

**Қазақстан Республикасы
Ұлттық экономика министрлігі
Статистика комитеті төрағасының
2020 жылғы 7 қыркүйектегі
№ 34 бұйрығына 8-қосымша**

Приложение 8 к приказу
Председателя Комитета по статистике Министерства
национальной экономики Республики Казахстан
от 7 сентября 2020 года № 34

**«Ірі және орта кәсіпорындардағы кадрлар саны және оған деген қажеттілік туралы есеп»
(индексі 1-Т (бос жұмыс орны), кезеңділігі жылына бір рет) жалпымемлекеттік статистикалық байқаудың
статистикалық нысанын толтыру жөніндегі нұсқаулық**

Инструкция по заполнению статистической формы общегосударственного статистического наблюдения
«Отчет о численности и потребности в кадрах крупных и средних предприятий»
(индекс 1-Т (вакансия), периодичность один раз в год)

| | |
|--|--|
| <p>Осы «Ірі және орта кәсіпорындардағы кадрлар саны және оған деген қажеттілік туралы есеп» (индексі 1-Т (бос жұмыс орны), кезеңділігі жылына бір рет) жалпымемлекеттік статистикалық байқаудың статистикалық нысанын толтыру жөніндегі нұсқаулық (бұдан әрі – Нұсқаулық) «Мемлекеттік статистика туралы» Қазақстан Республикасының 2010 жылғы 19 наурыздағы Заңының (бұдан әрі – Заң) 12-бабы 8) тармақшасына сәйкес әзірленді және «Ірі және орта кәсіпорындардағы кадрлар саны және оған деген қажеттілік туралы есеп» жалпымемлекеттік статистикалық байқаудың статистикалық нысанын (индексі 1-Т (бос жұмыс орны), кезеңділігі жылына бір рет) (бұдан әрі – статистикалық нысан) толтыруды нақтылайды.</p> <p>2. Осы Нұсқаулықта Заңда айқындалған мәндердегі ұғымдар пайдаланылады.</p> <p>3. Статистикалық нысанды өзінің орналасқан жері бойынша заңды тұлғаның құрылымдық және окшауланған бөлімшелері, оларға заңды тұлғаның статистикалық нысанды тапсыру бойынша өкілеттігі берілген жағдайда тапсырады. Егер құрылымдық және окшауланған бөлімшелердің мұндай өкілеттіктері болмаған жағдайда статистикалық нысанды олардың орналасқан жерін көрсете отырып, өзінің құрылымдық және окшауланған бөлімшелері бөлінісінде заңды тұлға ұсынады.</p> <p>Өз қызметін екі немесе одан да көп облыстардың аумағында жүзеге асыратын заңды тұлғалар әрбір бөлімше бойынша жеке бланкілерде статистикалық нысанды ұсынады, яғни қызметті жүзеге асыру орны бойынша</p> | <p>1. Настоящая инструкция по заполнению статистической формы общегосударственного статистического наблюдения «Отчет о численности и потребности в кадрах крупных и средних предприятий» (индекс 1-Т (вакансия), периодичность один раз в год) (далее – Инструкция) разработана в соответствии с подпунктом 8) статьи 12 Закона Республики Казахстан от 19 марта 2010 года «О государственной статистике» (далее – Закон) и детализирует заполнение статистической формы общегосударственного статистического наблюдения «Отчет о численности и потребности в кадрах крупных и средних предприятий» (индекс 1-Т (вакансия), периодичность один раз в год) (далее – статистическая форма).</p> <p>2. В настоящей Инструкции используются понятия в значениях, определенных в Законе.</p> <p>3. Статистическую форму представляют структурные и обособленные подразделения юридического лица по месту своего нахождения, если им делегированы полномочия по сдаче статистических форм юридическим лицом. Если структурные и обособленные подразделения не имеют таких полномочий, статистическую форму представляет юридическое лицо в разрезе своих структурных и обособленных подразделений с указанием их местонахождения.</p> <p>Юридические лица, осуществляющие свою деятельность на территории двух и более областей, представляют статистическую форму на отдельных бланках по каждому подразделению, то есть отражают данные по</p> |
|--|--|

| | |
|--|--|
| <p>деректерді көрсетеді.</p> <p>4. Статистикалық нысан есепті кезеңнің қаңтар айында толтырылады. Ағымдағы жыл есепті кезең болып табылады.</p> <p>5. Деректерді толтырғанда, тізімдік санда жұмыс берушінің актілерін орындай отырып, жұмысты белгілі бір мамандығы, біліктілігі немесе лауазымы бойынша орындайтын, есепті кезеңде ұйымның тізімінде бар барлық қызметкерлер ескеріледі, сондай-ақ қоғамдық бастамаларда жұмыс істейтін адамдар.</p> <p>6. Бос жұмыс орындары бойынша деректерді толтыру кезінде қызметкерлер жұмыстан босатылған жағдайда босаған бос жұмыс орындары, сонымен қатар жаңадан құрылған жұмыс орындары ескеріледі.</p> <p>7. Есепті кезеңге қызметкерлерге күтілетін қажеттілік бойынша деректерді толтыру кезінде жұмыс орнында бар қызметкерлер санына және бос жұмыс орындарына есептік кезеңге қажетті персоналдың (қызметкерлердің) қосымша болжамды саны ескеріледі.</p> <p>8. 2-бөлімде көрсетіледі:</p> <p>1-бағанда ағымдағы жылдың 1 қаңтарына қызметкерлердің тізімдік саны;</p> <p>2-бағанда ішкі қызметті қоса атқарушылармен қамтылған бос жұмыс орындарын ескере отырып, ағымдағы жылдың 1 қаңтарындағы жағдай бойынша бар бос жұмыс орындары. Мөлшерлеме жартысының бос орны (0,5) штат бойынша бүтін бірлік ретінде есептеледі. Ағымдағы жылдың 1 қаңтарына бос жұмыс орындары бойынша деректер есепті кезеңнің соңына бос жұмыс орындары бойынша деректермен сәйкес, яғни «Еңбек бойынша есеп» (индексі 1-Т, кезеңділігі тоқсандық) жалпы мемлекеттік статистикалық байқаудың статистикалық нысанының өткен жылғы 4-тоқсанындағы деректермен;</p> <p>3-бағанда ағымдағы жылғы қызметкерлерге күтілетін қажеттілік кәсіптік топтар бөлінісінде. Күтілетін қажеттілікті анықтау үшін қызметті кеңейту, жаңа жобаларды жүзеге асыру және тиісінше жаңа жұмыс орындарын құру бойынша кәсіпорындардың (ұйымдардың) күтілетін жылға жоспарлары бастапқы деректер болып табылады.</p> <p>9. Кәсіптік топтардың тізбесі Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрлігі Техникалық реттеу және метрология комитеті төрағасының 2017 жылғы 11 мамырдағы № 130-од бұйрығымен бекітілген, Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрлігінің интернет-ресурсында орналасқан (www.enbek.kz) «Қызметтер жіктеуіші» Қазақстан Республикасының ұлттық жіктеуішіне сәйкес қалыптастырылған.</p> <p>1, 2 және 3-бағандарда көрсеткіштер бойынша деректер 9 ірілендірілген кәсіптік топтарға бөлінеді, олар кіші топтарға бөлінеді.</p> | <p>месту осуществления деятельности.</p> <p>4. Статистическая форма заполняется в январе месяце отчетного периода. Отчетным периодом является текущий год.</p> <p>5. При заполнении данных по списочной численности учитываются все работники, которые числятся в списках организации в отчетном периоде, выполняющие работу по определенной специальности, квалификации или должности с исполнением актов работодателя, а также лица, занятые на общественных началах.</p> <p>6. При заполнении данных по вакантным рабочим местам учитываются свободные рабочие места, освободившиеся в случае увольнения работников, а также вновь созданные рабочие места.</p> <p>7. При заполнении данных по ожидаемой потребности в работниках на отчетный период учитывается предполагаемое дополнительное количество персонала (работников), необходимое на отчетный период к уже имеющимся численности работников и вакантным рабочим местам.</p> <p>8. В разделе 2 указываются:</p> <p>в графе 1 списочная численность работников по состоянию на 1 января текущего года;</p> <p>в графе 2 имеющиеся вакантные рабочие места по состоянию на 1 января текущего года, с учетом вакантных мест, замещенных внутренними совместителями. Вакансия половины ставки (0,5) по штату учитывается как целая единица. Данные на 1 января текущего года по вакантным рабочим местам совпадают с данными по вакантным рабочим местам на конец отчетного периода, то есть с данными 4 квартала предыдущего года статистической формы общегосударственного статистического наблюдения «Отчет по труду» (индекс 1-Т, периодичность квартальная).</p> <p>в графе 3 ожидаемая потребность в работниках в разрезе профессиональных групп в текущем году. Исходными данными для определения ожидаемой потребности являются планы предприятия (организации) на ожидаемый год по расширению деятельности, реализации новых проектов и соответственно созданию новых рабочих мест.</p> <p>9. Перечень профессиональных групп составлен в соответствии с Национальным классификатором Республики Казахстан «Классификатор занятий», утвержденным приказом Председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 11 мая 2017 года № 130-од, размещенным на интернет-ресурсе Министерства труда и социальной защиты населения Республики Казахстан (www.enbek.kz).</p> |
|--|--|

10. Қызметкерлердің тізімдік құрамын кәсіптік топтар бойынша бөлу де қызметкерлерді ірілендірілген топтар бойынша бөлудің мынадай негізгі қағидаттарын басшылыққа алу қажет:

1) ірілендірілген 1-топ «Басшылар және мемлекеттік қызметшілер»:

2-жол бойынша басшылар және мемлекеттік қызметшілер кәсіпорындардың, мемлекеттік құрылымдардың және басқа да ұйымдардың, сонымен қатар олардың ішіндегі ұйымдық бөлімшелердің барлық қызметін жоспарлау, басқару, үйлестіру мен бағалауды жүзеге асырады, саясатты, заңдарды, қағидаларды, ережелерді әзірлейді және қайта қарайды. Мемлекеттік қызметшілер мемлекеттік саяси қызметшілермен қалыптасатын саясаттың іске асуын қамтамасыз етеді;

2.1-жол бойынша даму стратегиясын әзірлейді және қайта қарайды, басқа басшылардың қолдауымен кәсіпорындардың немесе ұйымдардың (қоғамдық ұйымдарды, министрліктерді және ведомстволарды қоспағанда) жалпы қызметін, кәсіпорындар мен ұйымдардың, сондай-ақ мұндай қызметтерді басқа кәсіпорындар мен ұйымдарға ұсынатын кәсіпорындардың қаржылық, әкімшілік, адами ресурстарын, саясатын, жоспарларын, зерттеулерін және әзірлемелерін, жарнамасын, қоғаммен байланысын, сату және маркетингтік қызметін жоспарлайды, ұйымдастырады, бағыттайды, бақылайды және үйлестіретін басшылар ескеріледі;

2.2-жол бойынша өндіріс және арнайы сервистік қызметтер саласындағы корпоративтік сектордағы мамандандырылған бөлімшелердің басшылары (басқарушылары) ескеріледі: кәсіпорынның немесе ұйымның бөлім басшысы ретінде немесе басқарудың иерархиялық құрылымы жоқ кәсіпорынның немесе ұйымның бас басқарушысы ретінде тауарларды өндіруді және мамандандырылған және техникалық қызметтерді ұсынуды жоспарлап, басқарады және үйлестіреді. Осы топтың қызметкерлері өңдеу және тау-кен өндіру өнеркәсібіндегі, құрылыстағы, логистикадағы, ақпараттық-коммуникациялық технологияларды әзірлеу және қолдану, ірі ауқымды ауыл, орман және балық шаруашылығы саласындағы, сондай-ақ денсаулық сақтау, білім беру, әлеуметтік қамсыздандыру, банктік, сақтандыру және басқа да мамандандырылған қызметтер саласындағы өндірістік қызмет үшін жауапкершілікте болады;

2.3-жол бойынша тұру, тамақтану, сауда және көрсетілетін қызметтердің басқа салалары бойынша мамандандырылған бөлімшелердің басшылары (басқарушылары) ескеріледі: уақытша баспанамен қамтамасыз ететін, қонақ үй бизнесін, бөлшек сауданы жүзеге асыратын және басқа да ұқсас қызметтерді ұсынатын ұйымдардың қызметін жоспарлап, ұйымдастырады және басқарады.

2) ірілендірілген 2-топ «Кәсіби мамандар». Бұл қызметкерлер бар білім қорын арттырып, тәжірибеде ғылыми және көркем тұжырымдар мен

В графах 1, 2 и 3 данные по показателям распределяются на 9 укрупненных профессиональных групп, которые распределяются на подгруппы.

10. При распределении списочного состава работников по профессиональным группам руководствуются следующими основными принципами распределения работников по укрупненным группам:

1) укрупненная группа 1 «Руководители и государственные служащие»:

по строке 2 учитываются руководители и государственные служащие, которые осуществляют планирование, управление, координацию и оценку всей деятельности предприятий, государственных структур и других организаций, а также организационных подразделений внутри них, которые разрабатывают и пересматривают политику, законы, правила и положения. Государственные служащие обеспечивают реализацию политики, формируемой политическими государственными служащими;

по строке 2.1 учитываются руководители, которые разрабатывают и пересматривают стратегию развития, планируют, организуют, направляют, контролируют и координируют общую деятельность предприятий или организаций (за исключением общественных организаций, министерств и ведомств) при поддержке других руководителей, финансовые, административные, человеческие ресурсы, политику, планирование, исследования и разработки, рекламу, связи с общественностью, продажную и маркетинговую деятельность предприятий и организаций, а также тех предприятий, которые предоставляют такие услуги другим предприятиям и организациям;

по строке 2.2 учитываются руководители (управляющие) специализированных подразделений в корпоративном секторе в сфере производства и специализированных сервисных услуг, которые планируют, управляют и координируют производство товаров и предоставление специализированных и технических услуг предприятием или организацией либо в качестве руководителя отдела, либо в качестве генерального управляющего предприятием или организацией, не имеющих иерархической структуры управления. Работники данной группы несут ответственность за производственную деятельность в обрабатывающей и горнодобывающей промышленности, строительстве, логистике, в сфере разработки и применения информационно-коммуникационных технологий, крупномасштабного сельского, лесного и рыбного хозяйств, а также в области здравоохранения, образования, социального обеспечения, банковских, страховых и других

теорияларды қолданады, осы білімді жүйелі түрде меңгерумен айналысады, сондай-ақ қызметтің осы түрлерін түрлі комбинацияларда біріктіре алады;

3) ірілендірілген 3-топ. «Техник мамандар және басқа да кәсіби көмекші персонал». Ғылыми немесе көркем тұжырымдар мен жұмыс әдістерін әзірлеумен және қолданумен, сондай-ақ мемлекеттік басқарумен немесе бизнесті ұйымдастырумен байланысты техникалық және мазмұны бойынша міндеттерді орындайды;

4) ірілендірілген 4-топ «Әкімшілендіру саласындағы қызметшілер». Қажетті ақпаратты жазып алады, сақталуын ұйымдастырады және қамтамасыз етеді, есептеулер мен есептеп шығаруларды орындайды, қажетті ақпаратты алады, сондай-ақ ақша операцияларымен, сапарлармен және саяхаттармен, ақпараттық сұратулармен және кездесулермен байланысты бірқатар қызметтік міндеттерді орындайды;

5) ірілендірілген 5, 6, 7 және 8-топтар қызметтерінің көпшілігі үшін талап етілетін біліктілікке негізгі жалпы білім немесе орта (толық) жалпы білімнің базасында белгіленген бағдарлама бойынша немесе жұмыс орнында жеке оқыту бойынша арнайы дайындық арқылы қол жеткізеді. Бірқатар кәсіптік топтар үшін қажетті біліктілікті бастауыш кәсіптік білім алу кезінде алады;

6) «Біліксіз жұмысшылар» ірілендірілген 9-топ қызметтерінің көп бөлігі үшін негізгі жалпы немесе орта (толық) жалпы білім және жұмыс орнындағы жеке оқытуға сәйкес келетін біліктіліктің төмен деңгейі тән.

11. Осы статистикалық нысанды тапсыру қағаз жеткізгіште немесе электрондық түрде жүзеге асырылады. Статистикалық нысанды электрондық түрде толтыру Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Статистика комитетінің интернет-ресурсында (<https://cabinet.stat.gov.kz/>) орналастырылған «Деректерді он-лайн режимде жинау» ақпараттық жүйесі арқылы жүзеге асырылады.

12. Арифметикалық-логикалық бақылау:

2-бөлім. Кәсіптік топтары бойынша қызметкерлердің саны, бос жұмыс орындары және қызметкерлерге қажеттілік:

барлық жолдар бойынша 2-бөлімнің 1-бағаны > 2 -бөлімнің 2 -бағанынан – рұқсат етілген бақылау;

барлық жолдар бойынша 2-бөлімнің 1-бағаны > 2-бөлімнің 3-бағанынан – рұқсат етілген бақылау;

барлық жолдар бойынша 2-бөлімнің 2-бағаны > 2-бөлімнің 1-бағанынан – рұқсат етілген бақылау;

барлық жолдар бойынша 2-бөлімнің 3-бағаны > 2-бөлімнің 1-бағанынан – рұқсат етілген бақылау;

барлық бағандар бойынша 1-жол = 2– 10 жолдардың қосындысына;

барлық бағандар бойынша 2-жол = 2.1 – 2.3-жолдардың қосындысына;

специализированных услуг;

по строке 2.3 учитываются руководители (управляющие) специализированных подразделений по услугам проживания, питания, торговли и другим сферам услуг, которые планируют, организуют и управляют деятельностью организаций, обеспечивающих временным жильем, осуществляющих гостиничный бизнес, розничную торговлю и предоставляющих другие аналогичные услуги;

2) укрупненная группа 2 «Специалисты-профессионалы». Данные работники увеличивают существующий объем знаний, применяют на практике научные и художественные концепции и теории, занимаются систематическим обучением этим знаниям, а также могут сочетать эти виды деятельности в различных комбинациях;

3) укрупненная группа 3 «Специалисты-техники и иной вспомогательный профессиональный персонал». Занятые в данной группе выполняют технические и родственные по содержанию обязанности, связанные с разработкой и применением научных или художественных концепций и методов работы, а также государственным управлением или организацией бизнеса;

4) укрупненная группа 4 «Служащие в области администрирования». Служащие в области администрирования записывают, организуют, обеспечивают хранение, проводят расчеты и вычисления, получают необходимую информацию, а также выполняют ряд служебных обязанностей, связанных с денежными операциями, поездками и путешествиями, информационными запросами и встречами;

5) для большинства занятий укрупненных групп с 5, 6, 7 и 8 требуемую квалификацию достигают путем специальной подготовки по установленной программе на базе основного общего образования или среднего (полного) общего образования или индивидуального обучения на рабочем месте. Для ряда профессиональных групп необходимую квалификацию приобретают при получении начального профессионального образования;

6) для большей части занятий укрупненной группы 9 «Неквалифицированные рабочие» характерен низкий уровень квалификации, соответствующий наличию основного общего или среднего (полного) общего образования и индивидуального обучения на рабочем месте.

11. Представление данной статистической формы осуществляется на бумажном носителе или в электронном виде. Заполнение статистической формы в электронном виде осуществляется посредством информационной системы «Сбор данных в он-лайн режиме», размещенной на интернет-ресурсе Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики

| | |
|--|---|
| барлық бағандар бойынша 2.1-жол = 2.1.1 – 2.1.3-жолдардың қосындысына; | Казахстан (https://cabinet.stat.gov.kz/). |
| барлық бағандар бойынша 2.2-жол = 2.2.1 – 2.2.4-жолдардың қосындысына; | 12. Арифметико-логический контроль: |
| барлық бағандар бойынша 2.3-жол = 2.3.1 – 2.3.3-жолдардың қосындысына; | Раздел 2. Численность работников, вакантные рабочие места и ожидаемая потребность в работниках по профессиональным группам: |
| барлық бағандар бойынша 3-жол = 3.1 - 3.6 -жолдардың қосындысына; | графа 1 раздела 2 > графы 2 раздела 2 по всем строкам – допустимый контроль; |
| барлық бағандар бойынша 3.1-жол = 3.1.1 – 3.1.7-жолдардың қосындысына; | графа 1 раздела 2 > графы 3 раздела 2 по всем строкам – допустимый контроль; |
| барлық бағандар бойынша 3.1.1-жол = 3.1.1.1 – 3.1.1.4-жолдардың қосындысына; | графа 2 раздела 2 > графы 1 раздела 2 по всем строкам – допустимый контроль; |
| барлық бағандар бойынша 3.1.3-жол = 3.1.3.1 – 3.1.3.3-жолдардың қосындысына; | графа 3 раздела 2 > графы 1 раздела 2 по всем строкам – допустимый контроль; |
| барлық бағандар бойынша 3.1.4-жол = 3.1.4.1 – 3.1.4.8-жолдардың қосындысына; | строка 1 = сумме строк 2 – 10 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 3.1.5-жол = 3.1.5.1 – 3.1.5.3-жолдардың қосындысына; | строка 2 = сумме строк 2.1 – 2.3 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 3.1.6-жол = 3.1.6.1 – 3.1.6.6-жолдардың қосындысына; | строка 2.1 = сумме строк 2.1.1 – 2.1.3 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 3.1.7-жол = 3.1.7.1 – 3.1.7.2-жолдардың қосындысына; | строка 2.2 = сумме строк 2.2.1 – 2.2.4 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 3.2-жол = 3.2.1 – 3.2.5-жолдардың қосындысына; | строка 2.3 = сумме строк 2.3.1 – 2.3.3 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 3.2.1-жол = 3.2.1.1 – 3.2.1.7-жолдардың қосындысына; | строка 3 = сумме строк 3.1 – 3.6 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 3.2.5-жол = 3.2.5.1 – 3.2.5.3-жолдардың қосындысына; | строка 3.1 = сумме строк 3.1.1 – 3.1.7 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 3.3-жол = 3.3.1 – 3.3.7-жолдардың қосындысына; | строка 3.1.1 = сумме строк 3.1.1.1 – 3.1.1.4 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 3.4-жол = 3.4.1 – 3.4.3-жолдардың қосындысына; | строка 3.1.3 = сумме строк 3.1.3.1 – 3.1.3.3 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 3.5-жол = 3.5.1 – 3.5.2-жолдардың қосындысына; | строка 3.1.4 = сумме строк 3.1.4.1 – 3.1.4.8 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 3.6-жол = 3.6.1 – 3.6.5-жолдардың қосындысына; | строка 3.1.5 = сумме строк 3.1.5.1 – 3.1.5.3 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 3.6.1-жол = 3.6.1.1 – 3.6.1.2-жолдардың қосындысына; | строка 3.1.6 = сумме строк 3.1.6.1 – 3.1.6.6 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 3.6.3-жол = 3.6.3.1 – 3.6.3.6-жолдардың қосындысына; | строка 3.1.7 = сумме строк 3.1.7.1 – 3.1.7.2 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 4-жол = 4.1 – 4.5-жолдардың қосындысына; | строка 3.2 = сумме строк 3.2.1 – 3.2.5 по всем графам; |
| | строка 3.2.1 = сумме строк 3.2.1.1 – 3.2.1.7 по всем графам; |
| | строка 3.2.5 = сумме строк 3.2.5.1 – 3.2.5.3 по всем графам; |
| | строка 3.3 = сумме строк 3.3.1 – 3.3.7 по всем графам; |
| | строка 3.4 = сумме строк 3.4.1 – 3.4.3 по всем графам; |
| | строка 3.5 = сумме строк 3.5.1 – 3.5.2 по всем графам; |
| | строка 3.6 = сумме строк 3.6.1 – 3.6.5 по всем графам; |
| | строка 3.6.1 = сумме строк 3.6.1.1 – 3.6.1.2 по всем графам; |
| | строка 3.6.3 = сумме строк 3.6.3.1 – 3.6.3.6 по всем графам; |
| | строка 4 = сумме строк 4.1 - 4.5 по всем графам; |
| | строка 4.1 = сумме строк 4.1.1 – 4.1.6 по всем графам; |
| | строка 4.1.2 = сумме строк 4.1.2.1 – 4.1.2.8 по всем графам; |
| | строка 4.1.3 = сумме строк 4.1.3.1 – 4.1.3.4 по всем графам; |
| | строка 4.1.4 = сумме строк 4.1.4.1 – 4.1.4.3 по всем графам; |
| | строка 4.2 = сумме строк 4.2.1 – 4.2.4 по всем графам; |

| | |
|--|--|
| барлық бағандар бойынша 4.1-жол = 4.1.1 – 4.1.6-жолдардың қосындысына; | строка 4.2.1 = сумме строк 4.2.1.1 – 4.2.1.5 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 4.1.2-жол = 4.1.2.1 – 4.1.2.8-жолдардың қосындысына; | строка 4.3 = сумме строк 4.3.1 – 4.3.5 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 4.1.3-жол = 4.1.3.1 – 4.1.3.4-жолдардың қосындысына; | строка 4.4 = сумме строк 4.4.1 – 4.4.4 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 4.1.4-жол = 4.1.4.1 – 4.1.4.3-жолдардың қосындысына; | строка 4.5 = сумме строки 4.5.1– 4.5.2 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 4.2-жол = 4.2.1 – 4.2.4-жолдардың қосындысына; | строка 5 = сумме строк 5.1 – 5.5 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 4.2.1-жол = 4.2.1.1 – 4.2.1.5-жолдардың қосындысына; | строка 6 = сумме строк 6.1– 6.4 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 4.3-жол = 4.3.1 – 4.3.5-жолдардың қосындысына; | строка 6.1 = сумме строк 6.1.1– 6.1.8 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 4.4-жол = 4.4.1 – 4.4.4-жолдардың қосындысына; | строка 6.4 = строке 6.4.1 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 4.5-жол = 4.5.1 – 4.5.2-жолдардың қосындысына; | строка 6.4.1 = сумме строк 6.4.1.1 – 6.4.1.6 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 5-жол = 5.1 – 5.5-жолдардың қосындысына; | строка 7 = сумме строк 7.1 – 7.3 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 6-жол = 6.1 – 6.4-жолдардың қосындысына; | строка 7.1 = сумме строк 7.1.1 – 7.1.2 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 6.1-жол = 6.1.1 – 6.1.8-жолдардың қосындысына; | строка 7.2 = сумме строк 7.2.1 – 7.2.3 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 6.4-жол = 6.4.1-жолға; | строка 8 = сумме строк 8.1 - 8.5 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 6.4.1-жол = 6.4.1.1 – 6.4.1.6-жолдардың қосындысына; | строка 8.1 = сумме строк 8.1.1 – 8.1.4 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 7-жол = 7.1 – 7.3-жолдардың қосындысына; | строка 8.1.2 = сумме строк 8.1.2.1 – 8.1.2.6 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 7.1-жол = 7.1.1 – 7.1.2-жолдардың қосындысына; | строка 8.2 = сумме строк 8.2.1 – 8.2.4 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 7.2-жол = 7.2.1 – 7.2.3-жолдардың қосындысына; | строка 8.3 = сумме строк 8.3.1 – 8.3.5 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 8-жол = 8.1 – 8.5-жолдардың қосындысына; | строка 8.4 = сумме строк 8.4.1 – 8.4.3 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 8.1-жол = 8.1.1 – 8.1.4-жолдардың қосындысына; | строка 8.5 = сумме строк 8.5.1 – 8.5.5 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 8.1.2-жол = 8.1.2.1 – 8.1.2.6-жолдардың қосындысына; | строка 9 = сумме строк 9.1 – 9.3 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 8.2-жол = 8.2.1 – 8.2.4-жолдардың қосындысына; | строка 9.1 = сумме строк 9.1.1 – 9.1.9 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 8.3-жол = 8.3.1 – 8.3.5-жолдардың қосындысына; | строка 9.1.2 = сумме строк 9.1.2.1 – 9.1.2.5 по всем графам; |
| барлық бағандар бойынша 8.4-жол = 8.4.1 – 8.4.3-жолдардың қосындысына; | строка 9.1.3 = сумме строк 9.1.3.1 – 9.1.3.4 по всем графам; |
| | строка 9.2 = сумме строк 9.2.1 – 9.2.2 по всем графам; |
| | строка 9.3 = сумме строк 9.3.1 – 9.3.6 по всем графам; |
| | строка 10 = сумме строк 10.1 – 10.6 по всем графам; |
| | строка 10.3 = сумме строк 10.3.1 – 10.3.3 по всем графам. |

| | |
|--|--|
| <p>қосындысына; барлық бағандар бойынша 8.5-жол = 8.5.1 – 8.5.5-жолдардың қосындысына; барлық бағандар бойынша 9-жол = 9.1 – 9.3-жолдардың қосындысына; барлық бағандар бойынша 9.1-жол = 9.1.1 – 9.1.9-жолдардың қосындысына; барлық бағандар бойынша 9.1.2-жол = 9.1.2.1 – 9.1.2.5-жолдардың қосындысына; барлық бағандар бойынша 9.1.3-жол = 9.1.3.1 – 9.1.3.4-жолдардың қосындысына; барлық бағандар бойынша 9.2-жол = 9.2.1 – 9.2.2-жолдардың қосындысына; барлық бағандар бойынша 9.3-жол = 9.3.1 – 9.3.6-жолдардың қосындысына; барлық бағандар бойынша 10-жол = 10.1 – 10.6-жолдардың қосындысына; барлық бағандар бойынша 10.3-жол = 10.3.1– 10.3.3-жолдардың қосындысына.</p> | |
|--|--|