-Табасаранского участка Кюринского округа Дагестанской области (ныне Табасаранского района).

Первые десять лет своей жизни Гаджи провел в родном селении, окруженном садами и лесом. И первые уроки музыки он получил здесь же.

Когда Гаджи Ханмагомедову исполнилось десять лет, его семья переселилась в Дербент, где он продолжил учебу в средней школе. Одновременно увлеченно учился играть на таре. Вскоре он становится виртуозным исполнителем, восхищая своей игрой родных, близких и соседей.

В 1933 г. отца отправили в ссылку. Соседка предложила ему уехать в Баку для продолжения учебы, посоветовав обратиться к музыканту Узеиру Гаджибекову. Гаджи так и сделал.

Обнаружив у Гаджи абсолютный музыкальный слух, Гаджибеков выделяет ему место в общежитии, дает денег на питание и назначает срок для сдачи экзамена. Сдав блестяще экзамен, Гаджи поступает в Бакинскую среднюю музыкальную школу им. А. Зейналлы по классу «тар». С этого момента до конца своей жизни Узеир Гаджибеков уделял ему особое внимание.

Еще в годы учебы в музыкальной школе по совету У. Гаджибекова Гаджи начинает работать в коллективе оркестра народных музыкальных инструментов солистом по тару. Дирижером оркестра был талантливый композитор Саид Рустамов. Влияние этих двух выдающихся людей на судьбу Гаджи, его становление и развитие, безусловно, сыграло великую и неоценимую роль.

В 1936 году, когда в Азербайджанском государственном академическом театре оперы и балета ставилось главное произведение У. Гаджибекова «Кёроглы», Гаджи по рекомендации автора был включен в состав симфонического оркестра театра.

В 1938 году Гаджи в составе коллектива Академического театра оперы и балета принимает участие в Декаде литературы и искусства Азербайджана в Москве, а в 1941 году с этим же театром гастролирует в Иране.

В 1943 году в Азербайджанской государственной консерватории У. Гаджибеков открывает отделение «Основы народной музыки» и приглашает Гаджи для работы и учебы. Здесь Ханмагомедов, без устали работая днем и ночью, не только основательно изучает секреты народной музыки, но и получает хорошее образование по части мирового музыкального искусства.

Уже в 1944 году Гаджи Ханмагомедов представляет на суд любителей народных песен свое сочинение – песню «Гюзэл Пери» («Красавица Пери»). Эта песня, впервые прозвучавшая на Декаде музыкального искусства республик Закавказья, завоевала популярность и вошла в репертуары многих коллективов.

Первые годы учебы в консерватории Гаджи сочетал с работой в качестве дирижера в Азербайджанском государственном театре музыкальной комедии. В эти годы он почувствовал тягу к композиторскому искусству, с 1947 г. свое музыкальное образование продолжает на композиторском факультете Азербайджанской государственной консерватории им. У. Гаджибекова, вначале в классе Б.И. Зейдмана, а впоследствии у талантливого композитора Кара Караева. Ученик Дмитрия Шостаковича, Кара Караев учил Ханмагомедова не только теории, но и открывал перед ним секреты композиторской техники. Гаджи завершает учебу в консерватории не как начинающий работник искусства, а как законченный и талантливый композитор.

Еще в консерватории он работал над многими музыкальными жанрами, над малыми и крупными произведениями: «Увертюра» для симфонического оркестра, «Соната» для струнного квартета, виолончели и для фортепиано, «Сюита Нефтчилар» для оркестра народных инструментов – вот неполный перечень его творений в стенах консерватории.

В последующие годы творчество Г. Ханмагомедова получает дальнейшее развитие. Он вырастает в автора музыкальных произведений, оставляющих глубокий след в сердцах слушателей и исполнителей, становится известным и популярным не только в Азербайджане, СССР, но и в зарубежных странах.

Значительная часть произведений Гаджи Ханмагомедова написана для оркестра народных инструментов. Здесь он выступает как художник, создавая из красок (музыкальных голосов) многоцветную колоритную картину. Потому они, особенно его песни, близки народу и поются и сегодня.

Ханмагомедов – выдающийся композитор, дирижер, педагог и воспитатель. Велик его вклад в подготовку профессиональных музыкальных кадров. Он более 40 лет преподавал в Бакинской средней музыкальной школе им. А. Зейналлы. С 1975 года Г. Ханмагомедов работал в Азербайджанской государственной консерватории им. У. Гаджибекова, являлся профессором кафедры народных музыкальных инструментов. Он воспитал несколько поколений музыкантов. Его воспитанников можно видеть в Азербайджане, Дагестане, во многих концертных и творческих коллективах.

Готовят к службе Отечеству

Арсен МОЛЛАЕВ

Президент РФ Владимир Путин подписал Федеральный закон от 27 июня 2018 г. № 166-ФЗ «О внесении изменений в статьи 14 и 15 Федерального закона «О воинской обязанности и военной службе». Оборонное общество страны фактически стало основным общественно-государственным органом, осуществляющим военно-патриотическое воспитание, организацию и подготовку граждан по военно-учетным специальностям для Вооруженных Сил РФ.

Как сказал руководитель ДОСААФ Дагестана Шамиль Алиев, оборонное общество республики, ведущее историю своего развития вместе со всей страной с 30-х годов прошлого столетия, по-прежнему является первым и основным организатором соревнований по военно-прикладным, техническим и служебно-прикладным видам спорта.

По словам Ш. Алиева, подготовка в оборонной организации, как и в былые годы, будет приравнена к подготовке в молодежных и детских военно-патриотических объединениях, призывные комиссии будут учитывать ее при определении вида и рода войск для службы в Вооруженных Силах РФ по призыву.

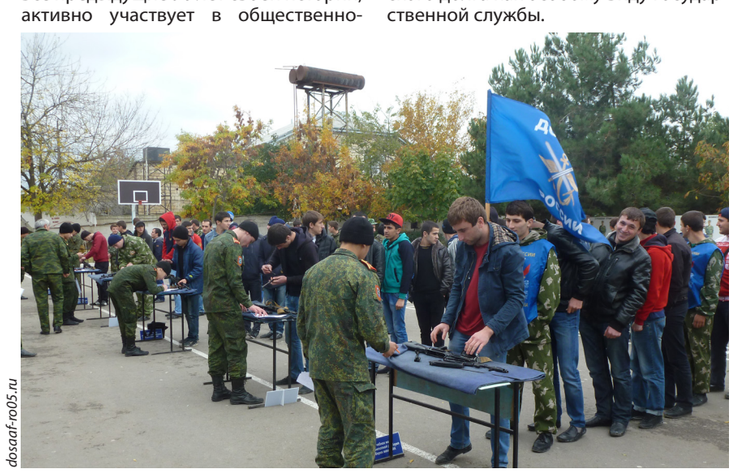
Как отметил Ш. Алиев, новый закон существенно увеличит возможности оборонного общества в качественной подготовке допризывной молодежи к службе в Вооруженных Силах России, позволит поднять уровень и престиж ДОСААФ.

Дагестанское отделение ДОСААФ (а это 40 местных отделений и 106 первичных организаций, в которых состоят более 11 тысяч членов) направляет свои усилия на патриотическую деятельность, эффективную подготовку молодежи к труду и защите Отечества.

Подготовкой специалистов для Вооруженных Сил по военно-учетным специальностям занимаются 7 образовательных учреждений (автошкол), которые совместно со спортивно-техническими клубами готовят и специалистов массовых технических профессий.

Все структурные подразделения ДОСААФ Дагестана сегодня принимают активное участие в социально-патриотических и спортивных акциях, мероприятиях, посвященных Дням воинской славы. Проводятся Вахты памяти, уроки мужества, месячники оборонно-массовой работы, чемпионаты, спартакиады, соревнования по военно-прикладным и техническим видам спорта.

Сегодня ДОСААФ Дагестана, как и все предыдущие 90 лет своей истории, активно участвует в общественно-политической и социальной жизни республики. Позитивная деятельность организации способствует формированию у молодежи патриотического сознания, духовно-нравственных, исторических и воинских ценностей, воспитывает верность своему Отечеству, готовность к выполнению воинского долга как особому виду государственной службы.



dosaaf-r05.ru

Живое пространство театра

Светлана КРИВОНОСОВА

Русский драматический театр им. М. Горького в Махачкале. Это здание на проспекте Р. Гамзатова знают все от мала до велика. Но многие ли заглядывали в музей истории театров Дагестана, который находится здесь же на первом этаже?



Фото Юрия ИВАНОВА
В зале музея

Фонд этого музея насчитывает десятки тысяч предметов, представляющих огромную культурно-историческую ценность. Здесь хранятся подлинные материалы различных эпох в развитии театров, этого вечно молодого искусства. Среди них афиши, о многом говорящие программы спектаклей, личные вещи актеров, режиссеров, композиторов, художников, реквизит, предметы театрального быта, эскизы костюмов и декораций, сценические костюмы, фотографии, портреты деятелей театра и многое что еще. Не были? Не видели? Поинтересуйтесь. Очень интересно.

Но музей – это вовсе не склад, не только хранилище истории. Это прежде всего популяризатор искусства Дагестана. Три его сотрудника тесно связаны с Государственным центральным театральным музеем им. А. Бахрушина в Москве, где была организована выставка «Художники театра и кино Дагестана». Экспозицию составили 115 экспонатов, привезенных в Москву директором театрального музея Лилией Гасановой. Посетители выставки из многих городов страны и москвичи узнали о самой театральной республике на Юге России, где успешно работают 12 театров, вживую пообщались с дагестанскими сценографами, приехавшими из Махачкалы.

Неподдельный интерес вызвала в Москве и другая выставка, посвященная 100-летию народной артистки СССР Барият Мурадовой. Самый главный в стране театральный музей с благодарностью принял в дар для пополнения своих фондов сценический костюм любимой дагестанским народом артистки Марьям Дандамаевой и более сотни других экспонатов – свидетелей становления и развития Русского и национальных театров нашей республики.

Музей ведет целенаправленную собирательскую работу, развивая уровень взаимопонимания со специалистами театрального дела. Так, в ходе благотворительной акции «Взгляд на сцену», на которую откликнулись 12 художников дагестанских театров, музею были переданы уникальные эскизы декораций, костюмов, суперзанавеса к оперетте Мурада Кажлаева, декораций к билетам – всего 82 работы сценографов, включая живописные индивидуальные и групповые портреты артистов, режиссеров театров. Выставка подаренных работ вызвала большой интерес дагестанцев и значительно умножила фонд музея.

Развивает дагестанский музей и партнерство, активно откликаясь на всероссийские акции, инициативы Министерства культуры России, Центрального театрального музея им. А. Бахрушина.

- Я не раз была на семинарах, конференциях в Москве, – рассказывает Л. Гасанова. – Недавно вернулась из Казани, где проходил V Всероссийский семинар «Театральный музей в современном культурном пространстве», организованный Министерством культуры России, Министерством культуры Татарстана, музеем им. А. Бахрушина и несколькими музеями Татарстана. Это очень познавательное мероприятие. Ведь у нас в Махачкале нет дипломированных специалистов по музееведению, а в Казани есть.

- Что нового для себя вы узнали? – спрашиваю у Лилии Джамалутдиновны.

- Кроме докладов видных деятелей музейного дела: генеральных директоров московского, казанского музеев, искусствоведов, научных сотрудников, ученых-секретарей, хранителей фондов и других на актуальные темы, было много практических занятий в музеях Казани: историко-архитектурном и художественном музее-заповеднике «Казанский Кремль», Академическом театре им. Галиасгара Камала, Академическом русском большом драматическом им. В. Качалова, оперы и балета, театре кукол «Экият»… Все они расположены в хорошо оснащенных зданиях с современным оборудованием: интерактивными досками, приложениями к Интернету. Словом, материальная база по последнему слову. Узнала, как грамотно проводить экскурсии по экспозициям, организовывать выставки, как работать в пространстве национального интернет-портала, формировать коллекцию, популяризировать театр в городской среде и так далее.

- Что из передового можно внедрить у нас?

- Не все, конечно. У нас музей по оснащению и занимаемому тесному помещению не позволяет идти в ногу с увиденным в Казани. Но надо ввести единую музейную композицию, по возможности иметь отдельную картотеку не только по театрам, но и по актерам, спектаклям, работать с фондом, создавать коллекцию, тематические портфолио на актеров. Из-за тесноты помещения мы афиши храним, свертывая их в трубочки, а во избежание порчи их следует складывать горизонтальной стопкой на специальных полках в шкафах. Бахрушинцы предлагают переходить на новые технологии, оцифровку материалов. Нам в Махачкале обещали компьютеры, будем их осваивать, создавать свою программу и выходить в национальный портал России – единое театральное пространство. Нам есть что показать пользователям Интернета. Уже по тому, с каким интересом было выслушано мое выступление на семинаре в Казани об организации выставочной работы в нашем музее, можно смело ожидать, что пользователей нашей странички в Интернете будет достаточно.

- Следующий год – Год театра. Конечно, музей подключится к популяризации наших театров…

- Да-да. Организуем выставку, посвященную старейшему театру республики – Русскому драматическому. Он носит имя Максима Горького, со дня рождения которого исполняется 150 лет. Эта дата тоже нас обязывает, мы к ней готовимся. Организуем флешмоб, шествие к памятнику писателя, выставку по его спектаклям «Последние» и «Враги». Сейчас описываем музеи Дербента, составляем каталоги. Планы у нас большие, работа для трех сотрудников музея напряженная, объемная работа для научных исследований. Будем стараться продвигать идеи, рожденные в результате практических занятий на всероссийских семинарах. В первую очередь – систематизировать музейные фонды, чтобы четко можно было найти наши материалы в национальном портале театральных музеев России.

Праздник народного искусства


Фото автора
Восхищает мастерство ковровщиц

Абдурахман ОСМАНОВ,
заслуженный художник РД

В селении Хучни Табасаранского района прошла грандиозная выставка ковров. Такие выставки здесь проводят регулярно, потому что Табасаран славится своими знаменитыми на весь мир коврами ручной работы. От разнообразия цветов и орнаментов представленных на выставке ковров глаза разбегались, было ощущение, что находишься на весенних альпийских лугах.

Здесь можно было видеть и сувенирные, и большие ковры как с традиционным, так и с растительным орнаментом. Были выставлены и ковровые портреты братьев Юнуса и Юсуфа Османовых из г. Дагестанские Огни, копия картины Гавриила Сергеева «Дербент», выполненная в технике ковра под руководством художника Сабира Шихова из г. Дербента, и ряд других великолепных ковров с традиционными рисунками.

Директор ковровой фабрики с. Межгюль Хивского района Рамазан Рамазанов привез продукцию своей фабрики - удивительные по красоте и качеству ковры, один лучше другого.

Экспонаты выставки завораживали посетителей. Кроме ковров, здесь демонстрировали свое искусство и мастерицы кайтагской вышивки. Интересны были вышивки, выставленные директором Центра традиционной культуры народов России при администрации МР «Кайтагский район» из села Маджалис Зубайдат Гасановой. Она сама, являясь мастером по вышивке, рассказывала интересующимся о самой технике этой работы: подготовке пряжи, требованиях к основе, рисунку, стежкам, использовании и хранении. Очень необычно, как бы в одном музыкальном ритме с коврами звучали удивительные ноты движения рисунка с чистыми радужными цветами кайтагской вышивки.

Были представлены замечательные работы воспитанников Дома детского творчества с. Хучни. Глядя на их замечательные работы, проникаешься надеждой, что творческий потенциал нашего народа не иссякнет. Ведь будущее создается сегодня. Спасибо воспитателям Дома детского творчества!

Очень удачно вписались в экспозицию выставки экспонаты утвари из историко-краеведческого музея района, наталкивая на размышления о прошлом, настоящем и будущем края. И сама выставка ковров своей торжествующей красотой пробуждала тонкие струны души, как бы нашептывая: «Все это уходит в прошлое - спеши».

Понимая всю сложность состояния ковроткачества, руководство Табасаранского района во главе с Алавудином Мирзабалаевым уже третий год организует подобные выставки ковров. В прошлом в районе ковроткачеством были заняты около 3000 мастериц. Возрождение, развитие ковроткачества для района очень важно не только в сохранении великолепного народного ремесла, но и в трудоустройстве сельских жителей. Не зря, открывая эту выставку А. Мирзабалаев, кратко коснувшись истории развития ковроткачества, подробно остановился на его сегодняшнем состоянии и возможных путях его развития.

- Очень важно не дать погаснуть тому огоньку ковроткачества, которое сохранилось у нашего народа. Выставка сама по себе не возродит это ремесло, но она может стать тем рычагом, который даст толчок к его будущему возрождению и сохранению подлинно народного искусства, – сказал Алавудин Мирзабалаев.

Дагестан – единственный регион России, где сохранилось ручное ковроткачество. А в Дагестане, к большому сожалению, оно бытует только в Табасаранском и Хивском районах. Несмотря на сегодняшние трудности, руководство этих районов делает все возможное для сохранения древнего искусства. На территории Табасаранского района функционирует четыре ковровых цеха, в с. Хараг построен новый ковровый цех, в некоторых селах района ткут ковры на дому.

Табасаранские ковры завоевали славу во всем мире, вошли в мировой каталог под названием «Табасаран». Наши ковры украшают музеи во всем мире – Нью-Йорке, Париже, Лондоне, Токио, Милане, Брно, Осаки, Лейпциге и др. На международных выставках они в Брюсселе (1958 г.), Лейпциге (1967 г.) были награждены почетными грамотами и золотыми медалями. На фестивале ВДНХ в Москве в 2000 г. в конкурсе «Лучшие товары в России» в номинации «Народные промыслы» наши ковры получили золотую медаль.

Уникальное искусство – ковроткачество – это достояние всего дагестанского народа. И долг нашего поколения – сохранить его для будущих поколений дагестанцев, и потому так ценны подобные выставки.

Выставка этого года привлекла внимание многих людей. Были гости из Махачкалы, Дербента, из соседних районов. Весь день звучала народная музыка, исполнялись песни и танцы. Это был подлинный праздник искусства.

ДЕНЬ ВОИНСКОЙ СЛАВЫ РОССИИ

Битва, определившая ход истории

За всю Северную войну, а длилась она с февраля 1700 по сентябрь 1721 года, не было более важного сражения, чем Полтавская битва.

Петр Первый начал войну против Швеции для того, чтобы закрепиться на Балтийском побережье. В его мечтах Россия была великой морской державой. Именно Прибалтика стала основным театром военных действий. В 1700 году российская армия, которая только начала переживать реформы, проиграла сражение под Нарвой шведскому королю Карлу XII. Но русский царь сумел экономику своей страны быстро перевести на военные рельсы и в короткий срок создать новую армию. Это современное, выученное на европейский манер войско провело несколько удачных операций в Прибалтике, в том числе в Курляндии и на берегах Невы. Карл, желая нанести врагу смертельный удар, решил направиться прямиком в Россию, чтобы там одержать решающую победу в долгом конфликте.

Карл двинулся на юг – в украинские степи. Накануне генерального сражения Петру стало известно о том, что гетман запорожских казаков Иван Мазепа перешел на сторону Карла XII. Измена привела русского царя в негодование. Несмотря на предательство Мазепы, часть запорожцев осталась лояльной России. Эти казаки выбрали новым гетманом Ивана Скоропадского.

Оценив свое положение, Карл XII решил осадить Полтаву - важный украинский город. Он рассчитывал, что русские быстро капитулируют перед его значительным войском, однако этого не произошло.

Основное русское войско под командованием Петра подошло к городу 4 июня. К ним присоединились казаки Скоропадского. Царь надеялся и на калмыцкий отряд, однако тот так и не успел подойти к Полтаве. Между русской и шведской армией была река Ворскла. Из-за неустойчивой погоды Петр отдал приказ переправиться через водную артерию южнее Полтавы. Этот маневр оказался удачным решением – шведы не были готовы к такому повороту событий, ожидая русских совсем в другом районе боевых действий. Кроме того, король не дождался помощи от турецкого султана, обещавшего привести вспомогательный отряд.

27 июня 1709 года (10 июля по новому стилю) состоялась Полтавская битва. Карл располагал 26 тысячами солдат, у Петра было некоторое количественное преимущество (37 тысяч). Битва началась с того, что шведский авангард первым атаковал русские редуты. Этот маневр оказался стратегической ошибкой. Полки, оторвавшиеся от своего обоза, были разгромлены кавалерией, которой командовал Александр Меншиков. Уже после этого фиаско в бой вступили основные армии. В обоюдном противостоянии пехоты несколько часов никак не мог определиться победитель. Решающей стала уверенная атака русской кавалерии на флангах. Она смяла неприятеля и помогла пехоте дожать шведские полки в центре.

Огромное значение Полтавской битвы в том, что после своего поражения Швеция окончательно потеряла стратегическую инициативу в Северной войне. Вся дальнейшая кампания (конфликт продолжался еще 12 лет) прошла под знаком превосходства российской армии. Важными были и моральные итоги Полтавской битвы. Новости о поражении доселе непобедимой шведской армии привели в шок не только Швецию, но и всю Европу, где на Россию наконец начали смотреть как на серьезную военную силу.



10 июля – Аварский театр в селениях Мехельта (Гумбетовский район) и Дылым (Казбековский район) покажет спектакль «Васигат» (Завещание). Начало в 18:30 и 13:00 соответственно

10 июля – Республиканская детская библиотека им. Н. Юсупова приглашает юного читателя и всех желающих принять участие в викторине «В поисках сокровищ книжных» по произведениям писателей-юбиляров этого года Виктора Драгунского, Сергея Михалкова, Расула Гамзатова и Максима Горького. Начало в 13:00

10 июля – в Национальной библиотеке Дагестана им. Р. Гамзатова состоится презентация книги Саида Ниналалова «Ружья и скалы». Начало в 16:00

10 июля – Дагестанский театр кукол в Избербаше покажет в детских садах города спектакль «Полторы горсти». Начало в 9:00, 10:30 и 15:00

10-13 июля – Даргинский театр в селах Верхние Мулебки, Гамшима, Танты и Цугни Акушинского района представит музыкально-театрализованную программу. Начало в 20:00 ежедневно

11 июля – Дагестанский театр кукол в Буйнакске покажет спектакль «Тайна персиковой косточки». Начало в 17:00

13 июля – Дагестанский театр кукол в детских садах Махачкалы покажет спектакль «Полторы горсти». Начало в 9:00 и 11:00

14 июля – в Национальном музее РД им. А.Тахо Годи – открытие выставки «Кубачи, пирожки и туманы». Начало в 17:00

14 июля – Аварский театр приглашает на премьеру музыкальной комедии «Контора любви». Начало в 18:30

15 июля – в ауле Кубачи Дахадаевского района стартует первая биеннале печатной графики «Кубачинская башня». Начало в 12:00

16 июня – Театр оперы и балета – премьера концерта-спектакля «Реквием». Начало в 18:00

ОБРАЩАЕМ ВНИМАНИЕ!

В Выставочном зале Союза художников Дагестана проходит выставка работ чеченских художников «Колесо истории».

В Национальном музее Дагестана им. А. Тахо-Годи проходит выставка старинных шелковых платков «Гюльмендо-Калегали».

В Дагестанском музее изобразительных искусств им. П. Гамзатовой – выставка, посвященная жизни и творчеству известной женщины-ювелира Манабы Магомедовой.

В Музее истории Махачкалы открылась фотовыставка «Жюллаг. Круги Балхара».

В Галерее Дома поэзии – персональная выставка Рустама Имавова «Лабиринт времени».

В историческом парке «Россия – моя история» Первая галерея представляет ретроспективную выставку современных дагестанских художников.

ДНЕВНИК ЧМ-2018

Чемпионат продолжается



fifa.ru

Магомед БАТЫРОВ

Сборная России уступила в матче 1/4 финала чемпионата мира по футболу – 2018 команде Хорватии в серии послематчевых пенальти и тем самым прекратила борьбу за медали турнира. Основное время матча завершилось вничью 1:1, в дополнительное время команды также забили по одному голу, а в футбольной лотерее сильнее оказались балканцы – 4:3.

К сожалению, российская сказка на нынешнем чемпионате мира подошла к концу. Сборная Черчесова, которую недолюбливали до старта мундиаля, заставила влюбиться в себя всю страну. И стар, и млад, и фанаты с детства, и те, кто только сейчас стал понимать разницу между угловым и штрафным, в общем все обсуждают выступление сборной России.

Отличный матч завершился серией послематчевых пенальти, где нервы оказались прочнее у хорватов. Можно сейчас рассуждать, зачем Федор Смолов пошел бить первым, хотя даже из телевизионной трансляции можно было видеть всю его нервозность, зачем Черчесов отправил бить пенальти Фернандеса, который, как оказалось, никогда ранее этого не делал, - сейчас в этом смысла нет.



В матче с Хорватией сборная России, как и в игре с Испанией, предпочла отдать инициативу сопернику, играя на контратаках, однако в этот раз ни о каком пресловутом «автобусе» и речи не было. Россияне много раз беспокоили голкипера соперников и показали очень зрелищный футбол.

Станислав Черчесов сделал одно изменение в стартовом составе своей команды по сравнению с матчем против Испании, и то вынужденное – вместо травмированного Юрия Жиркова с первых минут появился Денис Черышев. Еще одно отличие от предыдущего матча – Россия вернулась к схеме с четырьмя защитниками, тогда как с испанцами их было пятеро.

Черышев стал настоящим открытием нынешнего чемпионата мира – он блестяще отыграл на групповом этапе, забил три мяча и был одним из самых активных игроков в матче с Хорватией. И именно он вывел Россию вперед в счете в середине первого тайма роскошным дальним ударом в ближнюю девятку. Впрочем, стоит ли рассказывать о ходе матча, наверняка все его смотрели – кто на стадионе, кто дома, а кто и на фан-зонах, которые были практически во всех российских городах, в том числе и в Махачкале.

Приятно другое. У России на этом чемпионате мира была Команда, которой гордится вся страна. И не удивительно, что на следующий день в Москве более ста тысяч человек пришли на встречу с игроками сборной и поблагодарили ее. А Станислав Черчесов, зачем-то нахамивший журналистам в послематчевых интервью, пообещал болельщикам, что через четыре года в Катаре они выступят лучше. Верим!

Сегодня, 10 июля, на чемпионате мира в России наступает пора полуфиналов – в Санкт-Петербурге первого финалиста определят сборные Франции и Бельгии, а завтра в «Лужниках» сыграют Англия – Хорватия. Оба матча начнутся в 21.00.

Чемпионат мира продолжается!

ЗАКОН РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН

О внесении изменений в приложение к Закону Республики Дагестан «Об утверждении границ муниципальных образований Республики Дагестан и о внесении изменений в Закон Республики Дагестан «О статусе и границах муниципальных образований Республики Дагестан»

Принят Народным Собранием Республики Дагестан **28 июня 2018 года**

Статья 1

Внести в приложение к Закону Республики Дагестан от 12 марта 2012 года № 13 «Об утверждении границ муниципальных образований Республики Дагестан и о внесении изменений в Закон Республики Дагестан «О статусе и границах муниципальных образований Республики Дагестан» (Собрание законодательства Республики Дагестан, 2012, специальный выпуск к Закону Республики Дагестан от 12 марта 2012 года № 13 «Об утверждении границ муниципальных образований Республики Дагестан и о внесении изменений в Закон Республики Дагестан «О статусе и границах муниципальных образований Республики Дагестан» (части I–VI); 2015, № 8, ст. 404; № 13, ст. 780; Дагестанская правда, 2015, 18 ноября, № 479–480; 31 декабря, № 570) следующие изменения:

1) описание границ муниципального образования «Дербентский район» Республики Дагестан и геодезические данные границ муниципального образования «Дербентский район» Республики Дагестан изложить в новой редакции согласно приложению 1 к настоящему Закону;

2) описание границ муниципального образования городской округ «город Дагестанские Огни» Республики Дагестан и геодезические данные границ муниципального образования городской округ «город Дагестанские Огни» Республики Дагестан изложить в новой редакции согласно приложению 2 к настоящему Закону.

Статья 2

Настоящий Закон вступает в силу по истечении десяти дней со дня его официального опубликования.

Временно исполняющий обязанности Главы Республики Дагестан **В. ВАСИЛЬЕВ**

г. Махачкала, 6 июля 2018 года, № 37

Приложение 1
к Закону Республики Дагестан
«О внесении изменений в приложение к Закону Республики Дагестан «Об утверждении границ муниципальных образований Республики Дагестан и о внесении изменений в Закон Республики Дагестан «О статусе и границах муниципальных образований Республики Дагестан»
от 6 июля 2018 года № 37

МО «Дербентский район»
Каталог координат

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	144440.60	394718.60	0.10	–
2	144444.75	394782.59	0.10	–
3	144428.59	395032.04	0.10	–
4	144640.85	395554.37	0.10	–
5	144794.08	395955.33	0.10	–
6	144906.16	396248.64	0.10	–
7	144972.66	396585.93	0.10	–
8	145305.15	397020.67	0.10	–
9	145372.04	397255.91	0.10	–
10	144764.81	397598.88	0.10	–
11	144687.29	397719.81	0.10	–
12	144623.40	397765.50	0.10	–
13	144545.70	397850.85	0.10	–
14	144512.45	397941.65	0.10	–
15	144513.71	397990.61	0.10	–
16	144429.00	398122.76	0.10	–
17	144403.35	398110.30	0.10	–
18	144392.20	398076.95	0.10	–
19	143691.80	397842.50	0.10	–
20	143451.05	397918.65	0.10	–
21	143404.80	397966.90	0.10	–
22	143336.40	398078.10	0.10	–
23	143273.45	398130.00	0.10	–
24	143218.00	398219.05	0.10	–
25	143188.60	398306.05	0.10	–
26	143181.10	398385.80	0.10	–
27	143179.45	398567.30	0.10	–
28	143120.25	398622.95	0.10	–
29	143081.65	398897.10	0.10	–
30	142872.45	399014.05	0.10	–
31	142854.05	399121.50	0.10	–
32	142897.10	399288.00	0.10	–
33	143088.28	399649.02	0.10	–
34	143422.21	400124.71	0.10	–
35	143698.45	400367.10	0.10	–
36	144161.38	400206.35	0.10	–
37	144624.29	400045.62	0.10	–
38	144708.40	399993.98	0.10	–
39	144829.75	399919.50	0.10	–
40	144890.36	400058.84	0.10	–
41	144810.74	400131.21	0.10	–
42	144564.42	400354.54	0.10	–
43	143915.91	400728.09	0.10	–
44	143892.32	400741.67	0.10	–
45	143700.39	400894.97	0.10	–
46	143277.29	401136.49	0.10	–
47	142871.22	401358.67	0.10	–
48	142591.91	401445.18	0.10	–
49	142148.48	401655.16	0.10	–
50	142098.86	401781.83	0.10	–
51	141658.16	402010.65	0.10	–
52	141305.46	402209.63	0.10	–
53	141281.78	402222.99	0.10	–
54	140964.01	402307.00	0.10	–
55	140963.27	402307.22	0.10	–
56	140964.24	402308.85	0.10	–
57	140976.33	402328.43	0.10	–
58	141051.17	402447.72	0.10	–
59	141054.72	402448.96	0.10	–
60	141071.87	402454.64	0.10	–
61	141187.78	402501.41	0.10	–
62	141192.58	402499.26	0.10	–
63	141256.89	402476.49	0.10	–
64	141256.89	402475.13	0.10	–
65	141248.48	402368.85	0.10	–
66	141247.58	402368.44	0.10	–
67	141305.06	402346.67	0.10	–
68	141305.01	402345.48	0.10	–
69	141386.69	402379.05	0.10	–
70	141497.21	402467.59	0.10	–
71	141498.59	402468.68	0.10	–
72	141525.86	402452.68	0.10	–
73	141529.91	402461.95	0.10	–
74	141534.34	402472.47	0.10	–
75	141536.31	402479.63	0.10	–
76	141520.19	402488.47	0.10	–
77	141509.77	402495.61	0.10	–
78	141510.07	402497.18	0.10	–
79	141510.19	402499.63	0.10	–
80	141510.43	402500.81	0.10	–
81	141510.68	402502.44	0.10	–
82	141511.30	402504.10	0.10	–
83	141512.32	402506.09	0.10	–
84	141513.21	402511.22	0.10	–
85	141513.24	402515.52	0.10	–
86	141512.53	402520.69	0.10	–
87	141510.58	402526.99	0.10	–
88	141507.34	402532.88	0.10	–
89	141504.35	402536.51	0.10	–
90	141501.08	402539.43	0.10	–
91	141497.80	402541.42	0.10	–
92	141492.79	402544.15	0.10	–
93	141469.90	402552.05	0.10	–
94	141464.05	402553.95	0.10	–
95	141441.89	402557.77	0.10	–
96	141399.29	402572.30	0.10	–
97	141325.70	402599.43	0.10	–
98	141291.12	402615.90	0.10	–
99	141209.83	402649.94	0.10	–
100	141166.51	402674.14	0.10	–
101	141124.58	402694.23	0.10	–
102	141057.83	402723.05	0.10	–
103	140992.95	402757.83	0.10	–
104	140961.55	402772.64	0.10	–
105	140902.76	402799.08	0.10	–
106	140839.82	402827.22	0.10	–
107	140750.75	402869.93	0.10	–
108	140638.05	402929.82	0.10	–
109	140592.19	402958.43	0.10	–
110	140532.31	402999.65	0.10	–
111	140502.20	403020.30	0.10	–
112	140478.51	403032.62	0.10	–
113	140455.06	403044.93	0.10	–
114	140402.10	403068.87	0.10	–
115	140368.70	403086.91	0.10	–
116	140327.08	403111.80	0.10	–
117	140299.31	403131.05	0.10	–
118	140260.30	403158.18	0.10	–
119	140209.00	403192.99	0.10	–
120	140189.16	403205.61	0.10	–
121	140170.58	403216.85	0.10	–
122	140153.29	403223.64	0.10	–
123	140106.68	403237.87	0.10	–
124	140071.84	403251.77	0.10	–
125	140030.64	403272.16	0.10	–
126	139993.66	403287.52	0.10	–
127	139935.48	403312.62	0.10	–
128	139872.80	403339.22	0.10	–
129	139830.08	403356.50	0.10	–
130	139812.07	403366.40	0.10	–
131	139752.31	403397.05	0.10	–
132	139711.59	403423.89	0.10	–
133	139666.29	403454.74	0.10	–
134	139599.07	403507.15	0.10	–
135	139570.50	403524.78	0.10	–
136	139514.38	403558.69	0.10	–
137	139505.15	403564.27	0.10	–
138	139476.16	403581.99	0.10	–
139	139465.64	403585.47	0.10	–
140	139463.13	403587.26	0.10	–
141	139456.94	403591.85	0.10	–
142	139452.92	403595.50	0.10	–
143	139448.53	403599.09	0.10	–
144	139426.45	403613.96	0.10	–
145	139336.99	403682.65	0.10	–
146	139294.14	403714.59	0.10	–
147	139256.38	403740.02	0.10	–
148	139185.65	403779.84	0.10	–
149	139130.31	403817.04	0.10	–
150	139078.57	403851.82	0.10	–
151	139029.40	403881.82	0.10	–
152	138959.81	403918.15	0.10	–
153	138905.98	403950.51	0.10	–
154	138864.14	403974.41	0.10	–
155	138805.90	404005.99	0.10	–
156	138718.27	404055.10	0.10	–
157	138648.41	404097.63	0.10	–
158	138570.40	404143.16	0.10	–
159	138488.20	404192.81	0.10	–
160	138423.45	404233.49	0.10	–
161	138341.76	404287.56	0.10	–
162	138206.56	404371.91	0.10	–
163	138151.80	404409.13	0.10	–
164	138060.30	404470.18	0.10	–
165	138017.21	404494.65	0.10	–
166	137994.75	404506.57	0.10	–
167	137973.35	404521.30	0.10	–
168	137957.88	404532.60	0.10	–
169	137946.53	404541.06	0.10	–
170	137925.98	404555.92	0.10	–
171	137915.31	404561.86	0.10	–
172	137898.66	404569.81	0.10	–
173	137876.67	404578.50	0.10	–
174	137865.90	404583.22	0.10	–
175	137854.10	404591.19	0.10	–
176	137830.66	404606.26	0.10	–
177	137821.39	404613.43	0.10	–
178	137814.25	404617.93	0.10	–
179	137804.74	404623.05	0.10	–
180	137799.95	404625.87	0.10	–
181	137795.24	404630.43	0.10	–
182	137790.17	404632.39	0.10	–
183	137788.14	404633.27	0.10	–
184	137786.82	404634.45	0.10	–
185	137782.63	404638.09	0.10	–
186	137770.85	404643.87	0.10	–
187	137762.03	404648.96	0.10	–
188	137753.72	404653.83	0.10	–
189	137740.61	404660.70	0.10	–
190	137723.60	404672.89	0.10	–
191	137710.49	404682.25	0.10	–
192	137694.95	404693.58	0.10	–
193	137678.44	404704.75	0.10	–
194	137655.01	404720.70	0.10	–
195	137638.54	404731.59	0.10	–
196	137621.68	404741.22	0.10	–
197	137609.08	404749.49	0.10	–
198	137595.80	404757.11	0.10	–
199	137569.11	404772.74	0.10	–
200	137530.32	404795.29	0.10	–
201	137509.37	404808.37	0.10	–
202	137479.61	404827.98	0.10	–
203	137442.33	404850.45	0.10	–
204	137428.45	404859.30	0.10	–
205	137417.85	404866.36	0.10	–
206	137395.82	404881.62	0.10	–
207	137373.87	404896.76	0.10	–
208	137348.96	404916.89	0.10	–
209	137327.99	404934.24	0.10	–
210	137318.01	404943.00	0.10	–
211	137308.36	404949.80	0.10	–
212	137292.61	404960.03	0.10	–
213	137277.47	404968.81	0.10	–
214	137258.02	404980.62	0.10	–
215	137245.48	404987.66	0.10	–
216	137224.40	405000.07	0.10	–
217	137204.03	405012.56	0.10	–
218	137181.26	405026.56	0.10	–
219	137161.76	405038.35	0.10	–
220	137138.37	405052.60	0.10	–
221	137120.40	405064.30	0.10	–
222	137100.81	405077.19	0.10	–
223	137089.02	405084.50	0.10	–
224	137071.57	405097.02	0.10	–
225	137052.48	405110.15	0.10	–
226	137038.69	405118.99	0.10	–
227	137031.10	405123.40	0.10	–
228	137008.95	405135.78	0.10	–
229	136976.10	405157.26	0.10	–
230	136937.19	405183.52	0.10	–
231	136890.75	405213.49	0.10	–
232	136878.77	405219.10	0.10	–
233	136862.13	405228.80	0.10	–
234	136814.49	405254.96	0.10	–
235	136786.08	405272.47	0.10	–
236	136757.92	405290.29	0.10	–
237	136741.88	405300.33	0.10	–
238	136715.62	405315.87	0.10	–
239	136689.00	405331.09	0.10	–
240	136643.18	405356.83	0.10	–
241	136607.44	405378.89	0.10	–
242	136581.25	405396.62	0.10	–
243	136546.39	405418.96	0.10	–
244	136509.93	405439.71	0.10	–
245	136479.65	405456.29	0.10	–
246	136449.65	405472.02	0.10	–
247	136399.73	405495.59	0.10	–
248	136365.61	405513.04	0.10	–
249	136333.48	405529.89	0.10	–
250	136283.95	405555.31	0.10	–
251	136232.58	405586.86	0.10	–
252	136178.19	405619.06	0.10	–
253	136122.83	405651.64	0.10	–
254	136093.92	405669.85	0.10	–
255	136083.00	405676.43	0.10	–
256	136045.54	405694.19	0.10	–
257	136020.59	405703.29	0.10	–
258	136001.55	405712.10	0.10	–
259	135961.64	405731.16	0.10	–
260	135913.39	405754.66	0.10	–
261	135885.27	405768.30	0.10	–
262	135869.44	405776.66	0.10	–
263	135864.51	405779.02	0.10	–
264	135861.75	405780.35	0.10	–
265	135858.76	405782.42	0.10	–
266	135840.85	405788.26	0.10	–
267	135838.26	405789.83	0.10	–
268	135825.78	405794.69	0.10	–
269	135809.01	405802.27	0.10	–
270	135800.37	405808.17	0.10	–
271	135796.26	405811.73	0.10	–
272	135787.76	405816.51	0.10	–
273	135772.88	405823.83	0.10	–
274	135766.84	405828.89	0.10	–
275	135756.28	405836.81	0.10	–
276	135747.58	405842.42	0.10	–
277	135739.33	405845.97	0.10	–
278	135729.66	405849.48	0.10	–
279	135725.82	405851.90	0.10	–
280	135725.18	405852.31	0.10	–
281	135723.27	405853.54	0.10	–
282	135716.11	405856.63	0.10	–
283	135706.31	405862.60	0.10	–
284	135699.74	405867.21	0.10	–
285	135690.45	405872.50	0.10	–
286	135677.27	405880.85	0.10	–
287	135669.73	405886.91	0.10	–
288	135665.53	405891.09	0.10	–
289	135662.79	405893.26	0.10	–
290	135659.34	405895.15	0.10	–
291	135655.48	405897.16	0.10	–
292	135645.99	405902.39	0.10	–
293	135628.08	405911.68	0.10	–
294	135613.29	405919.00	0.10	–
295	135599.23	405926.80	0.10	–
296	135584.42	405935.23	0.10	–
297	135561.71	405946.96	0.10	–
298	135555.57	405950.34	0.10	–
299	135551.58	405952.35	0.10	–
300	135547.08	405955.75	0.10	–
301	135537.61	405962.24	0.10	–
302	135526.40	405970.77	0.10	–
303	135517.42	405977.92	0.10	–
304	135509.75	405981.59	0.10	–
305	135494.37	405990.41	0.10	–
306	135476.96	406000.37	0.10	–
307	135458.94	406011.26	0.10	–
308	135424.73	406029.60	0.10	–
309	135399.95	406043.09	0.10	–
310	135386.25	406049.76	0.10	–
311	135364.16	406062.07	0.10	–
312	135350.18	406069.88	0.10	–
313	135341.79	406075.35	0.10	–
314	135331.97	406081.56	0.10	–
315	135321.34	406090.30	0.10	–
316	135310.40	406098.71	0.10	–
317	135299.74	406106.20	0.10	–
318	135285.26	406116.59	0.10	–
319	135267.87	406129.37	0.10	–
320	135254.40	406139.83	0.10	–
321	135243.11	406148.14	0.10	–
322	135225.50	406160.87	0.10	–
323	135213.09	406169.54	0.10	–
324	135185.42	406189.66	0.10	–
325	135168.96	406201.73	0.10	–
326	135139.60	406219.49	0.10	–
327	135104.48	406242.32	0.10	–
328	135074.50	406261.96	0.10	–
329	135007.60	406305.99	0.10	–
330	134942.46	406350.51	0.10	–
331	134879.98	406390.21	0.10	–
332	134827.49	406423.48	0.10	–
333	134765.60	406454.27	0.10	–
334	134681.63	406496.92	0.10	–
335	134604.14	406537.74	0.10	–
336	134541.04	406569.68	0.10	–
337	134501.29	406589.04	0.10	–
338	134459.09	406614.34	0.10	–
339	134404.37	406650.87	0.10	–
340	134363.15	406675.10	0.10	–
341	134306.07	406707.32	0.10	–
342	134263.30	406731.06	0.10	–
343	134197.95	406765.93	0.10	–
344	134194.99	406767.61	0.10	–
345	134164.71	406784.80	0.10	–
346	134159.14	406788.06	0.10	–
347	134145.51	406801.96	0.10	–
348	134144.19	406803.85	0.10	–
349	134138.04	406807.88	0.10	–
350	134121.41	406814.47	0.10	–
351	134101.36	406823.91	0.10	–
352	134085.30	406832.06	0.10	–
353	134066.38	406841.67	0.10	–
354	134051.25	406849.35	0.10	–
355	134030.23	406860.44	0.10	–
356	133995.48	406879.66	0.10	–
357	133978.58	406889.09	0.10	–
358	133957.68	406898.26	0.10	–
359	133926.58	406912.44	0.10	–
360	133895.27	406927.67	0.10	–
361	133862.66	406943.81	0.10	–
362	133829.99	406961.38	0.10	–
363	133808.67	406974.36	0.10	–
364	133773.08	406994.76	0.10	–
365	133753.21	407007.49	0.10	–
366	133742.84	407012.18	0.10	–
367	133733.61	407016.81	0.10	–
368	133721.61	407024.74	0.10	–
369	133705.92	407034.56	0.10	–
370	133679.40	407051.71	0.10	–
371	133652.69	407069.86	0.10	–
372	133625.20	407087.18	0.10	–
373	133600.96	407100.80	0.10	–
374	133585.06	407110.48	0.10	–
375	133568.13	407120.94	0.10	–
376	133548.28	407132.91	0.10	–
377	133534.14	407143.61	0.10	–
378	133520.43	407155.77	0.10	–
379	133509.38	407166.24	0.10	–
380	133500.68	407173.14	0.10	–
381	133488.91	407182.26	0.10	–
382	133467.39	407194.42	0.10	–
383	133444.26	407208.86	0.10	–
384	133411.85	407227.77	0.10	–
385	133394.03	407236.21	0.10	–
386	133379.13	407243.28	0.10	–
387	133367.90	407248.32	0.10	–
388	133352.95	407253.90	0.10	–
389	133343.54	407257.02	0.10	–

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
390	133336.17	407259.83	0.10	–
391	133327.76	407262.21	0.10	–
392	133323.73	407264.07	0.10	–
393	133315.12	407268.32	0.10	–
394	133305.23	407274.57	0.10	–
395	133294.55	407282.12	0.10	–
396	133284.08	407289.43	0.10	–
397	133275.53	407296.12	0.10	–
398	133269.74	407300.67	0.10	–
399	133253.40	407311.01	0.10	–
400	133244.57	407316.66	0.10	–
401	133234.41	407323.29	0.10	–
402	133219.52	407331.24	0.10	–
403	133204.52	407341.38	0.10	–
404	133179.38	407359.87	0.10	–
405	133167.45	407368.65	0.10	–
406	133163.15	407371.17	0.10	–
407	133158.84	407372.20	0.10	–
408	133155.10	407373.65	0.10	–
409	133151.24	407375.95	0.10	–
410	133146.68	407379.64	0.10	–
411	133133.65	407386.28	0.10	–
412	133127.35	407389.11	0.10	–
413	133105.55	407403.52	0.10	–
414	133089.05	407414.12	0.10	–
415	133067.30	407426.92	0.10	–
416	133050.69	407435.62	0.10	–
417	133031.98	407445.68	0.10	–
418	132975.83	407474.57	0.10	–
419	132929.45	407498.32	0.10	–
420	132897.95	407515.41	0.10	–
421	132863.77	407529.35	0.10	–
422	132799.40	407560.12	0.10	–
423	132725.42	407600.70	0.10	–
424	132686.80	407621.33	0.10	–
425	132662.94	407637.15	0.10	–
426	132619.55	407667.14	0.10	–
427	132571.92	407700.27	0.10	–
428	132534.05	407728.34	0.10	–
429	132491.49	407758.28	0.10	–
430	132450.35	407783.75	0.10	–
431	132398.30	407819.36	0.10	–
432	132351.16	407852.14	0.10	–
433	132315.77	407875.71	0.10	–
434	132286.90	407894.70	0.10	–
435	132263.78	407908.87	0.10	–
436	132229.98	407927.46	0.10	–
437	132192.73	407948.99	0.10	–
438	132170.79	407959.68	0.10	–
439	132156.83	407967.49	0.10	–
440	132146.59	407973.10	0.10	–
441	132127.34	407982.93	0.10	–
442	132094.74	407997.38	0.10	–
443	132063.16	408012.65	0.10	–
444	132041.22	408023.48	0.10	–
445	132000.66	408044.82	0.10	–
446	131961.96	408065.66	0.10	–
447	131910.08	408096.93	0.10	–
448	131876.42	408119.13	0.10	–
449	131848.95	408135.81	0.10	–
450	131818.91	408152.52	0.10	–
451	131768.94	408179.61	0.10	–
452	131751.78	408188.31	0.10	–
453	131746.02	408190.46	0.10	–
454	131742.40	408190.75	0.10	–
455	131738.66	408190.93	0.10	–
456	131734.70	408191.36	0.10	–
457	131730.96	408191.77	0.10	–
458	131726.26	408193.88	0.10	–
459	131719.88	408198.42	0.10	–
460	131685.42	408213.28	0.10	–
461	131660.57	408226.74	0.10	–
462	131630.03	408244.47	0.10	–
463	131620.53	408251.75	0.10	–
464	131603.21	408267.36	0.10	–
465	131591.70	408275.67	0.10	–
466	131575.51	408285.59	0.10	–
467	131549.55	408300.58	0.10	–
468	131525.31	408315.59	0.10	–
469	131504.39	408328.88	0.10	–
470	131485.17	408341.76	0.10	–
471	131475.56	408348.01	0.10	–
472	131467.50	408352.91	0.10	–
473	131460.93	408358.49	0.10	–
474	131450.84	408367.05	0.10	–
475	131438.98	408374.71	0.10	–
476	131430.75	408379.93	0.10	–
477	131397.89	408397.24	0.10	–
478	131370.32	408411.76	0.10	–
479	131342.58	408427.82	0.10	–
480	131337.04	408432.52	0.10	–
481	131328.21	408432.95	0.10	–
482	131324.59	408433.64	0.10	–
483	131319.77	408435.52	0.10	–
484	131310.08	408440.93	0.10	–
485	131282.33	408456.34	0.10	–
486	131254.01	408473.97	0.10	–
487	131234.43	408488.88	0.10	–
488	131210.20	408510.96	0.10	–
489	131196.27	408523.77	0.10	–
490	131187.71	408530.82	0.10	–
491	131160.62	408549.13	0.10	–
492	131126.20	408569.85	0.10	–
493	131098.03	408587.97	0.10	–
494	131083.08	408600.45	0.10	–
495	131067.16	408614.35	0.10	–
496	131056.95	408622.28	0.10	–
497	131025.99	408644.37	0.10	–
498	130981.64	408677.08	0.10	–
499	130947.01	408705.28	0.10	–
500	130918.55	408726.18	0.10	–
501	130898.10	408737.57	0.10	–
502	130865.43	408754.90	0.10	–
503	130811.56	408783.20	0.10	–
504	130767.08	408808.37	0.10	–
505	130743.34	408819.50	0.10	–
506	130720.47	408834.57	0.10	–
507	130688.53	408856.91	0.10	–
508	130649.03	408881.14	0.10	–
509	130623.72	408896.16	0.10	–
510	130601.93	408909.50	0.10	–
511	130589.76	408915.51	0.10	–
512	130579.13	408918.93	0.10	–
513	130559.66	408925.99	0.10	–
514	130535.38	408936.35	0.10	–
515	130510.64	408947.02	0.10	–
516	130472.47	408960.30	0.10	–
517	130432.51	408977.26	0.10	–
518	130413.23	408983.75	0.10	–
519	130395.19	408990.62	0.10	–
520	130371.83	408997.31	0.10	–
521	130350.39	409002.66	0.10	–
522	130337.90	409007.47	0.10	–
523	130303.90	409016.41	0.10	–
524	130266.88	409030.27	0.10	–
525	130250.97	409034.05	0.10	–
526	130232.47	409041.87	0.10	–
527	130218.40	409049.62	0.10	–
528	130202.55	409056.51	0.10	–
529	130182.63	409058.14	0.10	–
530	130164.86	409062.59	0.10	–
531	130153.87	409070.10	0.10	–
532	130143.32	409077.86	0.10	–
533	130136.08	409082.15	0.10	–
534	130127.27	409086.24	0.10	–
535	130110.07	409092.66	0.10	–
536	130099.34	409094.92	0.10	–
537	130084.09	409098.35	0.10	–
538	130071.41	409100.18	0.10	–
539	130064.91	409102.15	0.10	–
540	130052.20	409110.66	0.10	–
541	130041.14	409113.69	0.10	–
542	130023.58	409123.19	0.10	–
543	130006.41	409133.38	0.10	–
544	129989.53	409142.66	0.10	–
545	129975.78	409149.43	0.10	–
546	129964.92	409152.58	0.10	–
547	129949.56	409157.42	0.10	–
548	129929.36	409163.65	0.10	–
549	129909.96	409170.62	0.10	–
550	129893.19	409177.37	0.10	–
551	129883.85	409180.56	0.10	–
552	129867.08	409185.89	0.10	–
553	129844.56	409194.86	0.10	–
554	129828.09	409201.04	0.10	–
555	129801.47	409208.88	0.10	–
556	129779.05	409216.27	0.10	–
557	129767.42	409220.74	0.10	–
558	129762.65	409223.67	0.10	–
559	129737.58	409236.91	0.10	–
560	129722.18	409245.12	0.10	–
561	129705.26	409250.61	0.10	–
562	129686.40	409258.22	0.10	–
563	129678.15	409261.57	0.10	–
564	129670.54	409263.86	0.10	–
565	129654.00	409269.55	0.10	–
566	129637.01	409277.40	0.10	–
567	129620.14	409285.26	0.10	–
568	129601.14	409293.59	0.10	–
569	129577.45	409307.00	0.10	–
570	129561.58	409315.33	0.10	–
571	129544.64	409322.95	0.10	–
572	129537.92	409327.71	0.10	–
573	129526.28	409336.24	0.10	–
574	129511.89	409347.30	0.10	–
575	129502.25	409356.85	0.10	–
576	129484.51	409365.24	0.10	–
577	129473.11	409373.05	0.10	–
578	129456.56	409379.52	0.10	–
579	129438.86	409384.50	0.10	–
580	129426.03	409389.36	0.10	–
581	129415.41	409393.17	0.10	–
582	129407.73	409397.92	0.10	–
583	129398.72	409402.66	0.10	–
584	129390.98	409406.94	0.10	–
585	129386.20	409406.50	0.10	–
586	129382.15	409407.26	0.10	–
587	129376.79	409409.45	0.10	–
588	129363.95	409418.62	0.10	–
589	129341.70	409431.69	0.10	–
590	129314.21	409444.87	0.10	–
591	129293.46	409455.52	0.10	–
592	129269.98	409466.86	0.10	–
593	129257.20	409474.69	0.10	–
594	129219.26	409487.57	0.10	–
595	129211.63	409492.31	0.10	–
596	129184.83	409508.23	0.10	–
597	129176.01	409512.01	0.10	–
598	129167.57	409518.28	0.10	–
599	129153.11	409530.06	0.10	–
600	129145.15	409535.28	0.10	–
601	129135.12	409538.96	0.10	–
602	129127.35	409543.06	0.10	–
603	129123.02	409545.24	0.10	–
604	129119.45	409548.57	0.10	–
605	129111.35	409554.41	0.10	–
606	129103.85	409554.41	0.10	–
607	129101.47	409555.24	0.10	–
608	129094.59	409559.50	0.10	–
609	129091.24	409560.13	0.10	–
610	129088.86	409561.08	0.10	–
611	129085.78	409563.91	0.10	–
612	129079.81	409565.01	0.10	–
613	129075.76	409566.08	0.10	–
614	129063.89	409573.48	0.10	–
615	129036.66	409590.30	0.10	–
616	129008.26	409603.59	0.10	–
617	128985.05	409607.94	0.10	–
618	128950.19	409613.47	0.10	–
619	128942.35	409616.86	0.10	–
620	128924.14	409622.94	0.10	–
621	128907.71	409627.58	0.10	–
622	128885.75	409634.62	0.10	–
623	128877.06	409636.88	0.10	–
624	128861.30	409640.70	0.10	–
625	128855.82	409642.84	0.10	–
626	128849.39	409644.87	0.10	–
627	128844.99	409645.22	0.10	–
628	128836.42	409647.25	0.10	–
629	128824.28	409650.94	0.10	–
630	128804.93	409656.55	0.10	–
631	128790.87	409660.00	0.10	–
632	128774.25	409668.12	0.10	–
633	128750.03	409679.36	0.10	–
634	128729.28	409685.21	0.10	–
635	128703.29	409696.69	0.10	–
636	128690.04	409705.29	0.10	–
637	128671.22	409707.35	0.10	–
638	128652.02	409713.41	0.10	–
639	128627.01	409716.45	0.10	–
640	128604.33	409726.33	0.10	–
641	128595.03	409727.36	0.10	–
642	128584.84	409727.96	0.10	–
643	128579.02	409727.46	0.10	–
644	128577.52	409728.46	0.10	–
645	128575.85	409729.38	0.10	–
646	128572.75	409731.47	0.10	–
647	128570.75	409732.81	0.10	–
648	128566.99	409734.90	0.10	–
649	128564.23	409736.49	0.10	–
650	128561.64	409737.41	0.10	–
651	128555.53	409739.43	0.10	–
652	128553.12	409741.26	0.10	–
653	128550.71	409743.51	0.10	–
654	128548.71	409745.00	0.10	–
655	128543.73	409747.75	0.10	–
656	128536.25	409751.99	0.10	–
657	128532.35	409754.48	0.10	–
658	128523.75	409758.40	0.10	–
659	128515.52	409762.14	0.10	–
660	128510.87	409762.72	0.10	–
661	128505.47	409764.55	0.10	–
662	128497.91	409768.21	0.10	–
663	128493.38	409770.37	0.10	–
664	128490.31	409771.54	0.10	–
665	128485.74	409772.62	0.10	–
666	128480.51	409774.45	0.10	–
667	128474.20	409776.44	0.10	–
668	128470.21	409777.02	0.10	–
669	128463.53	409777.61	0.10	–
670	128455.02	409778.25	0.10	–
671	128448.43	409777.90	0.10	–
672	128443.09	409777.78	0.10	–
673	128442.26	409777.89	0.10	–
674	128445.76	409792.41	0.10	–
675	128451.34	409819.30	0.10	–
676	128231.46	409886.92	0.10	–
677	128206.09	409902.27	0.10	–
678	128168.68	409921.02	0.10	–
679	128135.16	409933.07	0.10	–
680	128085.34	409952.45	0.10	–
681	128053.99	409961.36	0.10	–
682	128029.46	409966.83	0.10	–
683	128005.41	409975.19	0.10	–
684	127981.67	409988.63	0.10	–
685	127953.85	409996.82	0.10	–
686	127927.00	410010.31	0.10	–
687	127897.95	410024.95	0.10	–
688	127869.72	410035.14	0.10	–
689	127845.05	410046.16	0.10	–
690	127829.66	410054.82	0.10	–
691	127821.11	410061.16	0.10	–
692	127799.96	410070.58	0.10	–
693	127771.84	410087.86	0.10	–
694	127755.80	410097.42	0.10	–
695	127741.04	410103.86	0.10	–
696	127729.50	410103.59	0.10	–
697	127716.64	410103.34	0.10	–
698	127700.94	410106.24	0.10	–
699	127678.21	410113.47	0.10	–
700	127654.17	410122.48	0.10	–
701	127635.88	410129.86	0.10	–
702	127601.89	410140.80	0.10	–
703	127581.83	410148.21	0.10	–
704	127555.31	410154.82	0.10	–
705	127538.59	410163.28	0.10	–
706	127514.41	410177.62	0.10	–
707	127492.62	410188.16	0.10	–
708	127471.45	410196.25	0.10	–
709	127457.83	410204.66	0.10	–
710	127441.38	410216.67	0.10	–
711	127435.03	410222.09	0.10	–
712	127422.24	410226.72	0.10	–
713	127405.46	410231.41	0.10	–
714	127387.11	410235.46	0.10	–
715	127400.55	410283.00	0.10	–
716	126850.80	410509.16	0.10	–
717	126816.51	410522.67	0.10	–
718	126563.29	410625.17	0.10	–
719	126304.67	410738.24	0.10	–
720	126308.10	410748.36	0.10	–
721	126185.03	410830.54	0.10	–
722	126095.90	410893.63	0.10	–
723	126036.72	410940.01	0.10	–
724	126012.28	410951.70	0.10	–
725	125990.48	410962.24	0.10	–
726	125962.44	410970.88	0.10	–
727	125669.70	411113.05	0.10	–
728	125285.89	411362.18	0.10	–
729	125238.38	411399.15	0.10	–
730	125083.90	411519.35	0.10	–
731	124987.58	411602.00	0.10	–
732	124954.25	411567.04	0.10	–
733	124927.25	411584.62	0.10	–
734	124908.85	411527.40	0.10	–
735	124849.30	411458.95	0.10	–
736	124807.00	411415.00	0.10	–
737	124715.30	411319.05	0.10	–
738	124599.60	411275.05	0.10	–
739	124556.05	411282.10	0.10	–
740	124523.50	411263.85	0.10	–
741	124468.85	411187.00	0.10	–
742	124456.95	411167.55	0.10	–
743	124387.25	411090.25	0.10	–
744	124322.20	411048.70	0.10	–
745	124296.95	411056.35	0.10	–
746	124272.80	411024.15	0.10	–
747	124216.85	411037.70	0.10	–
748	124111.50	411024.95	0.10	–
749	124055.20	411022.30	0.10	–
750	123982.15	410987.25	0.10	–
751	123997.25	410932.10	0.10	–
752	123536.00	410274.35	0.10	–
753	123260.15	411122.90	0.10	–
754	123282.08	411161.91	0.10	–
755	123288.60	411163.16	0.10	–
756	123506.53	411204.84	0.10	–
757	123799.75	411269.63	0.10	–
758	123953.80	411343.72	0.10	–
759	124029.83	411380.28	0.10	–
760	123960.56	411413.82	0.10	–
761	123957.62	411408.59	0.10	–
762	123716.12	411528.81	0.10	–
763	123689.85	411549.70	0.10	–
764	123496.85	411704.92	0.10	–
765	123518.14	411737.89	0.10	–
766	123540.31	411774.76	0.10	–
767	123699.54	411994.56	0.10	–
768	123613.40	412067.43	0.10	–
769	123537.54	411969.56	0.10	–
770	123366.61	412105.75	0.10	–
771	123445.01	412209.86	0.10	–
772	123438.54	412215.33	0.10	–
773	123431.20	412221.60	0.10	–
774	123464.55	412264.70	0.10	–
775	122952.85	412726.85	0.10	–
776	122896.40	412652.20	0.10	–
777	122590.35	412346.35	0.10	–
778	122203.85	411960.15	0.10	–
779	122242.95	411870.85	0.10	–
780	122253.51	411855.53	0.10	–
781	122239.59	411794.42	0.10	–
782	122346.56	411677.25	0.10	–
783	122366.86	411654.82	0.10	–
784	122354.30	411645.00	0.10	–
785	122008.80	411374.00	0.10	–
786	121836.95	411239.90	0.10	–
787	121804.75	411292.10	0.10	–
788	121767.30	411348.35	0.10	–
789	121728.90	411406.05	0.10	–
790	121555.30	411666.95	0.10	–
791	121396.25	411896.05	0.10	–
792	121192.45	412179.50	0.10	–
793	121035.70	412397.55	0.10	–
794	121052.60	412440.45	0.10	–
795	121096.60	412491.85	0.10	–
796	120697.05	412678.15	0.10	–
797	120666.40	412669.70	0.10	–
798	120639.70	412686.30	0.10	–
799	120618.95	412736.95	0.10	–
800	120583.40	412759.15	0.10	–
801	120580.40	412796.90	0.10	–
802	120571.65	412811.45	0.10	–
803	120544.75	412815.50	0.10	–
804	120532.35	412826.45	0.10	–
805	120527.70	412869.70	0.10	–
806	120497.45	412888.15	0.10	–
807	120499.70	412916.90	0.10	–
808	120469.45	412933.55	0.10	–
809	120479.00	412971.15	0.10	–
810	120521.20	413020.75	0.10	–
811	120528.80	413044.00	0.10	–
812	120541.80	413072.55	0.10	–
813	120558.55	413104.60	0.10	–
814	120555.35	413129.80	0.10	–
815	120539.70	413164.25	0.10	–
816	120527.80	413204.00	0.10	–
817	120501.50	413242.15	0.10	–
818	120462.40	413271.55	0.10	–
819	120422.85	413266.85	0.10	–
820	120385.40	413287.25	0.10	–
821	120336.00	413343.75	0.10	–
822	120282.30	413355.45	0.10	–
823	120209.85	413432.10	0.10	–
824	120164.50	413515.55	0.10	–
825	120127.20	413543.10	0.10	–
826	120089.75	413561.70	0.10	–
827	120083.50	413582.20	0.10	–
828	120072.80	413623.10	0.10	–
829	119961.80	413779.85	0.10	–
830	119834.30	413910.45	0.10	–
831	119838.40	413941.00	0.10	–
832	119834.20	413976.45	0.10	–
833	119850.00	414002.10	0.10	–
834	119863.35	414026.65	0.10	–
835	119855.45	414046.80	0.10	–
836	119826.25	414062.65	0.10	–
837	119772.85	414043.45	0.10	–
838	119685.05	414004.85	0.10	–
839	119630.95	414012.80	0.10	–
840	119601.40	414010.90	0.10	–
841	119567.00	413995.00	0.10	–
842	119500.35	413957.25	0.10	–

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
843	119443.45	413938.10	0.10	–
844	119310.32	413954.28	0.10	–
845	119312.29	413967.85	0.10	–
846	119294.71	413970.67	0.10	–
847	119224.29	413980.96	0.10	–
848	119222.20	413968.75	0.10	–
849	118986.55	414013.35	0.10	–
850	118821.20	414083.85	0.10	–
851	118711.75	414138.55	0.10	–
852	118662.50	414161.45	0.10	–
853	118611.85	414181.70	0.10	–
854	118592.45	414173.55	0.10	–
855	118496.40	414156.05	0.10	–
856	118441.10	414114.75	0.10	–
857	118383.00	414074.23	0.10	–
858	118476.40	413961.90	0.10	–
859	118490.50	413946.85	0.10	–
860	118522.20	413913.55	0.10	–
861	118486.50	413905.65	0.10	–
862	118479.65	413905.65	0.10	–
863	118370.95	413924.75	0.10	–
864	118303.70	413939.45	0.10	–
865	118262.05	413957.05	0.10	–
866	118222.65	413976.40	0.10	–
867	118256.50	414029.85	0.10	–
868	118171.45	414069.40	0.10	–
869	118047.05	414125.15	0.10	–
870	118026.35	414087.45	0.10	–
871	117954.95	414127.70	0.10	–
872	117835.10	414135.55	0.10	–
873	117826.30	414109.30	0.10	–
874	117804.70	414083.00	0.10	–
875	117731.10	414136.00	0.10	–
876	117707.50	414135.50	0.10	–
877	117647.70	414158.95	0.10	–
878	117546.85	414201.90	0.10	–
879	117475.75	414253.85	0.10	–
880	117354.45	414130.70	0.10	–
881	117419.45	414064.75	0.10	–
882	117283.50	413908.80	0.10	–
883	117070.00	413992.80	0.10	–
884	116821.55	414090.55	0.10	–
885	116636.75	414135.80	0.10	–
886	116645.19	414175.02	0.10	–
887	116537.06	414198.41	0.10	–
888	116544.19	414232.69	0.10	–
889	116448.75	414271.20	0.10	–
890	116396.50	414263.90	0.10	–
891	116285.85	414274.15	0.10	–
892	116282.35	414234.00	0.10	–
893	116262.50	414236.15	0.10	–
894	116265.95	414275.70	0.10	–
895	116238.30	414278.35	0.10	–
896	116212.00	414193.00	0.10	–
897	116191.75	414049.05	0.10	–
898	116160.35	413841.65	0.10	–
899	115706.20	414013.75	0.10	–
900	115265.85	414180.65	0.10	–
901	115200.05	414194.00	0.10	–
902	115152.45	414220.50	0.10	–
903	115128.35	414252.20	0.10	–
904	115082.80	414335.70	0.10	–
905	115301.45	414417.45	0.10	–
906	115356.05	414537.55	0.10	–
907	115393.75	414603.35	0.10	–
908	114943.10	415024.25	0.10	–
909	114944.65	415025.45	0.10	–
910	114940.30	415026.90	0.10	–
911	114867.25	415095.15	0.10	–
912	114061.15	415547.85	0.10	–
913	114048.45	415554.95	0.10	–
914	114015.05	415573.75	0.10	–
915	114001.50	415581.35	0.10	–
916	113956.55	415606.60	0.10	–
917	113965.35	415631.00	0.10	–
918	113971.15	415646.75	0.10	–
919	113376.40	415820.75	0.10	–
920	113153.45	415857.70	0.10	–
921	113098.30	415866.80	0.10	–
922	113151.60	416107.20	0.10	–
923	113154.50	416125.05	0.10	–
924	113154.21	416126.30	0.10	–
925	113149.34	416147.68	0.10	–
926	113147.20	416157.10	0.10	–
927	113161.25	416188.61	0.10	–
928	113166.83	416201.12	0.10	–
929	113197.46	416269.82	0.10	–
930	113213.83	416306.52	0.10	–
931	113229.18	416340.96	0.10	–
932	113252.37	416392.97	0.10	–
933	113265.35	416425.65	0.10	–
934	113356.05	416578.00	0.10	–
935	113357.00	416587.30	0.10	–
936	113353.50	416604.90	0.10	–
937	113346.94	416626.33	0.10	–
938	113309.89	416794.31	0.10	–
939	113254.30	416870.40	0.10	–
940	113265.15	416917.40	0.10	–
941	113290.87	416914.03	0.10	–
942	113368.38	416903.94	0.10	–
943	113687.90	416862.35	0.10	–
944	113767.10	417119.55	0.10	–
945	113696.05	417124.65	0.10	–
946	113700.97	417202.36	0.10	–
947	113126.90	417297.54	0.10	–
948	112998.42	417309.27	0.10	–
949	112994.52	417308.11	0.10	–
950	112906.12	417323.65	0.10	–
951	112871.10	417327.28	0.10	–
952	112875.85	417367.65	0.10	–
953	112776.95	417377.05	0.10	–
954	112770.90	417336.80	0.10	–
955	112765.35	417288.20	0.10	–
956	112758.40	417237.75	0.10	–
957	112744.19	417143.86	0.10	–
958	112637.80	417210.20	0.10	–
959	112590.90	417229.70	0.10	–
960	112570.15	417238.30	0.10	–
961	112520.20	417283.45	0.10	–
962	112410.55	417356.50	0.10	–
963	112260.60	417427.20	0.10	–
964	112269.31	417481.20	0.10	–
965	112295.08	417564.15	0.10	–
966	112308.02	417605.73	0.10	–
967	112334.05	417689.26	0.10	–
968	112361.07	417771.34	0.10	–
969	112370.78	417768.33	0.10	–
970	112383.68	417809.88	0.10	–
971	112374.82	417812.62	0.10	–
972	112516.00	418236.60	0.10	–
973	112528.85	418278.11	0.10	–
974	112473.85	418295.15	0.10	–
975	112275.25	418382.80	0.10	–
976	112386.80	418727.25	0.10	–
977	112316.39	418753.80	0.10	–
978	112268.62	418768.61	0.10	–
979	112173.96	418808.78	0.10	–
980	112125.79	418823.12	0.10	–
981	111493.38	419100.20	0.10	–
982	111481.79	419127.03	0.10	–
983	111258.75	419245.95	0.10	–
984	111362.60	419256.35	0.10	–
985	111368.60	419280.60	0.10	–
986	111316.60	419290.35	0.10	–
987	111314.30	419294.95	0.10	–
988	111302.20	419311.50	0.10	–
989	111288.50	419330.00	0.10	–
990	111280.20	419336.05	0.10	–
991	111245.15	419334.90	0.10	–
992	111224.95	419325.05	0.10	–
993	111224.25	419336.80	0.10	–
994	111211.65	419335.40	0.10	–
995	111210.30	419313.80	0.10	–
996	111176.45	419315.10	0.10	–
997	111180.75	419551.95	0.10	–
998	111064.40	419550.95	0.10	–
999	110819.55	419543.50	0.10	–
1000	110816.55	419670.41	0.10	–
1001	110819.26	419724.33	0.10	–
1002	110816.83	419764.02	0.10	–
1003	110658.39	419764.52	0.10	–
1004	110644.47	419771.15	0.10	–
1005	110619.03	419779.13	0.10	–
1006	110586.00	419785.01	0.10	–
1007	110557.19	419790.16	0.10	–
1008	110522.50	419803.40	0.10	–
1009	110490.68	419815.05	0.10	–
1010	110440.77	419835.44	0.10	–
1011	110394.61	419853.98	0.10	–
1012	110343.53	419871.28	0.10	–
1013	110274.96	419892.87	0.10	–
1014	110214.61	419913.65	0.10	–
1015	110152.95	419936.46	0.10	–
1016	110126.05	419950.02	0.10	–
1017	110114.37	419956.22	0.10	–
1018	110102.38	419957.09	0.10	–
1019	110088.19	419959.77	0.10	–
1020	110062.32	419968.20	0.10	–
1021	110026.78	419983.82	0.10	–
1022	110027.78	419986.24	0.10	–
1023	109988.46	420000.48	0.10	–
1024	109987.32	419997.49	0.10	–
1025	109965.77	420005.81	0.10	–
1026	109959.52	420008.57	0.10	–
1027	109959.62	420009.35	0.10	–
1028	109948.63	420014.27	0.10	–
1029	109948.09	420013.61	0.10	–
1030	109926.48	420023.14	0.10	–
1031	109906.62	420032.36	0.10	–
1032	109884.22	420035.62	0.10	–
1033	109864.21	420038.76	0.10	–
1034	109753.39	420102.16	0.10	–
1035	109741.60	420085.40	0.10	–
1036	109739.30	420086.58	0.10	–
1037	109744.88	420100.26	0.10	–
1038	109731.88	420105.80	0.10	–
1039	109727.40	420095.80	0.10	–
1040	109721.32	420100.63	0.10	–
1041	109714.44	420105.19	0.10	–
1042	109699.69	420107.17	0.10	–
1043	109708.06	420125.24	0.10	–
1044	109681.02	420137.61	0.10	–
1045	109672.87	420119.95	0.10	–
1046	109669.68	420121.94	0.10	–
1047	109608.71	420164.75	0.10	–
1048	109597.11	420170.91	0.10	–
1049	109599.00	420175.80	0.10	–
1050	109585.20	420181.72	0.10	–
1051	109583.21	420178.29	0.10	–
1052	109569.79	420185.41	0.10	–
1053	109532.43	420211.82	0.10	–
1054	109521.08	420226.23	0.10	–
1055	109507.04	420234.36	0.10	–
1056	109509.38	420239.69	0.10	–
1057	109481.78	420255.65	0.10	–
1058	109479.23	420250.46	0.10	–
1059	109478.38	420250.95	0.10	–
1060	109456.38	420265.10	0.10	–
1061	109437.86	420274.75	0.10	–
1062	109411.47	420292.08	0.10	–
1063	109386.99	420317.39	0.10	–
1064	109367.30	420336.84	0.10	–
1065	109358.19	420350.78	0.10	–
1066	109354.34	420360.18	0.10	–
1067	109354.51	420370.85	0.10	–
1068	109351.68	420380.24	0.10	–
1069	109346.54	420382.55	0.10	–
1070	109341.38	420383.52	0.10	–
1071	109333.38	420383.65	0.10	–
1072	109316.45	420381.26	0.10	–
1073	109290.23	420382.14	0.10	–
1074	109265.84	420386.55	0.10	–
1075	109242.35	420390.94	0.10	–
1076	109215.75	420395.83	0.10	–
1077	109189.71	420407.82	0.10	–
1078	109165.06	420423.35	0.10	–
1079	109148.81	420435.18	0.10	–
1080	109128.95	420444.85	0.10	–
1081	109111.72	420451.36	0.10	–
1082	109089.96	420453.06	0.10	–
1083	109074.43	420455.09	0.10	–
1084	109063.81	420458.38	0.10	–
1085	109052.32	420463.02	0.10	–
1086	109041.33	420470.32	0.10	–
1087	109028.56	420478.09	0.10	–
1088	109020.61	420481.33	0.10	–
1089	109005.14	420486.93	0.10	–
1090	108989.68	420493.41	0.10	–
1091	108972.72	420489.69	0.10	–
1092	108961.59	420488.54	0.10	–
1093	108956.29	420490.85	0.10	–
1094	108948.83	420496.76	0.10	–
1095	108937.33	420500.95	0.10	–
1096	108923.55	420501.18	0.10	–
1097	108911.15	420504.05	0.10	–
1098	108897.48	420510.95	0.10	–
1099	108884.28	420519.62	0.10	–
1100	108873.67	420523.35	0.10	–
1101	108859.89	420524.02	0.10	–
1102	108851.02	420525.06	0.10	–
1103	108842.59	420526.53	0.10	–
1104	108836.00	420531.09	0.10	–
1105	108825.04	420540.61	0.10	–
1106	108813.20	420551.04	0.10	–
1107	108795.60	420562.45	0.10	–
1108	108781.06	420570.69	0.10	–
1109	108765.66	420580.29	0.10	–
1110	108753.80	420589.38	0.10	–
1111	108746.37	420597.06	0.10	–
1112	108740.22	420602.06	0.10	–
1113	108734.01	420603.05	0.10	–
1114	108725.49	420598.75	0.10	–
1115	108719.59	420591.28	0.10	–
1116	108711.10	420588.75	0.10	–
1117	108703.59	420591.99	0.10	–
1118	108697.47	420598.32	0.10	–
1119	108691.30	420601.98	0.10	–
1120	108684.65	420602.98	0.10	–
1121	108678.36	420599.08	0.10	–
1122	108655.18	420595.91	0.10	–
1123	108637.90	420599.31	0.10	–
1124	108622.42	420604.90	0.10	–
1125	108609.24	420614.46	0.10	–
1126	108603.55	420619.89	0.10	–
1127	108601.38	420623.04	0.10	–
1128	108598.72	420623.53	0.10	–
1129	108590.71	420623.22	0.10	–
1130	108578.36	420629.65	0.10	–
1131	108562.96	420645.25	0.10	–
1132	108548.55	420651.94	0.10	–
1133	108538.79	420653.21	0.10	–
1134	108528.41	420657.39	0.10	–
1135	108522.00	420660.16	0.10	–
1136	108516.89	420660.02	0.10	–
1137	108505.41	420651.32	0.10	–
1138	108496.63	420645.24	0.10	–
1139	108488.78	420640.92	0.10	–
1140	108475.74	420635.80	0.10	–
1141	108465.47	420633.30	0.10	–
1142	108460.13	420633.39	0.10	–
1143	108454.72	420628.59	0.10	–
1144	108450.25	420627.33	0.10	–
1145	108446.25	420627.39	0.10	–
1146	108440.88	420625.70	0.10	–
1147	108434.58	420620.91	0.10	–
1148	108425.22	420619.74	0.10	–
1149	108405.51	420611.17	0.10	–
1150	108380.53	420606.69	0.10	–
1151	108376.76	420606.61	0.10	–
1152	108382.25	420620.01	0.10	–
1153	108367.70	420626.27	0.10	–
1154	108358.57	420606.24	0.10	–
1155	108356.51	420606.20	0.10	–
1156	108329.84	420607.08	0.10	–
1157	108306.34	420611.03	0.10	–
1158	108285.97	420616.71	0.10	–
1159	108270.08	420623.64	0.10	–
1160	108261.33	420628.69	0.10	–
1161	108262.14	420631.58	0.10	–
1162	108248.10	420636.16	0.10	–
1163	108242.31	420638.78	0.10	–
1164	108232.99	420639.82	0.10	–
1165	108213.46	420642.37	0.10	–
1166	108194.89	420648.91	0.10	–
1167	108172.80	420658.17	0.10	–
1168	108156.38	420660.97	0.10	–
1169	108157.22	420665.67	0.10	–
1170	108143.04	420668.70	0.10	–
1171	108142.03	420664.94	0.10	–
1172	108140.46	420665.38	0.10	–
1173	108130.86	420668.65	0.10	–
1174	108121.77	420674.14	0.10	–
1175	108110.82	420676.99	0.10	–
1176	108098.66	420675.41	0.10	–
1177	108087.67	420673.81	0.10	–
1178	108067.29	420678.15	0.10	–
1179	108046.52	420686.06	0.10	–
1180	108029.30	420693.91	0.10	–
1181	108011.18	420700.88	0.10	–
1182	107971.77	420711.32	0.10	–
1183	107950.98	420718.34	0.10	–
1184	107924.44	420726.78	0.10	–
1185	107907.64	420732.84	0.10	–
1186	107889.89	420735.36	0.10	–
1187	107876.37	420734.65	0.10	–
1188	107894.70	420797.37	0.10	–
1189	107761.33	420835.50	0.10	–
1190	107753.92	420814.13	0.10	–
1191	107730.13	420827.87	0.10	–
1192	107726.62	420831.04	0.10	–
1193	107726.69	420835.48	0.10	–
1194	107727.25	420842.15	0.10	–
1195	107728.68	420848.35	0.10	–
1196	107730.55	420853.66	0.10	–
1197	107729.76	420859.90	0.10	–
1198	107727.16	420863.50	0.10	–
1199	107723.62	420864.89	0.10	–
1200	107720.52	420865.84	0.10	–
1201	107716.40	420858.34	0.10	–
1202	107713.10	420847.28	0.10	–
1203	107710.29	420838.43	0.10	–
1204	107705.75	420833.16	0.10	–
1205	107698.13	420829.29	0.10	–
1206	107682.08	420827.33	0.10	–
1207	107659.83	420830.79	0.10	–
1208	107643.57	420834.59	0.10	–
1209	107642.63	420832.64	0.10	–
1210	107626.37	420833.86	0.10	–
1211	107632.51	420857.60	0.10	–
1212	107592.15	420868.87	0.10	–
1213	107584.45	420842.83	0.10	–
1214	107580.06	420844.15	0.10	–
1215	107575.67	420847.33	0.10	–
1216	107574.46	420854.92	0.10	–
1217	107573.24	420862.05	0.10	–
1218	107568.87	420866.57	0.10	–
1219	107562.18	420865.35	0.10	–
1220	107556.21	420853.88	0.10	–
1221	107551.50	420837.95	0.10	–
1222	107547.39	420831.79	0.10	–
1223	107542.01	420829.21	0.10	–
1224	107536.22	420828.42	0.10	–
1225	107528.58	420823.65	0.10	–
1226	107521.27	420812.21	0.10	–
1227	107518.04	420805.14	0.10	–
1228	107512.68	420803.45	0.10	–
1229	107506.42	420801.78	0.10	–
1230	107490.02	420805.16	0.10	–
1231	107463.05	420814.95	0.10	–
1232	107432.59	420828.80	0.10	–
1233	107414.88	420833.54	0.10	–
1234	107388.26	420839.28	0.10	–
1235	106946.68	421020.34	0.10	–
1236	106933.71	421027.93	0.10	–
1237	106894.89	421047.70	0.10	–
1238	106837.67	421084.25	0.10	–
1239	106810.35	421099.83	0.10	–
1240	106793.19	421111.68	0.10	–
1241	106779.63	421125.25	0.10	–
1242	106764.67	421135.29	0.10	–
1243	106746.65	421148.49	0.10	–
1244	106715.84	421168.13	0.10	–
1245	106698.29	421183.10	0.10	–
1246	106683.84	421196.69	0.10	–
1247	106668.45	421207.62	0.10	–
1248	106658.75	421212.68	0.10	–
1249	106646.19	421219.77	0.10	–
1250	106643.54	421223.16	0.10	–
1251	106637.85	421228.60	0.10	–
1252	106629.89	421231.40	0.10	–
1253	106625.85	421229.69	0.10	–
1254	106620.49	421228.00	0.10	–
1255	106616.08	421230.29	0.10	–
1256	106609.01	421233.53	0.10	–
1257	106600.20	421238.57	0.10	–
1258	106584.77	421246.83	0.10	–
1259	106575.47	421249.21	0.10	–
1260	106560.82	421252.24	0.10	–
1261	106541.51	421261.34	0.10	–
1262	106509.39	421282.34	0.10	–
1263	106488.72	421296.92	0.10	–
1264	106468.05	421311.06	0.10	–
1265	106445.98	421321.66	0.10	–
1266	106418.96	421328.34	0.10	–
1267	106385.33	421339.13	0.10	–
1268	106358.83	421350.70	0.10	–
1269	106335.91	421363.54	0.10	–
1270	106318.74	421374.50	0.10	–
1271	106300.31	421389.94	0.10	–
1272	106284.48	421401.32	0.10	–
1273	106254.91	421415.16	0.10	–
1274	106221.85	421433.51	0.10	–
1275	106195.01	421451.75	0.10	–
1276	106181.92	421466.65	0.10	–
1277	106171.11	421485.52	0.10	–
1278	106161.94	421496.35	0.10	–
1279	106150.94	421503.65	0.10	–
1280	106127.50	421511.61	0.10	–
1281	106114.18	421513.17	0.10	–
1282	106093.89	421523.74	0.10	–
1283	106070.15	421541.04	0.10	–
1284	106051.69	421554.70	0.10	–
1285	106045.12	421560.59	0.10	–
1286	106043.90	421567.73	0.10	–
1287	106043.99	421573.07	0.10	–
1288	106041.86	421578.44	0.10	–
1289	106036.61	421583.87	0.10	–
1290	106029.94	421584.42	0.10	–
1291	106020.11	421581.47	0.10	–
1292	106009.35	421576.32	0.10	–
1293	105996.38	421572.08	0.10	–
1294	105984.35	421571.39	0.10	–
1295	105966.67	421578.36	0.10	–
1296	105945.92	421588.05	0.10	–
1297	105929.60	421596.33	0.10	–
1298	105918.65	421606.75	0.10	–

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1299	105909.47	421616.25	0.10	–
1300	105899.79	421623.08	0.10	–
1301	105894.49	421624.95	0.10	–
1302	105886.46	421623.75	0.10	–
1303	105876.27	421626.59	0.10	–
1304	105867.45	421631.19	0.10	–
1305	105859.12	421638.44	0.10	–
1306	105855.65	421643.84	0.10	–
1307	105850.79	421646.15	0.10	–
1308	105845.47	421647.13	0.10	–
1309	105838.84	421649.46	0.10	–
1310	105829.62	421656.73	0.10	–
1311	105821.16	421656.88	0.10	–
1312	105816.30	421658.74	0.10	–
1313	105809.62	421658.40	0.10	–
1314	105800.74	421659.44	0.10	–
1315	105795.42	421660.42	0.10	–
1316	105790.11	421662.29	0.10	–
1317	105785.74	421666.81	0.10	–
1318	105780.60	421678.91	0.10	–
1319	105776.27	421686.10	0.10	–
1320	105774.12	421690.59	0.10	–
1321	105767.89	421690.69	0.10	–
1322	105763.01	421691.22	0.10	–
1323	105760.43	421696.60	0.10	–
1324	105758.72	421700.63	0.10	–
1325	105758.81	421705.97	0.10	–
1326	105758.00	421711.32	0.10	–
1327	105755.39	421714.48	0.10	–
1328	105750.50	421714.56	0.10	–
1329	105748.70	421713.70	0.10	–
1330	105745.21	421717.77	0.10	–
1331	105743.04	421720.92	0.10	–
1332	105740.44	421724.97	0.10	–
1333	105732.49	421728.66	0.10	–
1334	105725.34	421726.55	0.10	–
1335	105717.72	421723.12	0.10	–
1336	105715.86	421718.70	0.10	–
1337	105712.77	421720.09	0.10	–
1338	105711.02	421721.90	0.10	–
1339	105704.76	421719.78	0.10	–
1340	105702.03	421716.26	0.10	–
1341	105701.08	421712.27	0.10	–
1342	105698.88	421714.09	0.10	–
1343	105696.74	421719.02	0.10	–
1344	105693.28	421725.31	0.10	–
1345	105690.30	421733.37	0.10	–
1346	105685.91	421736.56	0.10	–
1347	105682.36	421737.06	0.10	–
1348	105677.86	421734.47	0.10	–
1349	105674.24	421730.52	0.10	–
1350	105669.35	421731.05	0.10	–
1351	105663.61	421733.37	0.10	–
1352	105658.70	421732.56	0.10	–
1353	105654.19	421728.63	0.10	–
1354	105649.68	421725.15	0.10	–
1355	105619.84	421732.77	0.10	–
1356	105599.61	421737.11	0.10	–
1357	105589.65	421734.93	0.10	–
1358	104956.80	422087.52	0.10	–
1359	104611.60	422336.59	0.10	–
1360	104558.49	422380.20	0.10	–
1361	104501.33	422421.21	0.10	–
1362	104482.01	422436.67	0.10	–
1363	104460.35	422445.49	0.10	–
1364	104348.70	422527.92	0.10	–
1365	104321.99	422553.73	0.10	–
1366	104299.75	422580.81	0.10	–
1367	104278.37	422606.54	0.10	–
1368	104267.04	422620.52	0.10	–
1369	104237.69	422648.17	0.10	–
1370	104212.30	422673.52	0.10	–
1371	104199.13	422684.42	0.10	–
1372	104189.87	422689.02	0.10	–
1373	104181.95	422694.94	0.10	–
1374	104155.18	422717.20	0.10	–
1375	104121.88	422748.03	0.10	–
1376	104086.40	422782.00	0.10	–
1377	104051.40	422817.75	0.10	–
1378	104017.65	422848.58	0.10	–
1379	103993.20	422876.59	0.10	–
1380	103974.85	422896.93	0.10	–
1381	103965.26	422908.66	0.10	–
1382	103934.73	422938.55	0.10	–
1383	103918.23	422953.52	0.10	–
1384	103887.28	422982.52	0.10	–
1385	103868.51	423004.20	0.10	–
1386	103849.73	423025.44	0.10	–
1387	103832.20	423041.31	0.10	–
1388	103807.68	423065.31	0.10	–
1389	103784.98	423091.96	0.10	–
1390	103760.91	423115.95	0.10	–
1391	103741.19	423134.09	0.10	–
1392	103719.69	423152.70	0.10	–
1393	103698.19	423170.87	0.10	–
1394	103678.51	423191.23	0.10	–
1395	103657.99	423215.16	0.10	–
1396	103632.72	423247.19	0.10	–
1397	103614.43	423271.09	0.10	–
1398	103593.05	423296.38	0.10	–
1399	103573.41	423319.41	0.10	–
1400	103557.66	423335.70	0.10	–
1401	103548.42	423341.64	0.10	–
1402	103515.84	423362.67	0.10	–
1403	103494.75	423379.05	0.10	–
1404	103460.51	423407.22	0.10	–
1405	103432.92	423433.95	0.10	–
1406	103400.12	423467.89	0.10	–
1407	103361.82	423519.28	0.10	–
1408	103320.01	423573.84	0.10	–
1409	103290.37	423610.85	0.10	–
1410	103257.90	423638.10	0.10	–
1411	103226.90	423673.79	0.10	–
1412	103200.29	423705.85	0.10	–
1413	103167.46	423738.45	0.10	–
1414	103149.10	423758.00	0.10	–
1415	103143.57	423763.56	0.10	–
1416	103140.80	423766.75	0.10	–
1417	103118.90	423790.46	0.10	–
1418	103104.02	423804.96	0.10	–
1419	103083.45	423825.79	0.10	–
1420	103066.85	423844.32	0.10	–
1421	103042.06	423878.57	0.10	–
1422	103014.76	423922.21	0.10	–
1423	102976.57	423980.28	0.10	–
1424	102971.56	423987.24	0.10	–
1425	103009.60	424026.62	0.10	–
1426	102866.67	424167.00	0.10	–
1427	102740.97	424320.77	0.10	–
1428	102716.58	424302.69	0.10	–
1429	102683.27	424341.39	0.10	–
1430	102644.68	424392.79	0.10	–
1431	102609.97	424445.91	0.10	–
1432	102588.54	424468.09	0.10	–
1433	102568.06	424493.82	0.10	–
1434	102541.15	424547.78	0.10	–
1435	102529.55	424577.64	0.10	–
1436	102526.29	424586.23	0.10	–
1437	102497.83	424629.01	0.10	–
1438	102485.22	424646.59	0.10	–
1439	102469.97	424665.99	0.10	–
1440	102456.95	424685.80	0.10	–
1441	102442.30	424697.18	0.10	–
1442	102429.27	424699.63	0.10	–
1443	102402.06	424713.00	0.10	–
1444	102380.38	424729.85	0.10	–
1445	102357.90	424750.71	0.10	–
1446	102335.58	424772.90	0.10	–
1447	102315.96	424797.28	0.10	–
1448	102294.60	424823.46	0.10	–
1449	102275.92	424850.94	0.10	–
1450	102254.58	424878.46	0.10	–
1451	102230.58	424906.92	0.10	–
1452	102204.04	424942.54	0.10	–
1453	102185.30	424966.46	0.10	–
1454	102149.14	425012.49	0.10	–
1455	102123.55	425051.66	0.10	–
1456	102097.53	425092.17	0.10	–
1457	102062.64	425143.97	0.10	–
1458	102033.18	425191.22	0.10	–
1459	102012.33	425221.85	0.10	–
1460	101993.12	425243.55	0.10	–
1461	101977.05	425266.97	0.10	–
1462	101964.00	425285.01	0.10	–
1463	101951.92	425307.47	0.10	–
1464	101938.87	425325.51	0.10	–
1465	101917.16	425357.49	0.10	–
1466	101892.68	425393.08	0.10	–
1467	101874.52	425420.77	0.10	–
1468	101845.55	425465.13	0.10	–
1469	101824.89	425506.44	0.10	–
1470	101799.25	425552.29	0.10	–
1471	101769.56	425603.11	0.10	–
1472	101752.23	425630.57	0.10	–
1473	101735.66	425651.34	0.10	–
1474	101713.44	425679.32	0.10	–
1475	101679.00	425748.03	0.10	–
1476	101655.70	425790.73	0.10	–
1477	101629.41	425841.50	0.10	–
1478	101596.53	425896.83	0.10	–
1479	101569.33	425946.27	0.10	–
1480	101526.29	426023.15	0.10	–
1481	101499.20	426078.83	0.10	–
1482	101474.17	426125.12	0.10	–
1483	101456.95	426159.25	0.10	–
1484	101431.20	426214.91	0.10	–
1485	101401.33	426290.23	0.10	–
1486	101382.41	426329.29	0.10	–
1487	101351.26	426400.18	0.10	–
1488	101315.36	426477.38	0.10	–
1489	101283.91	426555.40	0.10	–
1490	101266.16	426610.48	0.10	–
1491	101245.99	426654.02	0.10	–
1492	101230.23	426695.25	0.10	–
1493	101213.57	426736.06	0.10	–
1494	101190.61	426798.35	0.10	–
1495	101187.60	426809.53	0.10	–
1496	101185.80	426819.36	0.10	–
1497	101181.21	426836.81	0.10	–
1498	101177.85	426848.44	0.10	–
1499	101171.08	426869.04	0.10	–
1500	101163.01	426891.89	0.10	–
1501	101157.00	426904.46	0.10	–
1502	101153.64	426916.10	0.10	–
1503	101152.03	426926.37	0.10	–
1504	101149.60	426940.21	0.10	–
1505	101146.66	426950.50	0.10	–
1506	101141.48	426959.94	0.10	–
1507	101137.55	426964.02	0.10	–
1508	101132.37	426973.46	0.10	–
1509	101129.42	426982.86	0.10	–
1510	101128.26	426993.57	0.10	–
1511	101126.29	427007.85	0.10	–
1512	101122.10	427023.06	0.10	–
1513	101115.71	427040.09	0.10	–
1514	101109.71	427053.56	0.10	–
1515	101101.90	427064.82	0.10	–
1516	101099.33	427071.10	0.10	–
1517	101098.15	427080.03	0.10	–
1518	101095.20	427089.43	0.10	–
1519	101090.86	427096.19	0.10	–
1520	101086.68	427103.12	0.10	–
1521	101080.98	427119.51	0.10	–
1522	101077.01	427133.38	0.10	–
1523	101072.49	427149.94	0.10	–
1524	101068.74	427164.70	0.10	–
1525	101063.24	427181.27	0.10	–
1526	101058.23	427200.50	0.10	–
1527	101051.88	427219.76	0.10	–
1528	101046.48	427241.67	0.10	–
1529	101041.74	427251.10	0.10	–
1530	101040.53	427258.25	0.10	–
1531	101039.73	427263.61	0.10	–
1532	101036.39	427276.13	0.10	–
1533	101029.95	427290.05	0.10	–
1534	101025.80	427307.49	0.10	–
1535	101015.70	427341.06	0.10	–
1536	101005.10	427371.52	0.10	–
1537	100996.20	427397.95	0.10	–
1538	100984.63	427423.53	0.10	–
1539	100977.89	427445.47	0.10	–
1540	100970.18	427463.41	0.10	–
1541	100966.42	427477.28	0.10	–
1542	100964.84	427488.89	0.10	–
1543	100961.52	427502.75	0.10	–
1544	100955.12	427518.89	0.10	–
1545	100951.31	427530.53	0.10	–
1546	100951.09	427546.56	0.10	–
1547	100963.78	427559.03	0.10	–
1548	100963.09	427567.73	0.10	–
1549	100956.74	427581.65	0.10	–
1550	100954.56	427592.59	0.10	–
1551	100947.16	427602.08	0.10	–
1552	100938.81	427608.23	0.10	–
1553	100933.30	427615.90	0.10	–
1554	100926.48	427633.38	0.10	–
1555	100920.12	427652.19	0.10	–
1556	100912.84	427668.80	0.10	–
1557	100905.03	427684.29	0.10	–
1558	100893.91	427716.33	0.10	–
1559	100879.02	427756.66	0.10	–
1560	100870.23	427788.88	0.10	–
1561	100862.45	427827.76	0.10	–
1562	100845.61	427875.70	0.10	–
1563	100830.59	427915.59	0.10	–
1564	100817.60	427962.13	0.10	–
1565	100807.59	428001.04	0.10	–
1566	100792.49	428046.73	0.10	–
1567	100779.37	428093.27	0.10	–
1568	100764.70	428145.62	0.10	–
1569	100756.47	428184.06	0.10	–
1570	100749.01	428216.26	0.10	–
1571	100728.93	428264.26	0.10	–
1572	100710.70	428334.93	0.10	–
1573	100690.61	428408.32	0.10	–
1574	100668.10	428486.64	0.10	–
1575	100642.23	428560.57	0.10	–
1576	100619.62	428625.98	0.10	–
1577	100599.07	428689.13	0.10	–
1578	100580.63	428754.92	0.10	–
1579	100560.37	428818.51	0.10	–
1580	100537.95	428885.26	0.10	–
1581	100518.50	428935.48	0.10	–
1582	100497.96	429007.98	0.10	–
1583	100474.80	429083.65	0.10	–
1584	100454.62	429151.25	0.10	–
1585	100427.96	429230.54	0.10	–
1586	100399.03	429306.76	0.10	–
1587	100379.79	429377.46	0.10	–
1588	100375.36	429404.26	0.10	–
1589	100375.07	429412.43	0.10	–
1590	100368.69	429426.67	0.10	–
1591	100362.93	429431.64	0.10	–
1592	100354.72	429445.59	0.10	–
1593	100341.57	429482.79	0.10	–
1594	100356.38	429518.75	0.10	–
1595	100287.70	429735.34	0.10	–
1596	100280.46	429754.29	0.10	–
1597	100271.60	429786.54	0.10	–
1598	100255.08	429866.07	0.10	–
1599	100244.71	429909.52	0.10	–
1600	100227.74	429978.20	0.10	–
1601	100214.23	430039.05	0.10	–
1602	100202.67	430102.41	0.10	–
1603	100194.89	430158.81	0.10	–
1604	100185.11	430230.93	0.10	–
1605	100171.08	430295.05	0.10	–
1606	100164.04	430332.14	0.10	–
1607	100160.42	430351.21	0.10	–
1608	100150.54	430412.81	0.10	–
1609	100139.92	430523.41	0.10	–
1610	100138.13	430556.92	0.10	–
1611	100136.51	430563.90	0.10	–
1612	100135.62	430567.11	0.10	–
1613	100133.70	430573.76	0.10	–
1614	100127.25	430592.93	0.10	–
1615	100123.40	430616.94	0.10	–
1616	100122.03	430637.75	0.10	–
1617	100120.48	430677.98	0.10	–
1618	100118.87	430699.26	0.10	–
1619	100119.03	430724.73	0.10	–
1620	100120.66	430745.89	0.10	–
1621	100122.64	430767.05	0.10	–
1622	100123.36	430782.26	0.10	–
1623	100123.51	430793.59	0.10	–
1624	100123.73	430810.85	0.10	–
1625	100125.18	430845.39	0.10	–
1626	100126.41	430887.89	0.10	–
1627	100127.68	430939.57	0.10	–
1628	100129.73	430974.55	0.10	–
1629	100129.54	430994.53	0.10	–
1630	100128.57	431041.79	0.10	–
1631	100131.06	431072.17	0.10	–
1632	100133.20	431085.24	0.10	–
1633	100137.05	431095.19	0.10	–
1634	100141.98	431108.53	0.10	–
1635	100145.11	431119.16	0.10	–
1636	100146.46	431124.73	0.10	–
1637	100147.29	431131.27	0.10	–
1638	100147.49	431140.24	0.10	–
1639	100146.11	431159.69	0.10	–
1640	100145.28	431194.11	0.10	–
1641	100146.90	431218.57	0.10	–
1642	100148.85	431238.14	0.10	–
1643	100151.82	431258.44	0.10	–
1644	100159.57	431301.92	0.10	–
1645	100166.50	431329.57	0.10	–
1646	100176.55	431356.45	0.10	–
1647	100179.95	431369.07	0.10	–
1648	100183.43	431382.82	0.10	–
1649	100186.23	431400.61	0.10	–
1650	100193.41	431426.90	0.10	–
1651	100201.23	431463.01	0.10	–
1652	100209.18	431506.09	0.10	–
1653	100216.59	431544.42	0.10	–
1654	100224.98	431581.20	0.10	–
1655	100229.41	431593.47	0.10	–
1656	100233.75	431606.92	0.10	–
1657	100243.03	431626.58	0.10	–
1658	100248.73	431633.51	0.10	–
1659	100248.96	431634.96	0.10	–
1660	100252.16	431656.42	0.10	–
1661	100256.24	431673.82	0.10	–
1662	100265.03	431693.78	0.10	–
1663	100277.48	431708.41	0.10	–
1664	100285.24	431717.30	0.10	–
1665	100300.37	431730.84	0.10	–
1666	100306.55	431736.37	0.10	–
1667	100309.85	431740.09	0.10	–
1668	100315.45	431749.53	0.10	–
1669	100331.02	431772.47	0.10	–
1670	100354.12	431808.68	0.10	–
1671	100361.15	431818.90	0.10	–
1672	100363.96	431824.15	0.10	–
1673	100366.88	431836.78	0.10	–
1674	100371.05	431849.42	0.10	–
1675	100377.14	431862.15	0.10	–
1676	100383.77	431877.42	0.10	–
1677	100405.66	431927.54	0.10	–
1678	100414.15	431951.70	0.10	–
1679	100428.31	431988.22	0.10	–
1680	100447.00	432039.91	0.10	–
1681	100458.32	432065.73	0.10	–
1682	100460.69	432068.01	0.10	–
1683	100463.00	432072.87	0.10	–
1684	100463.76	432078.14	0.10	–
1685	100464.86	432080.65	0.10	–
1686	100469.44	432084.33	0.10	–
1687	100474.45	432090.48	0.10	–
1688	100477.25	432097.55	0.10	–
1689	100479.62	432105.97	0.10	–
1690	100484.20	432112.57	0.10	–
1691	100489.59	432115.59	0.10	–
1692	100495.18	432128.84	0.10	–
1693	100499.33	432136.78	0.10	–
1694	100501.75	432147.87	0.10	–
1695	100503.60	432151.40	0.10	–
1696	100507.23	432155.35	0.10	–
1697	100508.71	432163.33	0.10	–
1698	100511.09	432171.75	0.10	–
1699	100515.24	432179.69	0.10	–
1700	100515.27	432179.90	0.10	–
1701	100530.55	432203.94	0.10	–
1702	100544.66	432228.81	0.10	–
1703	100568.61	432267.32	0.10	–
1704	100575.25	432280.09	0.10	–
1705	100582.02	432304.53	0.10	–
1706	100593.70	432346.36	0.10	–
1707	100600.86	432373.77	0.10	–
1708	100604.09	432395.47	0.10	–
1709	100610.01	432427.82	0.10	–
1710	100611.03	432441.85	0.10	–
1711	100611.79	432457.89	0.10	–
1712	100611.73	432468.74	0.10	–
1713	100611.59	432476.35	0.10	–
1714	100609.65	432492.12	0.10	–
1715	100606.20	432499.24	0.10	–
1716	100598.54	432516.50	0.10	–
1717	100587.04	432543.98	0.10	–
1718	100567.15	432579.57	0.10	–
1719	100565.74	432582.31	0.10	–
1720	100565.33	432576.94	0.10	–
1721	100561.44	432567.09	0.10	–
1722	100556.49	432560.76	0.10	–
1723	100551.58	432556.90	0.10	–
1724	100552.23	432560.67	0.10	–
1725	100552.43	432571.35	0.10	–
1726	100554.34	432578.89	0.10	–
1727	100557.11	432589.01	0.10	–
1728	100556.35	432590.46	0.10	–
1729	100553.69	432592.71	0.10	–
1730	100547.02	432649.38	0.10	–
1731	100518.26	432733.63	0.10	–
1732	100506.86	432718.06	0.10	–
1733	100507.63	432712.75	0.10	–
1734	100502.81	432699.22	0.10	–
1735	100501.83	432696.59	0.10	–
1736	100496.76	432690.58	0.10	–
1737	100492.63	432680.94	0.10	–
1738	100490.77	432676.90	0.10	–
1739	100488.88	432671.40	0.10	–
1740	100487.95	432664.44	0.10	–
1741	100487.31	432659.46	0.10	–
1742	100484.87	432653.38	0.10	–
1743	100484.30	432647.59	0.10	–
1744	100484.09	432643.24	0.10	–
1745	100485.45	432635.22	0.10	–
1746	100486.65	432625.74	0.10	–
1747	100489.98	432610.93	0.10	–
1748	100491.05	432605.14	0.10	–
1749	100490.55	432603.71	0.10	–
1750	100489.97	432602.80	0.10	–
1751	100489.45	432602.26	0.10	–
1752	100484.85	432602.24	0.10	–
1753	100480.29	432602.89	0.10	–
1754	100475.90	432604.53	0.10	–

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1755	100473.23	432609.07	0.10	–
1756	100468.69	432615.67	0.10	–
1757	100460.77	432620.33	0.10	–
1758	100451.80	432623.25	0.10	–
1759	100444.96	432623.58	0.10	–
1760	100436.49	432622.07	0.10	–
1761	100433.28	432619.55	0.10	–
1762	100426.49	432620.13	0.10	–
1763	100418.19	432617.88	0.10	–
1764	100405.45	432609.97	0.10	–
1765	100393.03	432598.09	0.10	–
1766	100379.23	432585.15	0.10	–
1767	100370.70	432578.12	0.10	–
1768	100349.68	432561.13	0.10	–
1769	100334.55	432547.50	0.10	–
1770	100324.89	432538.20	0.10	–
1771	100317.40	432528.16	0.10	–
1772	100308.83	432515.77	0.10	–
1773	100300.59	432506.68	0.10	–
1774	100291.72	432498.27	0.10	–
1775	100278.46	432488.20	0.10	–
1776	100274.73	432485.32	0.10	–
1777	100263.45	432482.46	0.10	–
1778	100239.17	432477.54	0.10	–
1779	100228.43	432473.31	0.10	–
1780	100213.49	432465.97	0.10	–
1781	100210.34	432464.35	0.10	–
1782	100203.95	432460.52	0.10	–
1783	100199.89	432455.47	0.10	–
1784	100181.57	432447.52	0.10	–
1785	100168.86	432442.72	0.10	–
1786	100149.63	432438.22	0.10	–
1787	100101.88	432431.68	0.10	–
1788	100072.39	432427.08	0.10	–
1789	100061.90	432426.03	0.10	–
1790	100050.72	432425.05	0.10	–
1791	100033.63	432423.73	0.10	–
1792	100019.36	432422.90	0.10	–
1793	100005.92	432422.91	0.10	–
1794	99986.98	432425.34	0.10	–
1795	99973.30	432426.84	0.10	–
1796	99963.00	432427.91	0.10	–
1797	99956.83	432428.89	0.10	–
1798	99950.32	432430.21	0.10	–
1799	99937.21	432433.61	0.10	–
1800	99926.61	432435.98	0.10	–
1801	99902.05	432440.40	0.10	–
1802	99897.02	432441.59	0.10	–
1803	99881.68	432446.16	0.10	–
1804	99875.58	432447.44	0.10	–
1805	99869.42	432447.37	0.10	–
1806	99862.81	432446.10	0.10	–
1807	99851.87	432440.61	0.10	–
1808	99848.34	432441.34	0.10	–
1809	99838.81	432439.10	0.10	–
1810	99833.03	432435.32	0.10	–
1811	99826.90	432429.68	0.10	–
1812	99818.89	432427.56	0.10	–
1813	99812.17	432422.44	0.10	–
1814	99806.47	432418.00	0.10	–
1815	99801.88	432412.40	0.10	–
1816	99786.78	432399.50	0.10	–
1817	99773.96	432388.15	0.10	–
1818	99752.71	432370.66	0.10	–
1819	99745.68	432363.06	0.10	–
1820	99736.83	432354.98	0.10	–
1821	99730.57	432345.31	0.10	–
1822	99729.01	432338.95	0.10	–
1823	99722.26	432331.02	0.10	–
1824	99718.17	432325.56	0.10	–
1825	99708.75	432316.04	0.10	–
1826	99689.20	432296.88	0.10	–
1827	99682.87	432291.25	0.10	–
1828	99675.22	432285.93	0.10	–
1829	99669.70	432283.16	0.10	–
1830	99664.66	432281.06	0.10	–
1831	99662.54	432280.44	0.10	–
1832	99646.84	432277.24	0.10	–
1833	99633.61	432273.62	0.10	–
1834	99625.15	432270.37	0.10	–
1835	99618.78	432267.45	0.10	–
1836	99611.71	432263.65	0.10	–
1837	99606.49	432261.20	0.10	–
1838	99601.87	432257.32	0.10	–
1839	99598.39	432254.27	0.10	–
1840	99586.30	432240.96	0.10	–
1841	99579.09	432231.85	0.10	–
1842	99574.03	432222.44	0.10	–
1843	99572.19	432219.69	0.10	–
1844	99567.22	432214.63	0.10	–
1845	99562.98	432206.21	0.10	–
1846	99560.46	432198.22	0.10	–
1847	99557.71	432190.60	0.10	–
1848	99553.36	432180.77	0.10	–
1849	99549.31	432170.42	0.10	–
1850	99548.30	432168.10	0.10	–
1851	99544.31	432162.34	0.10	–
1852	99541.58	432153.80	0.10	–
1853	99540.96	432143.55	0.10	–
1854	99541.81	432133.96	0.10	–
1855	99545.46	432124.21	0.10	–
1856	99549.13	432114.61	0.10	–
1857	99556.83	432100.56	0.10	–
1858	99559.82	432093.70	0.10	–
1859	99564.30	432086.71	0.10	–
1860	99570.40	432081.77	0.10	–
1861	99576.53	432078.33	0.10	–
1862	99582.09	432077.08	0.10	–
1863	99585.49	432076.17	0.10	–
1864	99590.27	432072.08	0.10	–
1865	99594.09	432067.76	0.10	–
1866	99605.21	432059.68	0.10	–
1867	99609.10	432052.69	0.10	–
1868	99619.88	432042.39	0.10	–
1869	99636.14	432027.42	0.10	–
1870	99656.28	432010.85	0.10	–
1871	99663.01	432005.88	0.10	–
1872	99671.37	432002.24	0.10	–
1873	99678.67	432001.88	0.10	–
1874	99691.40	432001.96	0.10	–
1875	99704.77	431986.29	0.10	–
1876	99721.46	431966.87	0.10	–
1877	99726.51	431959.68	0.10	–
1878	99736.67	431944.75	0.10	–
1879	99738.73	431941.74	0.10	–
1880	99740.30	431938.77	0.10	–
1881	99746.59	431928.86	0.10	–
1882	99749.15	431925.60	0.10	–
1883	99750.00	431923.50	0.10	–
1884	99752.05	431916.17	0.10	–
1885	99754.63	431909.95	0.10	–
1886	99756.85	431906.18	0.10	–
1887	99759.42	431899.73	0.10	–
1888	99764.47	431888.96	0.10	–
1889	99767.40	431883.82	0.10	–
1890	99769.31	431880.12	0.10	–
1891	99772.73	431870.72	0.10	–
1892	99775.11	431864.08	0.10	–
1893	99777.53	431856.28	0.10	–
1894	99779.71	431846.02	0.10	–
1895	99782.00	431834.85	0.10	–
1896	99784.48	431816.62	0.10	–
1897	99785.17	431804.85	0.10	–
1898	99784.68	431791.62	0.10	–
1899	99783.60	431779.87	0.10	–
1900	99783.91	431763.57	0.10	–
1901	99804.43	431753.58	0.10	–
1902	99804.76	431746.22	0.10	–
1903	99805.83	431731.80	0.10	–
1904	99804.96	431719.37	0.10	–
1905	99804.38	431715.54	0.10	–
1906	99803.41	431712.19	0.10	–
1907	99800.09	431704.31	0.10	–
1908	99798.54	431699.61	0.10	–
1909	99778.16	431690.34	0.10	–
1910	99766.94	431685.34	0.10	–
1911	99762.27	431685.19	0.10	–
1912	99752.52	431683.78	0.10	–
1913	99744.73	431682.92	0.10	–
1914	99733.49	431682.08	0.10	–
1915	99727.98	431682.02	0.10	–
1916	99714.81	431682.71	0.10	–
1917	99696.81	431684.13	0.10	–
1918	99679.43	431685.14	0.10	–
1919	99666.52	431686.91	0.10	–
1920	99654.35	431689.36	0.10	–
1921	99639.17	431694.15	0.10	–
1922	99625.92	431698.82	0.10	–
1923	99615.06	431702.70	0.10	–
1924	99603.41	431706.08	0.10	–
1925	99579.23	431713.79	0.10	–
1926	99572.47	431715.59	0.10	–
1927	99569.22	431716.98	0.10	–
1928	99565.25	431718.99	0.10	–
1929	99558.40	431721.45	0.10	–
1930	99543.20	431723.89	0.10	–
1931	99525.04	431727.86	0.10	–
1932	99518.36	431729.32	0.10	–
1933	99480.71	431739.81	0.10	–
1934	99452.02	431748.35	0.10	–
1935	99443.28	431750.15	0.10	–
1936	99432.80	431751.84	0.10	–
1937	99420.90	431760.05	0.10	–
1938	99407.25	431768.71	0.10	–
1939	99386.00	431783.74	0.10	–
1940	99370.28	431795.33	0.10	–
1941	99365.32	431799.26	0.10	–
1942	99364.66	431799.66	0.10	–
1943	99361.68	431803.35	0.10	–
1944	99357.32	431807.50	0.10	–
1945	99349.64	431812.34	0.10	–
1946	99337.72	431821.41	0.10	–
1947	99326.14	431832.03	0.10	–
1948	99320.47	431837.11	0.10	–
1949	99317.88	431840.15	0.10	–
1950	99317.34	431841.29	0.10	–
1951	99315.61	431846.33	0.10	–
1952	99313.15	431853.03	0.10	–
1953	99307.88	431860.51	0.10	–
1954	99302.92	431866.50	0.10	–
1955	99300.96	431868.82	0.10	–
1956	99295.14	431880.96	0.10	–
1957	99292.94	431885.85	0.10	–
1958	99291.72	431891.30	0.10	–
1959	99288.47	431898.39	0.10	–
1960	99285.31	431902.47	0.10	–
1961	99277.72	431911.54	0.10	–
1962	99275.56	431914.69	0.10	–
1963	99274.39	431919.19	0.10	–
1964	99269.82	431930.52	0.10	–
1965	99266.88	431937.11	0.10	–
1966	99259.20	431953.10	0.10	–
1967	99256.51	431960.20	0.10	–
1968	99251.14	431973.46	0.10	–
1969	99249.90	431980.03	0.10	–
1970	99248.45	431985.31	0.10	–
1971	99245.45	431994.62	0.10	–
1972	99241.45	432009.30	0.10	–
1973	99236.33	432024.90	0.10	–
1974	99236.16	432025.41	0.10	–
1975	99234.90	432030.74	0.10	–
1976	99232.47	432042.31	0.10	–
1977	99230.36	432056.82	0.10	–
1978	99227.41	432071.20	0.10	–
1979	99225.68	432080.56	0.10	–
1980	99224.25	432090.48	0.10	–
1981	99223.90	432094.05	0.10	–
1982	99223.92	432100.86	0.10	–
1983	99223.82	432110.08	0.10	–
1984	99223.40	432117.60	0.10	–
1985	99223.57	432122.43	0.10	–
1986	99224.38	432126.62	0.10	–
1987	99225.24	432130.19	0.10	–
1988	99227.52	432135.87	0.10	–
1989	99229.21	432142.51	0.10	–
1990	99230.49	432149.48	0.10	–
1991	99233.26	432162.43	0.10	–
1992	99233.93	432165.68	0.10	–
1993	99236.86	432170.90	0.10	–
1994	99239.07	432177.67	0.10	–
1995	99239.32	432183.19	0.10	–
1996	99239.42	432188.55	0.10	–
1997	99239.87	432192.44	0.10	–
1998	99240.25	432196.40	0.10	–
1999	99242.63	432207.52	0.10	–
2000	99245.20	432219.40	0.10	–
2001	99246.18	432227.12	0.10	–
2002	99245.84	432233.20	0.10	–
2003	99244.25	432239.34	0.10	–
2004	99243.02	432242.72	0.10	–
2005	99241.97	432245.79	0.10	–
2006	99241.81	432250.54	0.10	–
2007	99240.94	432256.87	0.10	–
2008	99239.69	432262.74	0.10	–
2009	99237.26	432268.08	0.10	–
2010	99236.89	432272.93	0.10	–
2011	99233.14	432280.76	0.10	–
2012	99230.13	432287.01	0.10	–
2013	99230.01	432290.68	0.10	–
2014	99228.72	432296.43	0.10	–
2015	99227.07	432301.30	0.10	–
2016	99224.19	432307.23	0.10	–
2017	99222.17	432309.50	0.10	–
2018	99222.62	432319.66	0.10	–
2019	99224.27	432325.03	0.10	–
2020	99225.81	432331.44	0.10	–
2021	99225.95	432334.68	0.10	–
2022	99226.04	432338.63	0.10	–
2023	99225.43	432343.49	0.10	–
2024	99223.77	432357.64	0.10	–
2025	99212.01	432363.34	0.10	–
2026	99207.70	432378.09	0.10	–
2027	99203.67	432391.11	0.10	–
2028	99199.61	432400.68	0.10	–
2029	99195.13	432410.24	0.10	–
2030	99191.91	432416.91	0.10	–
2031	99191.08	432418.62	0.10	–
2032	99190.48	432422.72	0.10	–
2033	99188.40	432429.66	0.10	–
2034	99189.42	432434.96	0.10	–
2035	99189.86	432435.94	0.10	–
2036	99191.18	432439.51	0.10	–
2037	99193.41	432444.79	0.10	–
2038	99194.79	432449.73	0.10	–
2039	99195.17	432457.21	0.10	–
2040	99195.80	432458.10	0.10	–
2041	99197.28	432464.63	0.10	–
2042	99197.46	432469.43	0.10	–
2043	99197.04	432474.16	0.10	–
2044	99196.15	432479.42	0.10	–
2045	99195.04	432482.86	0.10	–
2046	99195.19	432485.36	0.10	–
2047	99193.69	432490.47	0.10	–
2048	99191.28	432495.90	0.10	–
2049	99190.30	432496.96	0.10	–
2050	99189.61	432500.98	0.10	–
2051	99188.16	432506.19	0.10	–
2052	99186.68	432509.62	0.10	–
2053	99184.45	432514.15	0.10	–
2054	99180.07	432521.54	0.10	–
2055	99174.50	432528.21	0.10	–
2056	99173.85	432531.17	0.10	–
2057	99170.41	432536.90	0.10	–
2058	99167.39	432540.37	0.10	–
2059	99167.11	432547.25	0.10	–
2060	99165.17	432554.39	0.10	–
2061	99162.95	432559.69	0.10	–
2062	99159.47	432565.46	0.10	–
2063	99157.21	432567.31	0.10	–
2064	99156.39	432570.88	0.10	–
2065	99152.25	432576.35	0.10	–
2066	99147.97	432580.64	0.10	–
2067	99141.57	432583.81	0.10	–
2068	99136.25	432584.90	0.10	–
2069	99129.14	432585.24	0.10	–
2070	99127.35	432584.60	0.10	–
2071	99120.52	432584.93	0.10	–
2072	99114.64	432582.33	0.10	–
2073	99108.87	432578.99	0.10	–
2074	99104.37	432579.11	0.10	–
2075	99099.49	432578.88	0.10	–
2076	99093.20	432577.78	0.10	–
2077	99083.42	432573.56	0.10	–
2078	99079.36	432570.62	0.10	–
2079	99075.38	432569.21	0.10	–
2080	99068.55	432565.12	0.10	–
2081	99062.72	432560.84	0.10	–
2082	99056.17	432555.84	0.10	–
2083	99051.11	432550.25	0.10	–
2084	99047.04	432545.15	0.10	–
2085	99042.25	432537.70	0.10	–
2086	99039.10	432532.36	0.10	–
2087	99037.82	432530.80	0.10	–
2088	99034.85	432527.06	0.10	–
2089	99030.52	432520.88	0.10	–
2090	99025.97	432503.95	0.10	–
2091	99011.53	432517.03	0.10	–
2092	99001.34	432522.28	0.10	–
2093	98991.00	432527.32	0.10	–
2094	98965.39	432541.35	0.10	–
2095	98955.97	432547.73	0.10	–
2096	98946.45	432557.15	0.10	–
2097	98938.26	432563.19	0.10	–
2098	98932.26	432566.18	0.10	–
2099	98929.23	432568.37	0.10	–
2100	98926.40	432574.06	0.10	–
2101	98921.73	432581.24	0.10	–
2102	98911.51	432588.28	0.10	–
2103	98902.93	432589.87	0.10	–
2104	98902.12	432604.77	0.10	–
2105	98902.02	432607.59	0.10	–
2106	98902.28	432613.80	0.10	–
2107	98901.48	432620.31	0.10	–
2108	98899.42	432625.79	0.10	–
2109	98896.18	432633.09	0.10	–
2110	98893.87	432638.01	0.10	–
2111	98891.89	432641.73	0.10	–
2112	98784.05	432592.70	0.10	–
2113	98687.35	432522.35	0.10	–
2114	98613.70	432558.50	0.10	–
2115	98520.35	432558.60	0.10	–
2116	98428.60	432519.35	0.10	–
2117	98328.70	432509.65	0.10	–
2118	98069.85	432431.30	0.10	–
2119	97971.50	432343.05	0.10	–
2120	97845.25	432208.85	0.10	–
2121	97820.65	432174.45	0.10	–
2122	97845.10	432056.55	0.10	–
2123	97794.30	432010.75	0.10	–
2124	97771.25	431960.00	0.10	–
2125	97736.80	431842.15	0.10	–
2126	97615.55	431791.50	0.10	–
2127	97463.15	431713.05	0.10	–
2128	97376.40	431754.10	0.10	–
2129	97342.10	431842.55	0.10	–
2130	97306.20	431950.65	0.10	–
2131	97234.20	431998.25	0.10	–
2132	97162.15	431983.60	0.10	–
2133	97132.55	431906.65	0.10	–
2134	97039.10	431808.50	0.10	–
2135	96971.90	431772.50	0.10	–
2136	96868.65	431664.60	0.10	–
2137	96749.00	431607.35	0.10	–
2138	96580.15	431409.40	0.10	–
2139	96516.20	431375.10	0.10	–
2140	96452.40	431402.95	0.10	–
2141	96288.80	431566.95	0.10	–
2142	96225.00	431609.55	0.10	–
2143	96130.00	431578.55	0.10	–
2144	96026.85	431598.35	0.10	–
2145	95984.25	431573.80	0.10	–
2146	95887.60	431567.40	0.10	–
2147	95817.20	431619.85	0.10	–
2148	95699.35	431636.35	0.10	–
2149	95558.40	431544.80	0.10	–
2150	95394.60	431518.75	0.10	–
2151	95240.65	431482.85	0.10	–
2152	95091.65	431538.75	0.10	–
2153	95055.25	431533.45	0.10	–
2154	95013.05	431527.35	0.10	–
2155	94962.20	431458.60	0.10	–
2156	94909.80	431421.00	0.10	–
2157	94791.90	431447.35	0.10	–
2158	94747.60	431393.35	0.10	–
2159	94631.25	431319.80	0.10	–
2160	94524.70	431241.30	0.10	–
2161	94451.55	431149.70	0.10	–
2162	94384.00	431083.65	0.10	–
2163	94298.95	431048.95	0.10	–
2164	94237.05	431032.30	0.10	–
2165	94148.15	430966.65	0.10	–
2166	94051.45	430969.40	0.10	–
2167	93978.05	430955.25	0.10	–
2168	93929.10	430917.95	0.10	–
2169	93804.00	430840.80	0.10	–
2170	93672.55	430828.05	0.10	–
2171	93587.55	430825.55	0.10	–
2172	93534.80	430852.70	0.10	–
2173	93442.00	430841.15	0.10	–
2174	93364.75	430860.60	0.10	–
2175	93300.35	430903.20	0.10	–
2176	93216.60	430887.80	0.10	–
2177	93089.00	430841.55	0.10	–
2178	93029.75	430828.75	0.10	–
2179	92971.80	430853.25	0.10	–
2180	92913.80	430846.90	0.10	–
2181	92827.45	430773.60	0.10	–
2182	92729.45	430759.50	0.10	–
2183	92689.55	430737.60	0.10	–
2184	92591.50	430619.20	0.10	–
2185	92554.05	430570.30	0.10	–
2186	92501.25	430556.25	0.10	–
2187	92413.50	430413.30	0.10	–
2188	92340.00	430360.55	0.10	–
2189	92177.60	430273.10	0.10	–
2190	92025.50	430203.70	0.10	–
2191	91933.90	430121.35	0.10	–
2192	91895.30	430095.55	0.10	–
2193	91855.10	430068.75	0.10	–
2194	91833.30	430054.20	0.10	–
2195	91786.80	430023.15	0.10	–
2196	91743.15	429994.00	0.10	–
2197	91704.45	429960.55	0.10	–
2198	91690.25	429914.25	0.10	–
2199	91746.90	429871.65	0.10	–
2200	91831.90	429838.35	0.10	–
2201	91891.15	429815.10	0.10	–
2202	91911.70	429807.05	0.10	–
2203	91820.00	429571.35	0.10	–
2204	91781.30	429528.90	0.10	–
2205	91723.25	429454.25	0.10	–
2206	91706.40	429375.70	0.10	–
2207	91824.80	429273.80	0.10	–
2208	91958.80	429269.75	0.10	–
2209	92159.90	429380.55	0.10	–

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
2210	92209.60	429223.45	0.10	–
2211	92030.75	429084.20	0.10	–
2212	92025.77	429073.72	0.10	–
2213	91979.19	428977.27	0.10	–
2214	91884.93	428847.24	0.10	–
2215	91766.62	428720.33	0.10	–
2216	91764.95	428718.60	0.10	–
2217	91733.90	428566.65	0.10	–
2218	91656.50	428452.05	0.10	–
2219	91647.65	428415.65	0.10	–
2220	91640.29	428385.47	0.10	–
2221	91624.78	428387.37	0.10	–
2222	91594.26	428196.29	0.10	–
2223	91577.55	428127.50	0.10	–
2224	91605.40	428099.50	0.10	–
2225	91631.35	428073.55	0.10	–
2226	91668.55	428036.15	0.10	–
2227	91733.75	427970.80	0.10	–
2228	91729.25	427946.10	0.10	–
2229	91678.50	427666.15	0.10	–
2230	91586.00	427614.70	0.10	–
2231	91490.65	427600.65	0.10	–
2232	91468.85	427680.55	0.10	–
2233	91452.00	427698.35	0.10	–
2234	91305.30	427841.75	0.10	–
2235	91160.95	427701.55	0.10	–
2236	91050.90	427623.00	0.10	–
2237	91031.80	427392.50	0.10	–
2238	90958.30	427292.05	0.10	–
2239	90965.20	427260.60	0.10	–
2240	90976.35	427210.20	0.10	–
2241	90976.25	427204.40	0.10	–
2242	90906.65	427216.15	0.10	–
2243	90706.35	427168.30	0.10	–
2244	90656.20	427078.30	0.10	–
2245	90582.05	426988.30	0.10	–
2246	90483.85	426936.05	0.10	–
2247	90373.65	426874.35	0.10	–
2248	90534.70	426580.05	0.10	–
2249	90547.85	426553.35	0.10	–
2250	90576.85	426487.40	0.10	–
2251	90559.35	426377.65	0.10	–
2252	90598.40	426164.60	0.10	–
2253	90565.10	426034.35	0.10	–
2254	90501.45	425963.75	0.10	–
2255	90469.20	425876.90	0.10	–
2256	90472.10	425862.20	0.10	–
2257	90500.20	425718.20	0.10	–
2258	90536.45	425532.75	0.10	–
2259	90532.85	425248.85	0.10	–
2260	90459.90	425050.05	0.10	–
2261	90541.65	424911.90	0.10	–
2262	90560.45	424880.05	0.10	–
2263	90547.30	424759.35	0.10	–
2264	90533.20	424373.47	0.10	–
2265	90535.84	424373.54	0.10	–
2266	90535.59	424364.82	0.10	–
2267	90542.30	424324.01	0.10	–
2268	90541.16	424323.59	0.10	–
2269	90549.67	424274.07	0.10	–
2270	90550.44	424274.20	0.10	–
2271	90567.00	424173.25	0.10	–
2272	90571.26	424145.43	0.10	–
2273	90601.45	423948.65	0.10	–
2274	90626.65	423772.70	0.10	–
2275	90686.55	423661.85	0.10	–
2276	90775.95	423496.35	0.10	–
2277	90848.15	423362.75	0.10	–
2278	91000.20	423081.35	0.10	–
2279	91012.47	423069.38	0.10	–
2280	91016.30	423051.55	0.10	–
2281	91070.80	422905.90	0.10	–
2282	91146.60	422703.45	0.10	–
2283	91243.60	422444.23	0.10	–
2284	91243.15	422443.20	0.10	–
2285	91505.60	421865.70	0.10	–
2286	91734.05	421650.35	0.10	–
2287	91768.35	421644.10	0.10	–
2288	91915.35	421543.30	0.10	–
2289	92406.25	421581.45	0.10	–
2290	92489.35	421452.15	0.10	–
2291	92514.10	421352.80	0.10	–
2292	92526.85	421310.55	0.10	–
2293	92599.80	421232.65	0.10	–
2294	92649.45	421194.35	0.10	–
2295	92706.40	421155.35	0.10	–
2296	92742.60	421139.20	0.10	–
2297	92777.50	421123.10	0.10	–
2298	92813.70	421099.55	0.10	–
2299	92834.45	421069.35	0.10	–
2300	92847.15	421034.45	0.10	–
2301	92890.50	420766.70	0.10	–
2302	92895.80	420755.15	0.10	–
2303	92894.00	420753.80	0.10	–
2304	92900.40	420745.25	0.10	–
2305	92913.05	420717.75	0.10	–
2306	92942.05	420692.85	0.10	–
2307	92983.65	420678.75	0.10	–
2308	93098.35	420655.15	0.10	–
2309	93114.45	420649.75	0.10	–
2310	93127.20	420639.00	0.10	–
2311	93134.50	420593.35	0.10	–
2312	93255.65	420327.55	0.10	–
2313	93307.25	420270.50	0.10	–
2314	93311.90	420249.00	0.10	–
2315	93332.70	420243.60	0.10	–
2316	93356.15	420217.45	0.10	–
2317	93434.55	420130.15	0.10	–
2318	93458.65	420085.15	0.10	–
2319	93484.80	420071.05	0.10	–
2320	93505.60	420040.85	0.10	–
2321	93535.05	419993.85	0.10	–
2322	93574.60	419973.00	0.10	–
2323	93623.55	419919.95	0.10	–
2324	93649.00	419880.29	0.10	–
2325	93675.46	419857.81	0.10	–
2326	93693.20	419825.25	0.10	–
2327	93719.35	419804.45	0.10	–
2328	93751.32	419773.88	0.10	–
2329	93792.40	419734.60	0.10	–
2330	93914.35	419600.95	0.10	–
2331	93955.95	419581.45	0.10	–
2332	93980.05	419559.30	0.10	–
2333	94004.85	419521.05	0.10	–
2334	94041.05	419495.50	0.10	–
2335	94051.75	419459.25	0.10	–
2336	94067.80	419443.15	0.10	–
2337	94138.90	419414.90	0.10	–
2338	94159.00	419389.35	0.10	–
2339	94195.85	419343.70	0.10	–
2340	94240.75	419285.95	0.10	–
2341	94278.25	419249.70	0.10	–
2342	94334.60	419207.35	0.10	–
2343	94388.90	419171.10	0.10	–
2344	94425.05	419112.00	0.10	–
2345	94466.30	419064.15	0.10	–
2346	94654.35	418984.95	0.10	–
2347	94705.25	418948.30	0.10	–
2348	94898.95	418725.75	0.10	–
2349	95012.25	418651.80	0.10	–
2350	95036.40	418623.60	0.10	–
2351	95050.45	418592.75	0.10	–
2352	95120.15	418534.95	0.10	–
2353	95211.95	418453.70	0.10	–
2354	95262.90	418397.30	0.10	–
2355	95324.55	418326.75	0.10	–
2356	95346.65	418306.60	0.10	–
2357	95392.90	418277.05	0.10	–
2358	95431.80	418245.50	0.10	–
2359	95481.40	418185.05	0.10	–
2360	95508.85	418144.10	0.10	–
2361	95528.95	418134.00	0.10	–
2362	95563.15	418109.15	0.10	–
2363	95586.60	418083.65	0.10	–
2364	95610.05	418045.35	0.10	–
2365	95634.80	418005.10	0.10	–
2366	95682.40	417974.15	0.10	–
2367	95710.05	417953.50	0.10	–
2368	95736.05	417923.15	0.10	–
2369	95758.10	417876.15	0.10	–
2370	95841.25	417794.20	0.10	–
2371	96241.35	417379.85	0.10	–
2372	96242.55	416672.70	0.10	–
2373	95694.45	416935.55	0.10	–
2374	95390.50	416628.70	0.10	–
2375	95314.40	416544.25	0.10	–
2376	94736.60	416232.20	0.10	–
2377	94117.40	415643.85	0.10	–
2378	93952.90	415509.85	0.10	–
2379	93699.80	415324.25	0.10	–
2380	93510.30	415163.20	0.10	–
2381	93678.90	414617.85	0.10	–
2382	93547.85	414254.50	0.10	–
2383	93482.25	414133.55	0.10	–
2384	93476.10	413618.15	0.10	–
2385	93271.65	413298.30	0.10	–
2386	93233.45	412641.20	0.10	–
2387	93259.45	412286.10	0.10	–
2388	93314.95	411895.65	0.10	–
2389	93372.45	411285.10	0.10	–
2390	94451.10	410178.95	0.10	–
2391	94487.30	409668.90	0.10	–
2392	94586.05	409341.45	0.10	–
2393	95098.85	408662.20	0.10	–
2394	95350.55	408139.40	0.10	–
2395	95713.45	407667.50	0.10	–
2396	96044.00	406749.85	0.10	–
2397	96245.40	406577.40	0.10	–
2398	96482.90	406394.00	0.10	–
2399	96664.95	406260.45	0.10	–
2400	97573.05	405535.50	0.10	–
2401	98029.20	404758.85	0.10	–
2402	98256.35	404635.30	0.10	–
2403	98493.45	404465.55	0.10	–
2404	98550.85	404436.55	0.10	–
2405	99437.85	403836.15	0.10	–
2406	100041.85	403419.60	0.10	–
2407	100658.60	403156.20	0.10	–
2408	100817.75	403756.60	0.10	–
2409	100948.95	404257.50	0.10	–
2410	101100.20	405016.70	0.10	–
2411	101297.10	406005.45	0.10	–
2412	101437.70	406684.20	0.10	–
2413	102279.50	406393.55	0.10	–
2414	102292.85	406504.85	0.10	–
2415	102310.20	406691.65	0.10	–
2416	102385.00	407596.85	0.10	–
2417	102396.10	407815.05	0.10	–
2418	101913.10	408135.05	0.10	–
2419	101371.90	408445.70	0.10	–
2420	101173.15	408696.35	0.10	–
2421	100952.95	409277.15	0.10	–
2422	100813.95	409295.80	0.10	–
2423	100851.05	408828.05	0.10	–
2424	100603.40	408964.90	0.10	–
2425	100454.70	409656.30	0.10	–
2426	100323.20	410256.95	0.10	–
2427	99554.40	410835.30	0.10	–
2428	99726.20	410979.35	0.10	–
2429	100417.71	410790.90	0.10	–
2430	100773.29	410616.65	0.10	–
2431	100894.90	410556.90	0.10	–
2432	100977.20	410298.20	0.10	–
2433	101214.65	409546.55	0.10	–
2434	101355.10	409216.05	0.10	–
2435	101843.35	408721.35	0.10	–
2436	102001.90	408804.90	0.10	–
2437	102455.10	408560.95	0.10	–
2438	102848.90	408010.25	0.10	–
2439	102995.70	407661.40	0.10	–
2440	103515.80	406569.60	0.10	–
2441	103988.00	406223.20	0.10	–
2442	104215.20	406046.25	0.10	–
2443	104396.55	405929.95	0.10	–
2444	104756.35	405699.10	0.10	–
2445	104945.70	405514.75	0.10	–
2446	105230.45	405420.90	0.10	–
2447	105467.35	405384.40	0.10	–
2448	105527.35	405363.20	0.10	–
2449	105760.00	405265.30	0.10	–
2450	106083.95	405143.95	0.10	–
2451	106454.80	405029.70	0.10	–
2452	106840.80	404902.40	0.10	–
2453	107335.80	404680.90	0.10	–
2454	107709.15	404461.40	0.10	–
2455	107724.30	404459.95	0.10	–
2456	107741.00	404524.00	0.10	–
2457	108054.20	404404.30	0.10	–
2458	108238.90	404332.95	0.10	–
2459	108637.95	404135.15	0.10	–
2460	108704.15	404101.65	0.10	–
2461	109104.50	403707.80	0.10	–
2462	109620.40	403313.55	0.10	–
2463	109615.10	402242.40	0.10	–
2464	109602.10	401740.30	0.10	–
2465	109601.35	401458.00	0.10	–
2466	109582.65	401303.80	0.10	–
2467	109521.60	401010.20	0.10	–
2468	109469.25	400836.60	0.10	–
2469	109482.00	400783.95	0.10	–
2470	109156.95	400744.90	0.10	–
2471	109252.70	400660.35	0.10	–
2472	109188.05	400558.90	0.10	–
2473	109119.75	400573.65	0.10	–
2474	108921.05	400623.20	0.10	–
2475	108616.55	400713.20	0.10	–
2476	108585.20	400689.55	0.10	–
2477	108505.45	400663.05	0.10	–
2478	108733.30	400293.60	0.10	–
2479	108876.00	400229.95	0.10	–
2480	108915.75	400118.90	0.10	–
2481	109165.85	400191.70	0.10	–
2482	109739.35	400068.20	0.10	–
2483	109549.45	399538.45	0.10	–
2484	109581.00	399293.10	0.10	–
2485	109544.35	399037.85	0.10	–
2486	109699.30	399038.20	0.10	–
2487	110029.65	399105.00	0.10	–
2488	110556.80	399162.45	0.10	–
2489	110685.05	399145.05	0.10	–
2490	110694.42	399143.78	0.10	–
2491	110897.70	399116.17	0.10	–
2492	110898.42	399116.73	0.10	–
2493	110912.93	399208.00	0.10	–
2494	111187.95	399193.25	0.10	–
2495	111277.45	399229.40	0.10	–
2496	111277.55	399229.70	0.10	–
2497	111278.15	399229.95	0.10	–
2498	111299.85	399302.00	0.10	–
2499	111415.35	399321.15	0.10	–
2500	111400.75	399224.45	0.10	–
2501	111519.20	399202.55	0.10	–
2502	111618.40	399253.20	0.10	–
2503	112604.75	399109.50	0.10	–
2504	112726.40	399076.75	0.10	–
2505	112794.60	399003.10	0.10	–
2506	113013.20	398906.00	0.10	–
2507	113247.70	398898.50	0.10	–
2508	113710.60	398877.80	0.10	–
2509	114123.95	399052.25	0.10	–
2510	114255.45	398919.75	0.10	–
2511	114391.30	398783.60	0.10	–
2512	114359.80	398737.70	0.10	–
2513	114599.15	398706.05	0.10	–
2514	114611.10	398599.60	0.10	–
2515	114705.25	398413.35	0.10	–
2516	114843.95	398413.90	0.10	–
2517	115292.80	398415.15	0.10	–
2518	115789.45	398194.85	0.10	–
2519	116739.20	397637.55	0.10	–
2520	117228.80	397716.70	0.10	–
2521	117635.45	398120.10	0.10	–
2522	117840.62	397774.09	0.10	–
2523	118043.89	397941.05	0.10	–
2524	118540.11	398130.52	0.10	–
2525	118624.11	398133.43	0.10	–
2526	118872.12	398132.16	0.10	–
2527	119080.09	398109.94	0.10	–
2528	119265.08	398089.74	0.10	–
2529	119590.06	398069.39	0.10	–
2530	119794.98	397994.17	0.10	–
2531	120009.94	397958.94	0.10	–
2532	120147.00	397936.26	0.10	–
2533	120147.85	397936.05	0.10	–
2534	120148.14	397936.07	0.10	–
2535	120161.93	397933.79	0.10	–
2536	120597.65	397844.62	0.10	–
2537	120752.86	397981.60	0.10	–
2538	120780.57	398006.15	0.10	–
2539	120810.03	398023.08	0.10	–
2540	121202.40	398347.65	0.10	–
2541	121360.24	398464.25	0.10	–
2542	121560.67	398612.28	0.10	–
2543	121790.87	398787.04	0.10	–
2544	122041.06	398971.78	0.10	–
2545	122116.13	399024.20	0.10	–
2546	122191.20	399076.60	0.10	–
2547	122291.20	399108.50	0.10	–
2548	122346.80	399118.45	0.10	–
2549	122380.70	399121.85	0.10	–
2550	122632.85	399149.60	0.10	–
2551	122889.35	399181.65	0.10	–
2552	123059.65	399207.35	0.10	–
2553	123183.63	399227.85	0.10	–
2554	123066.36	399081.05	0.10	–
2555	122860.90	398823.90	0.10	–
2556	122479.40	398350.30	0.10	–
2557	122624.90	397866.13	0.10	–
2558	122491.90	397871.25	0.10	–
2559	122588.55	397697.50	0.10	–
2560	122588.12	397689.83	0.10	–
2561	122575.15	397677.35	0.10	–
2562	122593.70	397655.55	0.10	–
2563	122621.60	397619.55	0.10	–
2564	122638.15	397588.45	0.10	–
2565	122657.80	397550.90	0.10	–
2566	122553.70	397196.15	0.10	–
2567	122750.31	396892.58	0.10	–
2568	122387.01	396627.96	0.10	–
2569	122211.48	396513.85	0.10	–
2570	121589.72	396320.67	0.10	–
2571	120562.61	396044.67	0.10	–
2572	120509.35	396036.65	0.10	–
2573	120466.25	395915.85	0.10	–
2574	120510.85	395796.70	0.10	–
2575	120434.01	395637.25	0.10	–
2576	120490.13	395508.52	0.10	–
2577	120475.06	395299.05	0.10	–
2578	120275.40	394981.35	0.10	–
2579	120215.30	394880.20	0.10	–
2580	120118.50	394766.60	0.10	–
2581	120022.34	394689.17	0.10	–
2582	119867.60	394585.15	0.10	–
2583	119805.55	394305.85	0.10	–
2584	119754.00	394216.55	0.10	–
2585	119695.20	394123.35	0.10	–
2586	119629.60	393896.90	0.10	–
2587	119403.80	393726.10	0.10	–
2588	119832.30	393370.20	0.10	–
2589	120026.55	393332.40	0.10	–
2590	120489.30	393211.05	0.10	–
2591	120659.30	393102.50	0.10	–
2592	120595.00	392424.80	0.10	–
2593	120596.40	392405.15	0.10	–
2594	120625.27	392079.63	0.10	–
2595	120732.04	392111.91	0.10	–
2596	120837.73	392095.56	0.10	–
2597	121014.63	392156.37	0.10	–
2598	121061.48	392245.76	0.10	–
2599	121159.04	392243.61	0.10	–
2600	121144.96	392359.47	0.10	–
2601	121238.47	392369.57	0.10	–
2602	121297.47	392412.16	0.10	–
2603	121285.31	392450.83	0.10	–
2604	121338.20	392489.38	0.10	–
2605	121376.78	392475.12	0.10	–
2606	121494.72	392495.30	0.10	–
2607	121533.27	392403.80	0.10	–
2608	121600.27	392356.98	0.10	–
2609	121799.41	392263.22	0.10	–
2610	121889.90	392297.20	0.10	–
2611	121925.50	392273.45	0.10	–
2612	122012.05	392314.05	0.10	–
2613	122082.15	392326.35	0.10	–
2614	122146.05	392337.65	0.10	–
2615	122219.10	392418.95	0.10	–
2616	122222.55	392456.30	0.10	–
2617	122166.55	392459.70	0.10	–
2618	122156.40	392478.45	0.10	–
2619	122170.00	392503.85	0.10	–
2620	122215.80	392515.70	0.10	–
2621	122244.70	392561.45	0.10	–
2622	122293.85	392561.40	0.10	–
2623	122315.90	392583.40	0.10	–
2624	122336.35	392637.65	0.10	–
2625	122397.45	392666.45	0.10	–
2626	122407.65	392715.60	0.10	–
2627	122429.75	392724.05	0.10	–
2628	122468.75	392717.25	0.10	–
2629	122509.50	392785.00	0.10	–
2630	122579.05	392817.20	0.10	–
2631	122591.00	392852.80	0.10	–
2632	122636.80	392847.70	0.10	–
2633	122631.75	392893.45	0.10	–
2634	122657.25	392908.70	0.10	–
2635	122665.35	392911.30	0.10	–
2636	122694.55	392942.60	0.10	–
2637	122702.35	392970.40	0.10	–
2638	122728.55	393037.55	0.10	–
2639	122687.85	393044.30	0.10	–
2640	122677.75	393063.05	0.10	–
2641	122694.75	393108.75	0.10	–
2642	122721.90	393108.75	0.10	–
2643	122748.95	393071.40	0.10	–
2644	122772.70	393093.45	0.10	–
2645	122730.40	393161.35	0.10	–
2646	122749.10	393196.90	0.10	–
2647	122767.75	393173.15	0.10	–
2648	122790.00	393173.85	0.10	–
2649	122825.40	393174.80	0.10	–
2650	122842.40	393200.20	0.10	–
2651	122840.75	393252.80	0.10	–
2652	122932.35	393274.75	0.10	–
2653	122959.55	393306.95	0.10	–
2654	122929.05	393349.35	0.10	–
2655	122971.45	393366.35	0.10	–
2656	122973.20	393381.60	0.10	–
2657	122963.10	393420.60	0.10	–
2658	123024.10	393405.25	0.10	–
2659	123030.90	393427.30	0.10	–
2660	123029.25	393456.10	0.10	–
2661	123051.35	393493.45	0.10	–
2662	123039.50	393546.00	0.10	–
2663	123045.40	393567.80	0.10	–
2664	123051.45	393590.10	0.10	–

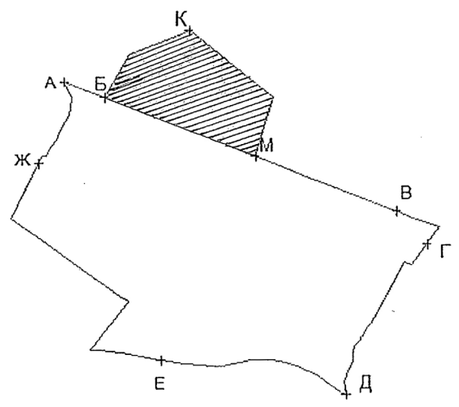
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
2665	123093.90	393615.50	0.10	–
2666	123148.15	393620.55	0.10	–
2667	123263.70	393779.80	0.10	–
2668	123297.55	393783.20	0.10	–
2669	123351.85	393776.35	0.10	–
2670	123419.80	393832.25	0.10	–
2671	123460.50	393823.70	0.10	–
2672	123494.40	393869.50	0.10	–
2673	123463.95	393891.55	0.10	–
2674	123453.80	393928.95	0.10	–
2675	123416.50	393959.45	0.10	–
2676	123391.10	394003.55	0.10	–
2677	123494.65	394069.65	0.10	–
2678	123521.85	394147.65	0.10	–
2679	123560.90	394188.30	0.10	–
2680	123567.75	394217.10	0.10	–
2681	123527.10	394251.10	0.10	–
2682	123479.60	394291.85	0.10	–
2683	123442.35	394308.85	0.10	–
2684	123403.30	394307.15	0.10	–
2685	123394.85	394327.55	0.10	–
2686	123391.50	394358.10	0.10	–
2687	123416.95	394376.70	0.10	–
2688	123478.00	394381.75	0.10	–
2689	123640.75	394315.45	0.10	–
2690	123737.45	394317.05	0.10	–
2691	123801.95	394344.05	0.10	–
2692	123958.00	394359.20	0.10	–
2693	123978.35	394363.70	0.10	–
2694	124012.35	394432.05	0.10	–
2695	124041.30	394527.00	0.10	–
2696	124100.70	394593.10	0.10	–
2697	124172.00	394613.35	0.10	–
2698	124219.45	394587.85	0.10	–
2699	124251.70	394631.90	0.10	–
2700	124239.95	394742.20	0.10	–
2701	124249.85	394750.52	0.10	–
2702	124249.85	394754.64	0.10	–
2703	124270.70	394768.04	0.10	–
2704	124272.20	394769.30	0.10	–
2705	124272.50	394769.20	0.10	–
2706	124274.56	394770.52	0.10	–
2707	124319.74	394752.84	0.10	–
2708	124357.76	394739.68	0.10	–
2709	124373.70	394747.04	0.10	–
2710	124376.14	394756.15	0.10	–
2711	124362.81	394791.70	0.10	–
2712	124364.09	394800.68	0.10	–
2713	124363.85	394801.40	0.10	–
2714	124368.95	394823.45	0.10	–
2715	124413.50	394824.56	0.10	–
2716	124443.06	394833.43	0.10	–
2717	124470.75	394862.40	0.10	–
2718	124530.42	394881.17	0.10	–
2719	124537.55	394885.25	0.10	–
2720	124542.84	394890.94	0.10	–
2721	124555.60	394925.05	0.10	–
2722	124647.30	394991.10	0.10	–
2723	124599.90	395087.80	0.10	–
2724	124484.75	395288.10	0.10	–
2725	124409.55	395429.10	0.10	–
2726	124406.90	395437.40	0.10	–
2727	124500.25	395476.30	0.10	–
2728	124181.95	396019.45	0.10	–
2729	124217.47	396041.10	0.10	–
2730	124365.25	396131.20	0.10	–
2731	124384.40	396103.25	0.10	–
2732	124407.95	396044.20	0.10	–
2733	124421.10	396049.75	0.10	–
2734	124454.25	396070.55	0.10	–
2735	124618.10	396163.95	0.10	–
2736	124668.20	396244.90	0.10	–
2737	124785.55	396342.35	0.10	–
2738	124845.80	396374.85	0.10	–
2739	124864.50	396374.75	0.10	–
2740	124875.81	396378.91	0.10	–
2741	124870.30	396388.05	0.10	–
2742	124895.75	396398.50	0.10	–
2743	124924.90	396426.15	0.10	–
2744	124957.60	396442.10	0.10	–
2745	124986.85	396478.40	0.10	–
2746	125013.65	396492.20	0.10	–
2747	125086.30	396293.20	0.10	–
2748	125148.95	396182.95	0.10	–
2749	125193.20	396143.63	0.10	–
2750	125248.00	396020.10	0.10	–
2751	125249.70	396016.65	0.10	–
2752	125325.05	395906.25	0.10	–
2753	125385.95	395795.95	0.10	–
2754	125358.70	395689.10	0.10	–
2755	125504.45	395604.15	0.10	–
2756	125577.35	395529.45	0.10	–
2757	125621.40	395498.85	0.10	–
2758	125648.50	395429.30	0.10	–
2759	125690.85	395378.40	0.10	–
2760	125729.80	395344.40	0.10	–
2761	125792.55	395324.00	0.10	–
2762	125882.30	395223.85	0.10	–
2763	125980.25	395137.05	0.10	–
2764	125999.25	395120.25	0.10	–
2765	126128.05	395033.65	0.10	–
2766	126323.10	395030.00	0.10	–
2767	126532.50	394919.55	0.10	–
2768	126685.90	394866.75	0.10	–
2769	126938.25	394559.50	0.10	–
2770	126970.70	394528.00	0.10	–
2771	126992.50	394506.90	0.10	–
2772	127056.15	394454.25	0.10	–
2773	127146.75	394379.50	0.10	–
2774	127239.90	394286.10	0.10	–
2775	127336.55	394252.10	0.10	–
2776	127463.60	394128.10	0.10	–
2777	127553.36	394053.48	0.10	–
2778	127643.00	393917.91	0.10	–
2779	127643.20	393917.60	0.10	–
2780	127694.00	393868.35	0.10	–
2781	127795.61	393698.66	0.10	–
2782	127922.50	393394.90	0.10	–
2783	128005.60	393201.00	0.10	–
2784	128015.56	393177.71	0.10	–
2785	128014.64	393159.21	0.10	–
2786	128012.08	393104.76	0.10	–
2787	128001.81	393042.02	0.10	–
2788	127986.55	393013.25	0.10	–
2789	127950.90	392960.70	0.10	–
2790	127901.60	392892.90	0.10	–
2791	127883.75	392868.30	0.10	–
2792	127865.90	392843.72	0.10	–
2793	127855.65	392742.00	0.10	–
2794	127829.23	392690.05	0.10	–
2795	127789.34	392611.43	0.10	–
2796	127771.18	392592.56	0.10	–
2797	127709.71	392528.57	0.10	–
2798	127709.55	392528.40	0.10	–
2799	127852.25	392448.25	0.10	–
2800	127862.20	392443.25	0.10	–
2801	127890.01	392428.18	0.10	–
2802	127905.40	392419.83	0.10	–
2803	127950.50	392394.81	0.10	–
2804	128027.88	392351.88	0.10	–
2805	128028.20	392351.70	0.10	–
2806	127827.58	391904.13	0.10	–
2807	127652.43	391490.47	0.10	–
2808	127643.95	391461.65	0.10	–
2809	127643.79	391461.34	0.10	–
2810	127643.00	391459.85	0.10	–
2811	127657.40	391363.25	0.10	–
2812	127672.47	391307.74	0.10	–
2813	127672.60	391307.25	0.10	–
2814	127820.25	391415.65	0.10	–
2815	127866.05	391417.30	0.10	–
2816	127903.90	391390.05	0.10	–
2817	127950.80	391356.15	0.10	–
2818	127995.05	391313.85	0.10	–
2819	128098.25	391215.25	0.10	–
2820	128249.05	391065.80	0.10	–
2821	128306.75	391140.35	0.10	–
2822	128395.05	391203.00	0.10	–
2823	128454.55	391336.95	0.10	–
2824	128468.20	391394.60	0.10	–
2825	128546.25	391448.80	0.10	–
2826	128571.95	391459.15	0.10	–
2827	128643.00	391487.70	0.10	–
2828	128671.85	391526.70	0.10	–
2829	128685.50	391586.00	0.10	–
2830	128780.55	391653.75	0.10	–
2831	128819.55	391687.65	0.10	–
2832	128863.75	391757.20	0.10	–
2833	128958.85	391833.40	0.10	–
2834	128975.85	391904.60	0.10	–
2835	129065.85	392007.95	0.10	–
2836	129200.90	392115.55	0.10	–
2837	129221.75	392132.20	0.10	–
2838	129310.35	392202.75	0.10	–
2839	129432.55	392314.55	0.10	–
2840	129451.25	392323.05	0.10	–
2841	129666.70	392395.70	0.10	–
2842	129715.90	392410.95	0.10	–
2843	129780.00	392407.50	0.10	–
2844	129941.50	392398.80	0.10	–
2845	129995.65	392381.75	0.10	–
2846	130114.45	392344.35	0.10	–
2847	130208.80	392324.00	0.10	–
2848	130438.30	392240.55	0.10	–
2849	130460.45	392239.75	0.10	–
2850	130487.50	392238.80	0.10	–
2851	130524.80	392267.60	0.10	–
2852	130558.90	392252.15	0.10	–
2853	130716.40	392180.90	0.10	–
2854	130806.40	392119.40	0.10	–
2855	130870.60	392075.60	0.10	–
2856	130887.65	392053.75	0.10	–
2857	131041.70	391856.60	0.10	–
2858	131163.65	391720.75	0.10	–
2859	131202.60	391663.05	0.10	–
2860	131255.15	391612.10	0.10	–
2861	131424.65	391542.40	0.10	–
2862	131589.10	391445.55	0.10	–
2863	131873.90	391311.25	0.10	–
2864	132026.45	391241.50	0.10	–
2865	132090.05	391196.00	0.10	–
2866	132133.25	391165.10	0.10	–
2867	132206.10	391083.60	0.10	–
2868	132263.75	391039.40	0.10	–
2869	132395.90	390978.20	0.10	–
2870	132461.45	390928.75	0.10	–
2871	132533.20	390874.60	0.10	–
2872	132598.70	390803.65	0.10	–
2873	132699.20	390694.65	0.10	–
2874	132739.10	390628.85	0.10	–
2875	132814.35	390504.55	0.10	–
2876	133568.75	390157.75	0.10	–
2877	133785.75	390055.75	0.10	–
2878	133956.95	389957.15	0.10	–
2879	134019.65	389938.45	0.10	–
2880	134090.90	389923.10	0.10	–
2881	134179.10	389924.75	0.10	–
2882	134274.10	389899.20	0.10	–
2883	134816.85	389924.05	0.10	–
2884	134891.35	389827.25	0.10	–
2885	134935.45	389789.90	0.10	–
2886	134991.45	389789.85	0.10	–
2887	135072.70	389922.20	0.10	–
2888	135115.15	389945.90	0.10	–
2889	135172.85	390013.70	0.10	–
2890	135244.25	390135.70	0.10	–
2891	135281.45	390183.05	0.10	–
2892	135333.90	390236.85	0.10	–
2893	135400.89	390349.73	0.10	–
2894	135460.10	390373.60	0.10	–
2895	135469.84	390385.30	0.10	–
2896	135470.87	390386.07	0.10	–
2897	135491.81	390411.23	0.10	–
2898	135512.34	390440.40	0.10	–
2899	135532.94	390457.16	0.10	–
2900	135533.60	390458.05	0.10	–
2901	135541.30	390464.30	0.10	–
2902	135550.80	390481.23	0.10	–
2903	135552.14	390483.04	0.10	–
2904	135638.55	390637.08	0.10	–
2905	135740.34	390760.26	0.10	–
2906	135767.58	390821.93	0.10	–
2907	135767.65	390822.85	0.10	–
2908	135768.25	390824.20	0.10	–
2909	135768.63	390834.97	0.10	–
2910	135769.10	390840.81	0.10	–
2911	135773.00	390951.64	0.10	–
2912	135810.93	391028.34	0.10	–
2913	135923.78	391174.22	0.10	–
2914	135924.80	391175.99	0.10	–
2915	135933.55	391187.30	0.10	–
2916	135938.77	391200.32	0.10	–
2917	135939.79	391202.09	0.10	–
2918	135951.16	391230.39	0.10	–
2919	135953.39	391236.74	0.10	–
2920	135953.12	391236.90	0.10	–
2921	135958.49	391252.21	0.10	–
2922	136029.09	391300.83	0.10	–
2923	136035.30	391305.10	0.10	–
2924	136016.44	391350.05	0.10	–
2925	135992.19	391407.85	0.10	–
2926	135980.70	391491.74	0.10	–
2927	135980.35	391494.35	0.10	–
2928	135967.44	391531.15	0.10	–
2929	135976.30	391576.55	0.10	–
2930	135977.14	391658.30	0.10	–
2931	135984.34	391683.25	0.10	–
2932	135998.79	391706.30	0.10	–
2933	136019.97	391732.09	0.10	–
2934	136034.90	391750.25	0.10	–
2935	136031.35	391978.20	0.10	–
2936	136011.85	392103.65	0.10	–
2937	135986.15	392228.40	0.10	–
2938	135984.95	392242.70	0.10	–
2939	135987.74	392307.55	0.10	–
2940	136015.04	392336.65	0.10	–
2941	136046.19	392392.95	0.10	–
2942	136059.10	392474.70	0.10	–
2943	136061.04	392540.45	0.10	–
2944	136072.20	392590.50	0.10	–
2945	136082.99	392654.55	0.10	–
2946	136103.69	392693.61	0.10	–
2947	136139.44	392734.35	0.10	–
2948	136209.55	392902.41	0.10	–
2949	136223.29	392923.05	0.10	–
2950	136331.30	393003.21	0.10	–
2951	136506.64	393166.37	0.10	–
2952	136553.05	393209.55	0.10	–
2953	136764.90	393267.15	0.10	–
2954	136786.05	393272.90	0.10	–
2955	136820.50	393285.05	0.10	–
2956	136944.55	393379.00	0.10	–
2957	137252.40	393403.81	0.10	–
2958	137364.71	393396.96	0.10	–
2959	137409.41	393390.01	0.10	–
2960	137911.90	393173.70	0.10	–
2961	138245.80	393075.30	0.10	–
2962	138322.70	393142.90	0.10	–
2963	138392.35	393210.70	0.10	–
2964	138434.98	393256.53	0.10	–
2965	138436.50	393258.15	0.10	–
2966	138538.10	393315.80	0.10	–
2967	138560.25	393378.50	0.10	–
2968	138686.00	393614.15	0.10	–
2969	138681.80	393646.70	0.10	–
2970	138679.21	393662.85	0.10	–
2971	138678.93	393666.28	0.10	–
2972	138657.67	393798.93	0.10	–
2973	138683.36	393809.98	0.10	–
2974	138683.83	393810.43	0.10	–
2975	138761.00	393843.65	0.10	–
2976	138936.20	393824.00	0.10	–
2977	139140.35	394014.00	0.10	–
2978	139205.35	394146.05	0.10	–
2979	139263.50	394215.45	0.10	–
2980	139402.65	394526.50	0.10	–
2981	139501.25	394636.10	0.10	–
2982	139624.65	394893.40	0.10	–
2983	139792.55	395015.10	0.10	–
2984	139863.10	395041.95	0.10	–
2985	140112.95	394957.70	0.10	–
2986	140789.55	394735.55	0.10	–
2987	140935.75	394682.60	0.10	–
2988	141261.60	394576.40	0.10	–
2989	141549.70	394482.30	0.10	–
2990	141869.05	394373.15	0.10	–
2991	142261.85	395424.65	0.10	–
2992	142509.70	395871.05	0.10	–
2993	143041.20	395540.65	0.10	–
2994	143565.05	395227.05	0.10	–
2995	143735.35	395119.45	0.10	–
2996	144094.50	394919.00	0.10	–
2997	144374.00	394729.75	0.10	–
1	144440.60	394718.60	0.10	–
Внутренняя граница - 1				
2998	124525.20	405681.90	0.10	–
2999	124498.50	405747.15	0.10	–
3000	124341.10	406138.35	0.10	–
3001	124374.76	406160.42	0.10	–
3002	124834.82	406416.01	0.10	–
3003	124865.56	406480.51	0.10	–
3004	125105.09	407060.44	0.10	–
3005	125129.65	407121.01	0.10	–
3006	124347.61	408062.51	0.10	–
3007	123682.51	407871.66	0.10	–
3008	123642.51	407860.12	0.10	–
3009	123404.40	408445.60	0.10	–
3010	123327.10	408635.70	0.10	–
3011	122987.45	409481.00	0.10	–
3012	122912.20	409662.65	0.10	–
3013	122846.10	409832.10	0.10	–
3014	122810.50	409968.90	0.10	–
3015	122799.30	409961.15	0.10	–
3016	122352.35	409653.90	0.10	–
3017	122383.10	409558.40	0.10	–
3018	122131.85	409429.65	0.10	–
3019	122118.45	409422.90	0.10	–
3020	121819.65	409273.35	0.10	–
3021	121773.90	409258.45	0.10	–
3022	121657.75	409177.40	0.10	–
3023	121625.75	409160.35	0.10	–
3024	121609.70	409140.75	0.10	–
3025	121595.25	409136.55	0.10	–
3026	121570.90	409126.00	0.10	–
3027	121559.80	409111.40	0.10	–
3028	121542.40	409103.90	0.10	–
3029	121530.00	409095.05	0.10	–
3030	121517.65	409094.90	0.10	–
3031	121507.05	409092.45	0.10	–
3032	121498.50	409070.05	0.10	–
3033	121482.80	409065.90	0.10	–
3034	121473.15	409062.30	0.10	–
3035	121450.65	409049.55	0.10	–
3036	121440.70	409034.45	0.10	–
3037	121423.90	409018.00	0.10	–
3038	121392.50	408996.55	0.10	–
3039	121328.95	408976.80	0.10	–
3040	121318.70	408975.25	0.10	–
3041	121257.25	408975.40	0.10	–
3042	121212.75	408985.05	0.10	–
3043	121182.60	408970.70	0.10	–
3044	121101.65	408927.85	0.10	–
3045	121099.10	408925.90	0.10	–
3046	121095.50	408924.20	0.10	–
3047	121073.50	408912.40	0.10	–
3048	121062.05	408909.60	0.10	–
3049	121050.90	408907.95	0.10	–
3050	120973.35	408881.00	0.10	–
3051	120945.35	408892.35	0.10	–
3052	120889.35	408886.85	0.10	–
3053	120831.30	408907.35	0.10	–
3054	120843.50	408849.35	0.10	–
3055	120929.15	408739.50	0.10	–
3056	121049.05	408584.55	0.10	–
3057	121075.75	408534.50	0.10	–
3058	121101.65	408467.00	0.10	–
3059	121168.70	408338.00	0.10	–
3060	121207.35	408205.65	0.10	–
3061	121229.85	408060.10	0.10	–
3062	121232.80	408041.05	0.10	–
3063	121230.30	407830.80	0.10	–
3064	121168.65	407492.20	0.10	–
3065	121160.05	407374.80	0.10	–
3066	121204.40	406956.50	0.10	–
3067	121216.40	406896.45	0.10	–
3068	121237.65	406790.70	0.10	–
3069	121281.50	406571.20	0.10	–
3070	121323.80	406354.50	0.10	–
3071	121328.75	406318.35	0.10	–
3072	121357.90	406092.75	0.10	–
3073	121356.05	405985.15	0.10	–
3074	121376.30	406000.55	0.10	–
3075	121376.90	405997.35	0.10	–
3076	121400.90	406016.10	0.10	–
3077	121399.35	406018.10	0.10	–
3078	121474.75	406075.40	0.10	–
3079	121487.35	406085.30	0.10	–
3080	121487.90	406084.65	0.10	–
3081	121500.10	406094.20	0.10	–
3082	121502.80	406090.65	0.10	–
3083	121515.35	406100.50	0.10	–
3084	121551.85	406131.95	0.10	–
3085	121564.50	406141.75	0.10	–
3086	121662.45	406218.20	0.10	–
3087	121674.80	406228.40	0.10	–
3088	121901.85	406407.70	0.10	–
3089	121925.05	406425.70	0.10	–
3090	121929.50	406417.20	0.10	–
3091	121959.95	406366.60	0.10	–
3092	122025.15	406273.30	0.10	–
3093	122031.75	406263.85	0.10	–
3094	122041.35	406251.35	0.10	–
3095	122048.40	406242.15	0.10	–
3096	122074.85	406205.30	0.10	–
3097	122259.65	405957.85	0.10	–
3098	122432.55	405727.45	0.10	–
3099	122490.65	405648.15	0.10	–
3100	122903.25	405086.65	0.10	–
3101	123600.35	405405.35	0.10	–
3102	123598.10	405411.00	0.10	–
3103	123642.90	405437.15	0.10	–
3104	123654.45	405480.00	0.10	–
3105	123728.90	405509.85	0.10	–
3106	123844.55	405589.50	0.10	–
3107	123950.40	405633.00	0.10	–
3108	124058.10	405694.80	0.10	–
3109	124072.00	405702.90	0.10	–
3110	124132.55	405740.90	0.10	–
3111	124339.20	405762.40	0.10	–
3112	124342.65	405760.90	0.10	–
3113	124342.90	405760.80	0.10	–
3114	124512.05	405687.55	0.10	–
2998	124525.20	405681.90	0.10	–

Приложение 2
к Закону Республики Дагестан
«О внесении изменений в приложение
к Закону Республики Дагестан
«Об утверждении границ муниципальных
образований Республики Дагестан
и о внесении изменений в Закон
Республики Дагестан «О статусе и границах
муниципальных образований
Республики Дагестан»
от 6 июля 2018 года № 37

МО городской округ «город Дагестанские Огни»
Каталог координат

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	124525.20	405681.90	0.10	–
2	124498.50	405747.15	0.10	–
3	124341.10	406138.35	0.10	–
4	124374.76	406160.42	0.10	–
5	124834.82	406416.01	0.10	–
6	124865.56	406480.51	0.10	–
7	125105.09	407060.44	0.10	–
8	125129.65	407121.01	0.10	–
9	124347.61	408062.51	0.10	–
10	123682.51	407871.66	0.10	–
11	123642.51	407860.12	0.10	–
12	123404.40	408445.60	0.10	–
13	123327.10	408635.70	0.10	–
14	122987.45	409481.00	0.10	–
15	122912.20	409662.65	0.10	–
16	122846.10	409832.10	0.10	–
17	122810.50	409968.90	0.10	–
18	122799.30	409961.15	0.10	–
19	122352.35	409653.90	0.10	–
20	122383.10	409558.40	0.10	–
21	122131.85	409429.65	0.10	–
22	122118.45	409422.90	0.10	–
23	121819.65	409273.35	0.10	–
24	121773.90	409258.45	0.10	–
25	121657.75	409177.40	0.10	–
26	121625.75	409160.35	0.10	–
27	121609.70	409140.75	0.10	–
28	121595.25	409136.55	0.10	–
29	121570.90	409126.00	0.10	–
30	121559.80	409111.40	0.10	–
31	121542.40	409103.90	0.10	–
32	121530.00	409095.05	0.10	–
33	121517.65	409094.90	0.10	–
34	121507.05	409092.45	0.10	–
35	121498.50	409070.05	0.10	–
36	121482.80	409065.90	0.10	–
37	121473.15	409062.30	0.10	–
38	121450.65	409049.55	0.10	–
39	121440.70	409034.45	0.10	–
40	121423.90	409018.00	0.10	–
41	121392.50	408996.55	0.10	–
42	121328.95	408976.80	0.10	–
43	121318.70	408975.25	0.10	–
44	121257.25	408975.40	0.10	–
45	121212.75	408985.05	0.10	–
46	121182.60	408970.70	0.10	–
47	121101.65	408927.85	0.10	–
48	121099.10	408925.90	0.10	–
49	121095.50	408924.20	0.10	–
50	121073.50	408912.40	0.10	–
51	121062.05	408909.60	0.10	–
52	121050.90	408907.95	0.10	–
53	120973.35	408881.00	0.10	–
54	120945.35	408892.35	0.10	–
55	120889.35	408886.85	0.10	–
56	120831.30	408907.35	0.10	–
57	120843.50	408849.35	0.10	–
58	120929.15	408739.50	0.10	–
59	121049.05	408584.55	0.10	–
60	121075.75	408534.50	0.10	–
61	121101.65	408467.00	0.10	–
62	121168.70	408338.00	0.10	–
63	121207.35	408205.65	0.10	–
64	121229.85	408060.10	0.10	–
65	121232.80	408041.05	0.10	–
66	121230.30	407830.80	0.10	–
67	121168.65	407492.20	0.10	–
68	121160.05	407374.80	0.10	–
69	121204.40	406956.50	0.10	–
70	121216.40	406896.45	0.10	–
71	121237.65	406790.70	0.10	–
72	121281.50	406571.20	0.10	–
73	121323.80	406354.50	0.10	–
74	121328.75	406318.35	0.10	–
75	121357.90	406092.75	0.10	–
76	121356.05	405985.15	0.10	–
77	121376.30	406000.55	0.10	–
78	121376.90	405997.35	0.10	–
79	121400.90	406016.10	0.10	–
80	121399.35	406018.10	0.10	–
81	121474.75	406075.40	0.10	–
82	121487.35	406085.30	0.10	–
83	121487.90	406084.65	0.10	–
84	121500.10	406094.20	0.10	–
85	121502.80	406090.65	0.10	–
86	121515.35	406100.50	0.10	–
87	121551.85	406131.95	0.10	–
88	121564.50	406141.75	0.10	–
89	121662.45	406218.20	0.10	–
90	121674.80	406228.40	0.10	–
91	121901.85	406407.70	0.10	–
92	121925.05	406425.70	0.10	–
93	121929.50	406417.20	0.10	–
94	121959.95	406366.60	0.10	–
95	122025.15	406273.30	0.10	–
96	122031.75	406263.85	0.10	–
97	122041.35	406251.35	0.10	–
98	122048.40	406242.15	0.10	–
99	122074.85	406205.30	0.10	–
100	122259.65	405957.85	0.10	–
101	122432.55	405727.45	0.10	–
102	122490.65	405648.15	0.10	–
103	122903.25	405086.65	0.10	–
104	123600.35	405405.35	0.10	–
105	123598.10	405411.00	0.10	–
106	123642.90	405437.15	0.10	–
107	123654.45	405480.00	0.10	–
108	123728.90	405509.85	0.10	–
109	123844.55	405589.50	0.10	–
110	123950.40	405633.00	0.10	–
111	124058.10	405694.80	0.10	–
112	124072.00	405702.90	0.10	–
113	124132.55	405740.90	0.10	–
114	124339.20	405762.40	0.10	–
115	124342.65	405760.90	0.10	–
116	124342.90	405760.80	0.10	–
117	124512.05	405687.55	0.10	–
1	124525.20	405681.90	0.10	–

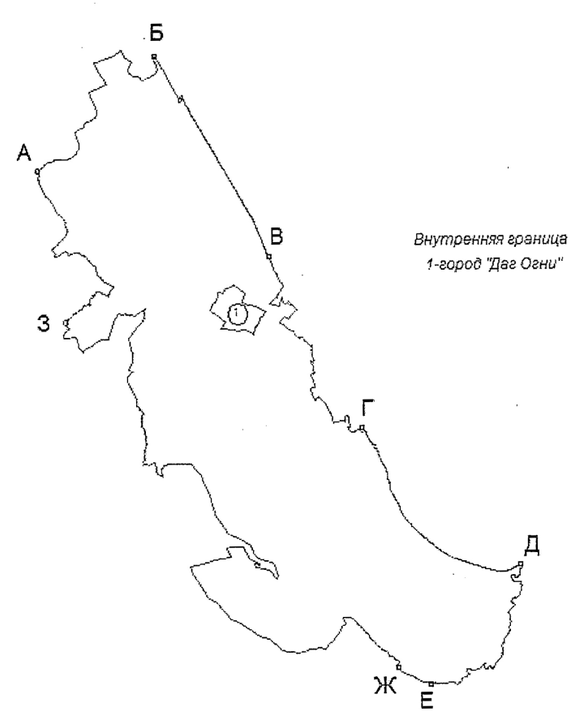
ПЛАН
границ земельного участка городской округ МО "город Дагестанские Огни"



1:40000

Описание смежеств
от А до Б земли МО "пос. Мамедкала"
от Б до К земли МО "пос. Мамедкала"
от К до М земли СПК племхоз "Уркарахский"
от Мдо В земли СКЖД
от В до Г земли колхоза имю Г.Казимова (МО "село Митаги-Казмаляр)
от Г до Д земли а/ф "Низами" (МО "село Митаги-Казмаляр")
от Д до Е земли МО "село Митаги-Казмаляр"
от Е до Ж земли МО "сельсовет "Зидиян-Казмалярский"
от Ж до А земли а/ф "Низами"(МО "сельсовет "Зидиян-Казмалярский")

План границ Муниципального образования
"Дербентский район"



ОПИСАНИЕ СМЕЖЕСТВ
от А до Б МО "Каякентский район"
от Б до В берег Каспийского моря
отВ до Г МО "город Дербент"
от Г до Д берег Каспийского моря
от Д до Е МО "Магарамкентский район"
от Е до Ж МО "Сулейман -Стальский район"
от Ж до З МО "Табасаранский Район"
от З до А МО "Кайтагский район"

Масштаб 1:250000

Реклама

Газета основана
в 1918 году

УЧРЕДИТЕЛЬ:
Министерство печати и информации
Республики Дагестан

Главный редактор
Б.М. ТОКБОЛАТОВА

Редактор номера
М.К. КУРБАНОВА

Газета зарегистрирована Управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Республике Дагестан 14 декабря 2016 года. Регистрационный номер ПИ № ТУ 05-00364. Позиция редакции может не совпадать с точкой зрения авторов, которые несут ответственность за достоверность и объективность представленных для публикации материалов. Рукописи не рецензируются и не возвращаются. При перепечатке материалов газеты ссылка на «Дагестанскую правду» обязательна.

Адрес редакции и издателя: 367018, Махачкала, пр. Насрутдинова, д. 1 «а», Дом печати, 4-5 этажи.
Сайт: www.dagpravda.ru;
E-mail: gazeta@dagpravda.ru
ТЕЛЕФОНЫ:
приемной главного редактора – 65-00-10;
телефоны редакции: 65-01-04;
65-00-12 (тел./факс); 65-00-13;
65-00-14 (тел./факс); 65-00-16 (тел./факс);
65-00-17; 65-00-18 (тел./факс);
65-00-19; 65-00-20; 65-00-21 (тел./факс); 65-00-44.
Газета выходит 198 раз в году.
Индекс издания: полугодовой – 51310;
годовой – 63236. Тираж – 3837 экз.
Цена – 10 руб. в киосках Дагпечати.
Реклама и объявления публикуются по договорным ценам.
Отдел рекламы и объявлений – 65-00-23.
E-mail: reklama@dagpravda.ru

Газета отпечатана в типографии
ООО «Издательство «ЛОТОС».
367000, РД, г. Махачкала, ул. Пушкина, 6.

ЗАКАЗ №

По вопросам качества печати обращаться в типографию ООО «Лотос».
Время подписания в печать – 22.00,
фактическое – 22.00.