

**КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН КУРУЛУШ,
АРХИТЕКТУРА ЖАНА ТУРАК ЖАЙ-КОММУНАЛДЫК
ЧАРБА МИНИСТРЛИГИНИН
БҮЙРУГУ**

**«Кыртыштык-геологиялык шарттарын (1994-жылга
комплекстүү сейсмикалык микрорайондоштуруу картасынын
алкагында Ош шарынын аймагы үчүн эсептик акселограмма)
эске алуу менен баллдуулугу көрсөтүлгөн Ош шаарынын
аймагынын административдик-аймактык реформаларга
чейинки сейсмикалык микрорайондоштуруу картасын бекитүү
жөнүндө»**

Жер титирөөгө туректүү курулуш жаатындагы ченемдик базаны калыптаандыруу жана өнүктүрүү, сейсмикалык кооптуу райондордо долбоорлонуп жана курулуп жаткан имараттар менен курулмалардын ишенимдүүлүгүн жогорулатуу, ошондой эле ченемдик документтерди заманбап илимий жана инженердик маалыматтарды эске алуу менен Кыргыз Республикасынын колдонуудагы мыйзамдарына жана ченемдик укуктук актыларына ылайык келтирүү максатында, Кыргыз Республикасынын Министрлер Кабинетинин 2023-жылдын 3-мартындагы № 115 «Кыргыз Республикасынын Министрлер Кабинетинин айрым ченем жаратуу ыйгарым укуктарын мамлекеттик органдарга жана жергиликтүү өз алдынча башкаруунун аткаруу органдарына өткөрүп берүү жөнүндө» токтомун жана Кыргыз Республикасынын Министрлер Кабинетинин 2025-жылдын 22-апрелиндеги № 221 токтому менен бекитилген Кыргыз Республикасынын Курулуш, архитектура жана турак жай-коммуналдык чарба министрлиги жөнүндө жобону (мындан ары – Курулуш министрлиги) жетекчиликке алып **буйрук қылам**:

1. Тиркелген «Кыртыштык-геологиялык шарттарын (1994-жылга комплекстүү сейсмикалык микрорайондоштуруу картасынын алкагында Ош шарынын аймагы үчүн эсептик акселограмма) эске алуу менен баллдуулугу көрсөтүлгөн Ош шаарынын аймагынын административдик-аймактык реформаларга чейинки сейсмикалык микрорайондоштуруу картасы» бекитилсин.

2. Курулуш министрлигине караштуу Жер титирөөгө туректүү курулуш жана инженердик долбоорлоо мамлекеттик институту:

- Кыргыз Республикасынын Өкмөтүнүн 2010-жылдын 26-февралындагы № 117 «Кыргыз Республикасынын ченемдик укуктук актыларын расмий жарыялоо булактары жөнүндө» токтомуна ылайык

ушул буйрукту расмий жарыялоо боюнча чараларды көрсүн;

- расмий жарыяланган күндөн тартып үч жумушчу күндүн ичинде Кыргыз Республикасынын ченемдик укуктук актыларынын мамлекеттик реестрине киргизүү үчүн ушул буйруктун көчүрмөсүн мамлекеттик жана расмий тилдерде эки нускада, кагаз жана электрондук түрдө, көрсөтүлгөн буйрук жарыяланган булакты көрсөтүү менен Кыргыз Республикасынын Юстиция министрлигине жөнөтсүн;

- ушул буйрук күчүнө кирген күндөн тартып үч жумушчу күндүн ичинде Кыргыз Республикасынын Президентинин Администрациясына маалымат үчүн жөнөтсүн.

3. Ушул буйрук расмий жарыяланган күндөн тартып 15 күн өткөндөн кийин күчүнө кирет.

4. Ушул буйруктун аткарылышын контролдоону өзүмө калтырам.

Министр

Н.К. Орунтаев

ПРИКАЗ
МИНИСТЕРСТВА СТРОИТЕЛЬСТВА, АРХИТЕКТУРЫ И
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА КЫРГЫЗСКОЙ
РЕСПУБЛИКИ

**«Об утверждении Карты сейсмического микрорайонирования
территории г. Ош до административно-территориальных реформ
с указанием балльности с учетом грунтово-геологических
условий (расчетной акселограммы для территории г. Ош в
рамках карты комплексного сейсмического
микрорайонирования за 1994 год)»**

В целях формирования и развития нормативной базы в области сейсмостойкого строительства, повышения надежности зданий и сооружений, проектируемых и возводимых в сейсмоопасных районах, а также приведения нормативных документов в соответствие с действующими законодательными и нормативно-правовыми актами Кыргызской Республики, а также с учетом современных научных и инженерных данных, руководствуясь постановлением Кабинета Министров Кыргызской Республики от 3 марта 2023 года № 115 «О делегировании отдельных нормотворческих полномочий Кабинета Министров Кыргызской Республики государственным органам и исполнительным органам местного самоуправления» и Положением о Министерстве строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Кыргызской Республики (далее – Минстрой), утвержденный постановлением Кабинета Министров Кыргызской Республики от 22 апреля 2025 года № 221 **приказываю:**

1. Утвердить прилагаемую «Карту сейсмического микрорайонирования территории г. Ош до административно-территориальных реформ с указанием балльности с учетом грунтово-геологических условий (расчетной акселограммы для территории г. Ош в рамках карты комплексного сейсмического микрорайонирования за 1994 год)».

2. Государственному институту сейсмостойкого строительства и инженерного проектирования при Минстрое:

- принять меры по официальному опубликованию настоящего приказа в соответствии с постановлением Правительства Кыргызской Республики «Об источниках официального опубликования нормативных правовых актов Кыргызской Республики» от 26 февраля 2010 года № 117;
- в течение трех рабочих дней со дня официального опубликования

направить копию настоящего приказа в двух экземплярах на государственном и официальном языках, на бумажном и электронном носителях, с указанием источника опубликования указанного приказа в Министерство юстиции Кыргызской Республики для включения в государственный реестр нормативных правовых актов Кыргызской Республики;

- в течение трех рабочих дней со дня вступления в силу настоящего приказа направить в Администрацию Президента Кыргызской Республики для информации.

3. Настоящий приказ вступает в силу по истечении 15 дней со дня официального опубликования.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Министр

Н.К. Орунтаев

**Кыргыз Республикасынын Курулуш, архитектура жана турак жай-коммуналдык чарба министрлигинин «Кыртыштык-геологиялык шарттарын (1994-жылга комплекстүү сейсмикалык микрорайондоштуруу картасынын алкагында Ош шаарынын аймагы үчүн эсептик акселограмма) эске алуу менен баллдуулугу көрсөтүлгөн Ош шаарынын аймагынын административдик-аймактык реформаларга чейинки сейсмикалык микрорайондоштуруу картасын бекитүү жөнүндө» буйругунун долбооруна
НЕГИЗДЕМЕ-МААЛЫМ КАТ**

1. Максаты жана милдеттери

Ушул буйруктуун долбоору Курулуш, архитектура жана турак жай-коммуналдык чарба министрлигине (мындан ары – Курулуш министрлиги) караштуу Жер титирөөгө туруктуу курулуш жана инженердик долбоорлоо мамлекеттик институту тарабынан төмөнкүлөр максатында даярдалды:

- жер титирөөгө туруктуу курулуш жаатындагы ченемдик базаны калыптандыруу жана өнүктүрүү;
- сейсмикалык кооптуу райондордо долбоорлонуп жана курулуп жаткан имараттар менен курулуштардын ишенимдүүлүгүн жогорулатуу;
- ченемдик документтерди заманбап илимий жана инженердик маалыматтарды эске алуу менен Кыргыз Республикасынын колдонуудагы мыйзамдарына жана ченемдик укуктук актыларына ылайык келтирүү.

Милдети болуп кыртыштын өзгөчөлүктөрүн жана геологиялык шарттарды эске алуу менен сейсмикалык кооптуулугунун дөңгээлин көрсөтүү менен иштелип чыккан Ош шаарынын административдик-аймактык реформаларга чейинки сейсмикалык микрорайондоштуруу картасын бекитүү саналат.

2. Баяндоочу бөлүк

Кыргыз Республикасынын Курулуш, архитектура жана турак жай-коммуналдык чарба министрлигинин 2025-жылдын 12-февралындагы № 57 буйругун аткаруу максатында Жер титирөөгө туруктуу курулуш жана инженердик долбоорлоо мамлекеттик институту (ЖТКИДМИ) тарабынан Кыргыз Республикасынын Улуттук илимдер академиясынын Сейсмология институту менен биргеликте Ош шаарынын аймагынын административдик-аймактык реформаларга чейинки сейсмикалык микрорайондоштуруу картасы (мындан ары – Ош ш. АСМ картасы) КР КЧ 20-02:2024* «Жер титирөөгө туруктуу курулуш. Долбоорлоо ченемдери» кыртыштык-геологиялык шарттары эске алынып, эсептик сейсмикалык баллын көрсөтүү менен иштеп чыкты. Ошондой эле Ош шаарынын АСМ картасында КР КЧ 20-02:2024* 6.2-пунктуна ылайык сейсмикалык касиеттери боюнча кыртыштык шарттардын түрүнө жарааша негиздеги топурактардын эсептик эң жогорку ылдамданууларынын маалыматтары келтирилген.

Кыргыз Республикасынын Улуттук илимдер академиясынын Сейсмология институту тарабынан аткарылган иштердин жыйынтыгы боюнча техникалык отчет да даярдалган, анда Ош шаарынын аймагы үчүн

сейсминалык кооптуулуктун кабыл алынган эсептик маанилеринин негиздери келтирилген, ошондой эле баллдар жана топурактын эң жогорку ылдамдыгы түрүндө сейсминалык коркунучту баалоонун колдонулган заманбап ықмалары баяндалған.

Ош шаарынын АСМ картасын иштеп чыгуу Кыргыз Республикасынын мыйзамдарына, анын ичинде курулуш жана жер титирөөгө туруктуу долбоорлоо боюнча ченемдик документтерге ылайык жүзөгө ашырылды.

КР КЧ 20-02:2024* 6.3-пунктуна ылайык Ош шаарынын АСМ картасын Ош шаарынын аймагындагы жаңы курулуш, административдик-аймактык реформаларга чейин жайгашкан же курулуп жаткан имараттарды жана курулмаларды реконструкциялоо, бекемдөө жана калыбына келтирүү боюнча долбоордук документтерди иштеп чыгууда эске алуу керек.

Ош шаарынын АСМ картасы төмөндөгүлөр үчүн мааниге ээ болгон ченемдик укуктук документ болуп эсептелет:

- жалпы курулуш жана адистештирилген долбоорлоо уюмдары;
- сейсминалык кооптуу шарттарда долбоорлоону ишке ашыруучу инженердик компаниялар;
- долбоордук документтерди макулдашууга жана экспертизаоого катышкан мамлекеттик органдар жана эксперттик мекемелер.

Карта жергиликтүү кыртыштык-геологиялык шарттарды эске алуу менен баллдарда жана топурактын эң жогорку ылдамдыктарындагы эсептик сейсминалык интенсивдүүлүктүү так аныктоого мүмкүндүк берет, бул Ош шаарынын аймагындагы имараттардын жана курулмалардын жер титирөөгө туруктуулугу боюнча долбоордук чечимдерди туура тандоого жана конструкциялык ишенимдүүлүгүн камсыз кылууга өбөлгө түзөт.

3. Мүмкүн болгон социалдык, экономикалык, укуктук, укук коргоочулук, гендердик, экологиялык, коррупциялык кесепеттердин болжолу.

Ош шаарынын АСМ картасын кабыл алуу жана ишке киргизүү социалдык, экономикалык, укуктук, укук коргоочулук, гендердик, экологиялык же коррупциялык терс кесепеттерге алып келбайт.

Тескерисинче, картаны бекитүү төмөнкүлөргө өбөлгө түзөт:

- обьектилерди долбоорлоодо жана курууда тобокелдиктерди азайтууга;
- имараттардын сейсминалык таасирлерге туруктуулугун жогорулатууга;
- калктын коопсуздугун жана мұлктүн сакталышын камсыздоого.

4. Коомдук талкуунун жыйынтықтары жөнүндө маалымат

«Кыргыз Республикасынын ченемдик укуктук актылары жөнүндө» Мыйзамдын 22-беренесине ылайык бул буйруктуу долбоору коомдук талкуулоо жол-жобосунан өткөрүү үчүн Курулуш министрлигинин расмий сайтына жайгаштырылат.

5. Долбоордун мыйзамдарга шайкештигин талдоо

Сунушталган буйруктун долбоору колдонуудагы мыйзамдардын ченемдерине, ошондой эле Кыргыз Республикасы катышуучусу болуп саналган, белгиленген тартипте күчүнө кирген эл аралык келишимдерге каршы келбейт.

Мындан тышкary, долбоордун жоболору Кыргыз Республикасынын белгиленген тартипте күчүнө кирген эл аралык милдеттенмелерине ылайык келет.

6. Каржылоо зарылдыгы жөнүндө маалымат

Ош шаарынын АСМ картасын бекитүү республикалык бюджеттен кошумча финансыйлык чыгымдарды талап кылбайт жана бюджеттен тышкаркы каржылоону тартуусуз ишке ашырылыши мүмкүн.

7. Жөнгө салуучулук таасириин талдоо жөнүндө маалымат

КР Мамкурулуштун 2018-жылдын 11-июнундагы № 13-чуа буйругу менен бекитилген Курулуштагы ченемдик документтердин системасы жөнүндө жобого ылайык, курулуштагы ченемдик документтерди иштеп чыгуу Кыргыз Республикасынын Мамлекеттик стандартташтыруу системасынын принциптеринде жүзөгө ашырылат.

Ош шаарынын АСМ картасы:

- техникалык мүнөзгө гана ээ экендигин;
- имараттардын конструкциялык коопсуздугун жана туруктуулугун камсыздоого багытталгандыгын;
- ишкердик ишмердүүлүктүү жөнгө салбай тургандыгын;
- бизнес субъекттеринин экономикалык кызыкчылыктарын козгобой жана алар үчүн жаңы талаптарды же чектөөлөрдү жаратпай тургандыгын эске алуу менен;

Жөнгө салуучу таасирине талдоо (ЖТТ) жүргүзүү талап кылынбайт. Бул жаатта иштеп жаткан мамлекеттик жөнгө салууну өзгөртүү үчүн экономикалык жана укуктук негиздер жок.

**Кыргыз Республикасынын
курулуш, архитектура жана
турак жай-коммуналдык
чарба министри**

Н.К. Орунтаев

СПРАВКА-ОБОСНОВАНИЕ

**к проекту приказа Министерства строительства, архитектуры и
жилищно-коммунального хозяйства Кыргызской Республики
«Об утверждении Карты сейсмического микрорайонирования
территории г. Ош до административно-территориальных реформ с
указанием балльности с учетом грунтово-геологических условий
(расчетной акселограммы для территории г. Ош в рамках карты
комплексного сейсмического микрорайонирования за 1994 год)»**

1. Цель и задачи

Настоящий проект приказа подготовлен Государственным институтом сейсмостойкого строительства и инженерного проектирования при Министерстве строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства (далее – Минстрой) с целью:

- формирования и развития нормативной базы в области сейсмостойкого строительства;
- повышения надежности зданий и сооружений, проектируемых и возводимых в сейсмоопасных районах;
- приведения нормативных документов в соответствие с действующими законодательными и нормативно-правовыми актами Кыргызской Республики, а также с учетом современных научных и инженерных данных.

Задачами является утверждение карты сейсмического микрорайонирования города Ош, разработанной до административно-территориальных реформ, с указанием уровней сейсмической опасности, учитывающей особенности грунтов и геологических условий.

2. Описательная часть

Во исполнение приказа Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Кыргызской Республики от 12.02.2025 года № 57, Государственным институтом сейсмостойкого строительства и инженерного проектирования (ГИССИП) совместно с Институтом сейсмологии Национальной академии наук Кыргызской Республики была разработана Карта сейсмического микрорайонирования территории города Ош до административно-территориальных реформ (далее – карта СМР г. Ош) к СН КР 20-02:2024* «Сейсмостойкое строительство. Нормы проектирования» с указанием расчетной сейсмической балльности с учетом грунтово-геологических условий. Также на карте СМР г. Ош приведены данные расчетных пиковых ускорений грунтов основания в зависимости от типа грунтовых условий по сейсмическим свойствам согласно п. 6.2 СН КР 20-02:2024*.

Институтом сейсмологии Национальной академии наук Кыргызской Республики также подготовлен технический отчет по результатам выполненных работ, в котором приведены обоснования принятых расчетных значений сейсмической опасности для территории города Ош, а также описаны примененные современные методы оценки сейсмической опасности в баллах и в виде пиковых ускорений грунта.

Разработка карты СМР г. Ош осуществлена в соответствии с действующим законодательством Кыргызской Республики, включая нормативные документы по строительству и сейсмостойкому проектированию.

Согласно п. 6.3 СН КР 20-02:2024*, карта СМР г. Ош следует учесть при разработке проектной документации на новое строительство, реконструкцию, усиление и восстановление зданий и сооружений, расположенных или возводимых на территории города Ош в границах, до административно-территориальных реформ.

Карта СМР г. Ош представляет собой нормативно-технический документ, имеющий важное значение для:

- общестроительных и специализированных проектных организаций;
- инженерных компаний, осуществляющих проектирование в условиях сейсмической опасности;
- государственных органов и экспертных учреждений, участвующих в согласовании и экспертизе проектной документации.

Карта позволяет более точно определить расчетную сейсмическую интенсивность в баллах и в пиковых ускорения грунтов с учетом местных грунтово-геологических условий, что способствует правильному выбору проектных решений по сейсмостойкости и обеспечению конструктивной надежности зданий и сооружений на территории г. Ош.

3. Прогнозы возможных социальных, экономических, правовых, правозащитных, гендерных, экологических, коррупционных последствий.

Принятие и внедрение карты СМР г. Ош не повлечет за собой негативных социальных, экономических, правовых, правозащитных, гендерных, экологических или коррупционных последствий.

Напротив, утверждение карты способствует:

- снижению рисков при проектировании и строительстве объектов;
- повышению устойчивости зданий к сейсмическим воздействиям;
- обеспечению безопасности населения и сохранности имущества.

4. Информация о результатах общественного обсуждения

В соответствии со статьей 22 Закона «О нормативных правовых актах Кыргызской Республики» данный проект приказа размещается на официальном сайте Минстроя для прохождения процедуры общественного обсуждения.

5. Анализ соответствия проекта законодательству

Представленный проект приказа не противоречит нормам действующего законодательства, а также вступившим в установленном порядке в силу международных договоров, участницей которых является Кыргызская Республика.

Кроме того, положения проекта соответствуют международным обязательствам Кыргызской Республики, вступившим в силу в

установленном порядке.

6. Информация о необходимости финансирования

Утверждение карты СМР г. Ош не требует дополнительных финансовых затрат из Республиканского бюджета и может быть внедрено без привлечения внебюджетного финансирования.

7. Информация об анализе регулятивного воздействия

В соответствии с Положением о системе нормативных документов в строительстве, утвержденным приказом Госстроя КР от 11 июня 2018 года № 13-нпа, разработка нормативных документов в строительстве осуществляется на принципах Государственной системы стандартизации Кыргызской Республики.

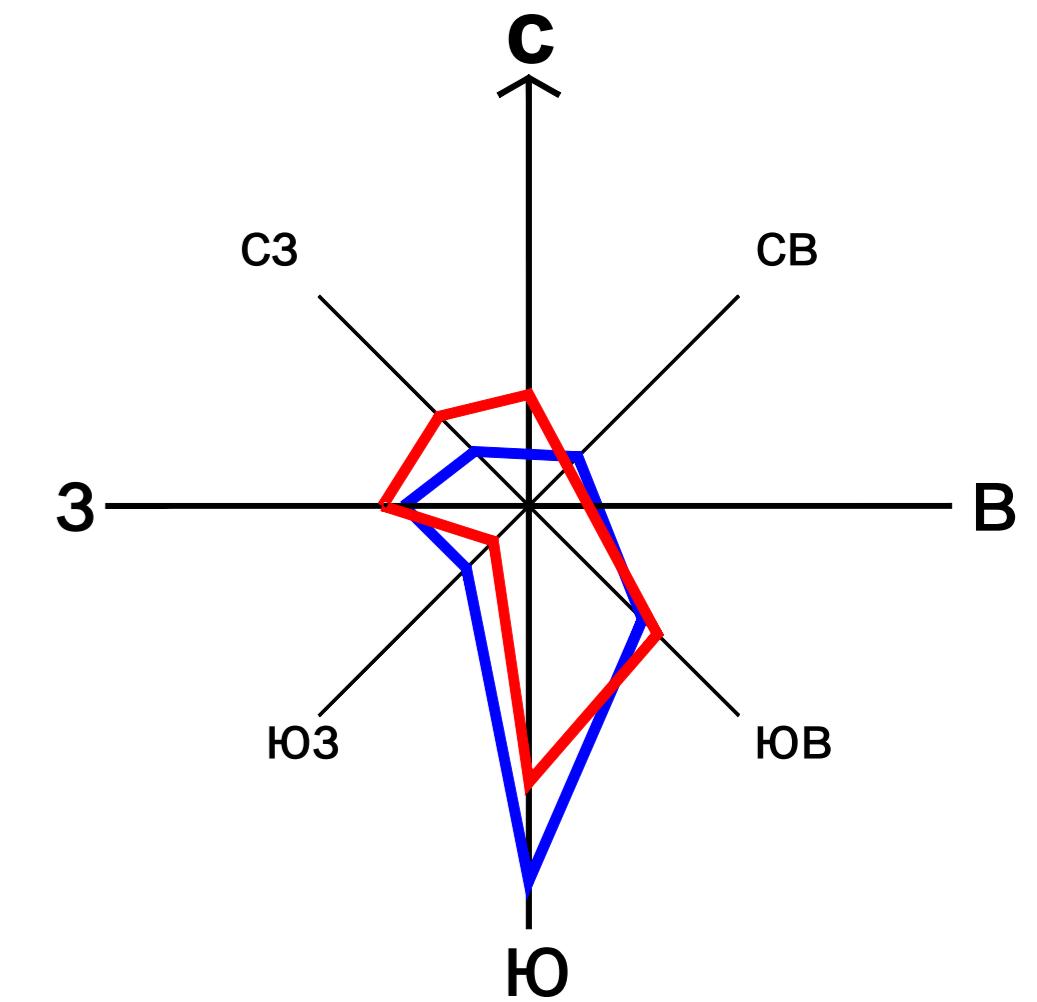
Учитывая, что карта СМР г. Ош:

- носит исключительно технический характер;
- направлена на обеспечение конструктивной безопасности и устойчивости зданий;
- не регулирует предпринимательскую деятельность;
- не затрагивает экономические интересы субъектов бизнеса и не создает для них новых требований или ограничений;

Проведение анализа регуляторного воздействия (АРВ) не требуется. Экономические и правовые основания для изменения действующего государственного регулирования в данной области отсутствуют.

**Министр строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального хозяйства
Кыргызской Республики**

Н.К. Орунтаев

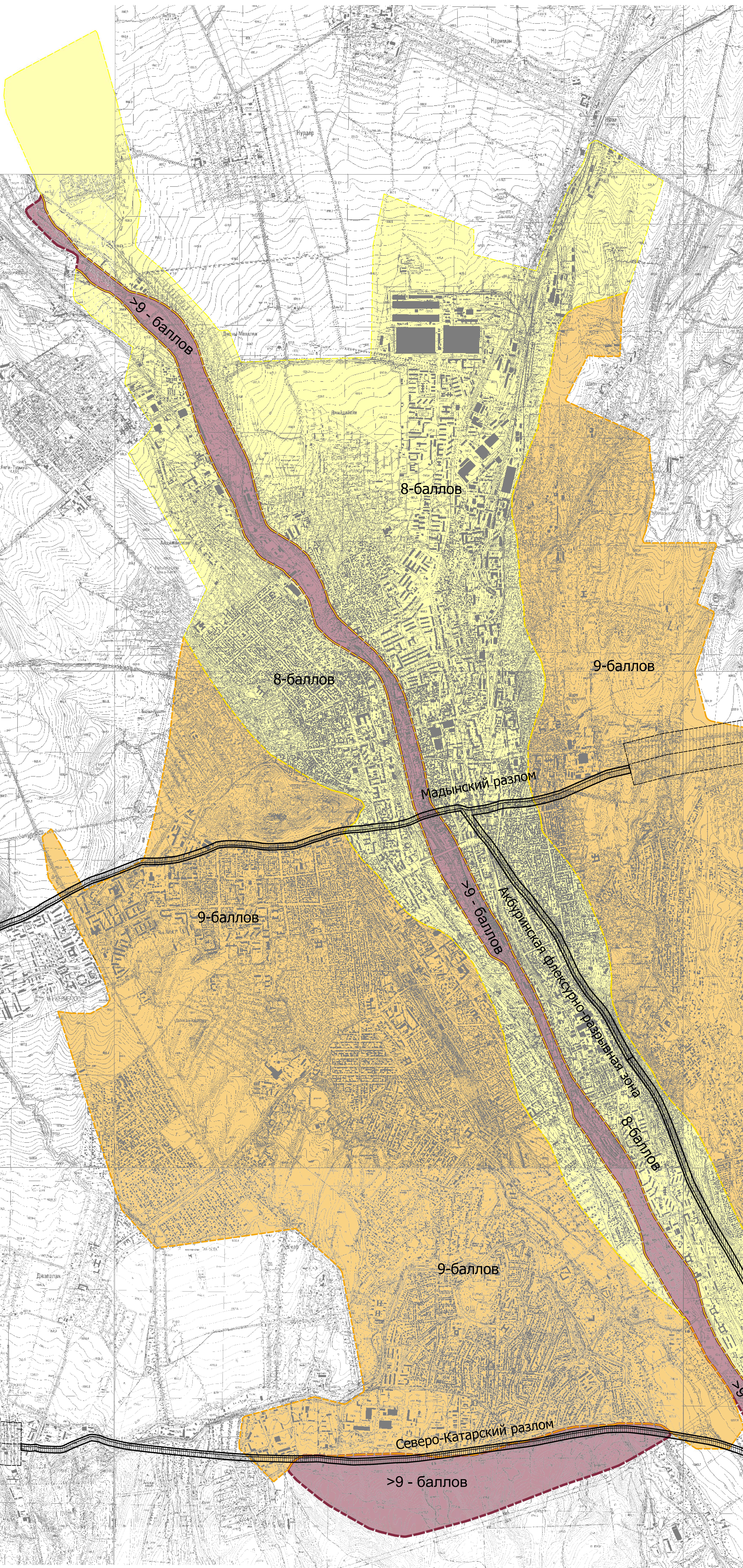


Карта сейсмического микрорайонирования территории г.Ош до административно-территориальных реформ к СН
КР 20-02:2024* с указанием балльности с учетом грунтово-геологических условий (расчетной акселерограммы
для территории г. Ош в рамках карты комплексного сейсмического микрорайонирования за 1994г.)

Масштаб 1:10000

Составили: Камчыбеков М.П., Абрахматов К.Е., Егембердиева К.А., Павленко О.В., Павленко В.А.

2025г.



Примечание:

- Расчетное значение горизонтального пикового ускорения для скального грунта PGA = 0,33g (318 см/сек²).

- В случае возникновения спорного вопроса по значениям расчетного горизонтального пикового ускорения на границах зон разной интенсивности, следует провести дополнительные изыскательские работы.

- Интенсивность сотрясения земной поверхности в баллах с учетом грунтовых условий.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

	Зона сейсмической интенсивности 8 баллов
	Зона сейсмической интенсивности 9 баллов
	Зона сейсмической интенсивности выше 9 баллов
	Тектонический разлом, ширина зоны влияния разломов 50м (материалы 2020 г.)
	Тектонический разлом, ширина зоны влияния разломов 400м (материалы 2009 г.)

Пиковые ускорения (PGA1) горизонтальной составляющей сейсмических колебаний грунта в долях $g = 981 \text{ см/сек}^2$, которые относятся к "скальным" типам грунтовых условий по сейсмическим свойствам.

PGA1, $a_{g,R}$	Значения расчетных ускорений a_g (в долях g) на площадках строительства с типами грунтовых условий			
	IA	IB	II	III
0,330	0,330	0,353	0,388	0,498

Примечания к таблице:

1. Степень сейсмической опасности, указанная в графе 1, характеризуется амплитудами пиковых ускорений в долях g .

2. Показатели сейсмической опасности в ускорениях в графах 1, 2 относятся к скальным грунтовым условиям (тип грунтовых условий IA по таблице 6.1 СН КР 20-02).

3. Сейсмическая опасность определена без топографических эффектов усиления сейсмических воздействий.