|  |
| --- |
| Приложение № 2к Официальной статистической методологии формирования отдельных показателей деятельности коллективных средств размещения по полному кругу хозяйствующих субъектов с квартальной периодичностью,утвержденной приказом Росстатаот 30 мая 2019 г. № 304 |

**АЛГОРИТМ**

**формирования Официальной статистической информации об отдельных показателях деятельности коллективных средств размещения по полному кругу хозяйствующих субъектов
с квартальной периодичностью**

| Алгоритм и его порядковый номер | Условные обозначения |
| --- | --- |
| 1. Число коллективных средств размещения, единиц:

|  |  |
| --- | --- |
| $$Чвсего = Чвсего/пред – Чсез/пред + Чсез/кв + Чнов $$ | [1] |

|  |  |
| --- | --- |
| $$Чсез/кв = (Чвсего/пред – Чсез/пред) \* К1$$ | [2] |

|  |  |
| --- | --- |
| $$К1 = \frac{Чотч/сез}{Чотч}$$ | [3] |

|  |  |
| --- | --- |
| $$Чд = Чвсего – Чотч$$ | [4] |

 | Чвсего – число КСР по полному кругу хозяйствующих субъектов за отчетный квартал;Чвсего/пред – число КСР по полному кругу хозяйствующих субъектов за предыдущий квартал (для первого и второго квартала – за предыдущий год);Чсез/пред – число сезонных КСР, работавших в предыдущем квартале (для первого и второго квартала – в предыдущем году);Чсез/кв – число сезонных КСР, работавших в отчетном квартале;Чнов – число КСР, введенных в действие в отчетном квартале (для второго квартала – в первом полугодии);Чд – число КСР, которые не являются респондентами по ф.1-КСР (краткая), деятельность которых должна быть досчитана (досчитываемый круг КСР);Чотч – число КСР, учтенных в отчете по ф. 1-КСР (краткая) за отчетный квартал;Чотч/сез – число сезонных КСР, учтенных в отчете по форме № 1-КСР (краткая) за отчетный квартал. |
| 2.Число мест, единиц:

|  |  |
| --- | --- |
| $$Мд = Чд \* К2$$ | [5] |

|  |  |
| --- | --- |
| $$К2 = \frac{Мд/год}{Чд/год}$$ | [6] |

|  |  |
| --- | --- |
| $$Мвсего = Мотч + Мд$$ | [7] |

 | Мд – число мест по кругу КСР, досчитываемому в квартальном наблюдении;Чд – число КСР, которые не являются респондентами по ф.1-КСР (краткая), деятельность которых должна быть досчитана (досчитываемый круг КСР);Мд/год – число мест в КСР из годового отчета за предыдущий год по кругу КСР, соответствующему досчитываемому в квартальном наблюдении;Чд/год – число КСР из годового отчета за предыдущий год по кругу КСР, соответствующему досчитываемому в квартальном наблюдении;Мвсего – число мест в КСР по полному кругу хозяйствующих субъектов;Мотч – число мест в КСР, учтенных в отчете по ф. 1-КСР (краткая). |
| 3. Численность размещенных лиц, всего, человек:

|  |  |
| --- | --- |
| $$Рд = Мд \* К3$$ | [8] |

|  |  |
| --- | --- |
| $$К3 = \frac{Рд/год}{Мд/год }\* \frac{Рпред/кв}{Рпред/∑кв} \* \frac{Ротч}{Рпред/кв}$$ | [9] |

|  |  |
| --- | --- |
| $$Рвсего = Ротч + Рд $$ | [10] |

 | Рд – численность размещенных лиц по кругу КСР, досчитываемому в квартальном наблюдении;Мд – число мест по кругу КСР, досчитываемому в квартальном наблюдении;Рд/год – численность размещенных лиц в КСР из годового отчета за предыдущий год по кругу КСР, соответствующему досчитываемому в квартальном наблюдении;Мд/год – число мест в КСР из годового отчета за предыдущий год по кругу КСР, соответствующему досчитываемому в квартальном наблюдении;Рвсего – численность размещенных лиц в КСР по полному кругу хозяйствующих субъектов;Рпред/кв – численность размещенных лиц в КСР по данным отчета по ф. 1-КСР (краткая) за соответствующий квартал предыдущего года; Рпред/∑кв – численность размещенных лиц в КСР по данным отчета по ф.1-КСР (краткая) за январь-декабрь предыдущего года (нарастающим итогом с начала года);Ротч – численность размещенных лиц в КСР по данным отчета по ф. 1-КСР (краткая) за отчетный квартал. |
| 4. Из численности размещенных лиц – граждане России, человек:

|  |  |
| --- | --- |
| $$Рд/рос = Рд \* К4$$ | [11] |

|  |  |
| --- | --- |
| $$К4 = \frac{Рд/рос/год}{Рд/всего/год}$$ | [12] |

|  |  |
| --- | --- |
| $$Рвсего/рос = Ротч/рос + Рд/рос$$ | [13] |

 | Рд/рос – численность граждан России, размещенных в КСР, по кругу КСР, досчитываемому в квартальном наблюдении;Рд – численность размещенных лиц по досчитываемому кругу КСР;Рд/всего/год – численность лиц, размещенных в КСР, из годового отчета по ф. 1-КСР за предыдущий год по кругу КСР, соответствующему досчитываемому в квартальном наблюдении;Рд/рос/год – численность граждан России, размещенных в КСР, из годового отчета по ф. 1-КСР за предыдущий год по кругу КСР, соответствующему досчитываемому в квартальном наблюдении;Рвсего/рос – численность граждан России, размещенных в КСР, по полному кругу хозяйствующих субъектов;Ротч/рос – численность граждан России, размещенных в КСР, по данным ф. 1-КСР (краткая) за отчетный квартал. |
| 5. Из численности размещенных лиц – иностранные граждане, человек:

|  |  |
| --- | --- |
| $$Рвсего/иност = Рвсего – Рвсего/рос$$ | [14] |

 | Рвсего/иност – численность иностранных граждан, размещенных в КСР, по полному кругу хозяйствующих субъектов;Рвсего – численность лиц, размещенных в КСР, по полному кругу хозяйствующих субъектов;Рвсего/рос – численность граждан России, размещенных в КСР, по полному кругу хозяйствующих субъектов. |
| 6. Число ночевок, единиц:

|  |  |
| --- | --- |
| $$Нд = Рд \* К5 \* К6$$ | [15] |

|  |  |
| --- | --- |
| $$К5 = \frac{Нд/год}{Рд/год}$$ | [16] |

|  |  |
| --- | --- |
| $$К6 = \frac{Нпред/кв}{Рпред/кв}\* \frac{Нпред/∑кв}{Рпред/∑кв}$$ | [17] |

|  |  |
| --- | --- |
| $$Нвсего = Нотч + Нд$$ | [18] |

 | Нд – число ночевок, осуществленных размещенными лицами, по кругу КСР, досчитываемому в квартальном наблюдении;Рд – численность размещенных лиц по кругу КСР, досчитываемому в квартальном наблюдении;Нд/год – число ночевок, осуществленных размещенными лицами, по данным годового отчета по ф. 1-КСР за предыдущий год по кругу КСР, соответствующему досчитываемому в квартальном наблюдении;Рд/год – численность размещенных лиц по данным годового отчета по ф. 1-КСР за предыдущий год по кругу КСР, соответствующему досчитываемому в квартальном наблюдении;Нпред/кв – число ночевок, осуществленных размещенными лицами, по данным отчета по ф. 1-КСР (краткая) за соответствующий квартал предыдущего года;Нпред/∑кв – число ночевок, осуществленных размещенными лицами, по данным отчета по ф.1-КСР (краткая) за январь-декабрь предыдущего года (нарастающим итогом с начала года);Рпред/кв – численность размещенных лиц по данным отчета по ф. 1-КСР (краткая) за соответствующий квартал предыдущего года;Рпред/∑кв – численность размещенных лиц по данным отчета по ф.1-КСР (краткая) за январь-декабрь предыдущего года (нарастающим итогом с начала года);Нвсего – число ночевок, осуществленных размещенными лицами, по полному кругу хозяйствующих субъектов;Нотч – число ночевок, осуществленных размещенными лицами, по данным отчета по ф. 1-КСР (краткая). |
| 7. Доходы от предоставляемых услуг, тыс. рублей:

|  |  |
| --- | --- |
| $$Дд = \frac{Нд \* д \* К7 \* Иц}{100}$$ | [19] |

|  |  |
| --- | --- |
| $$д = \frac{Дд/год}{Нд/год}$$ | [20] |

|  |  |
| --- | --- |
| $$К7 = \frac{Дпред/кв}{Нпред/кв}: \frac{Дпред/∑кв}{Нпред/∑кв}$$ | [21] |

|  |  |
| --- | --- |
| $$Иц = Ицг \* \frac{Дг}{Дотч} + Ицс \* \frac{Дс}{Дотч}$$ | [22] |

|  |  |
| --- | --- |
| $$Двсего = Дотч + Дд$$ | [23] |

 | Дд – доходы от предоставляемых услуг по кругу КСР, досчитываемому в квартальном наблюдении;Нд – число ночевок, осуществленных размещенными лицами, по кругу КСР, досчитываемому в квартальном наблюдении;Дд/год – доходы КСР от предоставляемых услуг по данным годового отчет по ф. № 1-КСР за предыдущий год по кругу КСР, соответствующему досчитываемому в квартальном наблюдении;Нд/год – число ночевок, осуществленных размещенными лицами, по данным годового отчета по ф. № 1-КСР за предыдущий год по кругу КСР, соответствующему досчитываемому в квартальном наблюдении;Дпред/кв – доходы от предоставляемых услуг по данным отчета по ф. 1-КСР (краткая) за соответствующий квартал предыдущего года;Дпред/∑кв – доходы от предоставляемых услуг по данным отчета по ф.1-КСР (краткая) за январь-декабрь предыдущего года (нарастающим итогом с начала года);Нпред/кв – число ночевок, осуществленных размещенными лицами, по данным отчета по ф. 1-КСР (краткая) за соответствующий квартал предыдущего года;Нпред/∑кв – число ночевок, осуществленных лицами, размещенными в КСР, по данным отчета по ф.1-КСР (краткая) за январь-декабрь предыдущего года (нарастающим итогом с начала года);Дотч – доходы от предоставляемых услуг по данным отчета по ф. 1-КСР (краткая) за отчетный квартал;Двсего – доходы от предоставляемых услуг по полному кругу хозяйствующих субъектов;Иц – индекс потребительских цен на услуги КСР за отчетный квартал по сравнению с соответствующим кварталом предыдущего года;Ицг – индекс потребительских цен на услуги гостиниц и аналогичных средств размещения за отчетный квартал по сравнению с соответствующим кварталом предыдущего года;Ицс – индекс потребительских цен на санаторно-оздоровительные услуги за отчетный квартал по сравнению с соответствующим кварталом предыдущего года; Дг – доходы от предоставляемых услуг в гостиницах и аналогичных средствах размещения по данным отчета по ф. 1-КСР (краткая) за отчетный квартал;Дс – доходы от предоставляемых услуг в специализированных средствах размещения по данным отчета по ф. 1-КСР (краткая) за отчетный квартал. |