



ЭЛЕКТРОННАЯ  
ПЛОЩАДКА  
РОССИИ

## НОВЫЙ ПОРЯДОК ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЦЕНЫ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ЗАКУПОК ОХРАННЫХ УСЛУГ ПО 44-ФЗ

Ворожцова Наталья Владимировна  
Заместитель директора департамента обучения РТС-тендер.  
Сертифицированный преподаватель в сфере закупок. Сертификат ИГЗ КП 0001.2020.



- теоретические аспекты определения начальной (максимальной) цены контракта, цены контракта, заключаемого с единственным исполнителем, начальной цены единицы охранных услуг. Применение Приказа Росгвардии от 15.02.2021 N 45. Практические рекомендации.
- ответы на вопросы слушателей.

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕНЫ ПРИ ЗАКУПКАХ ОХРАННЫХ УСЛУГ

## ст.22 44-ФЗ

- начальная (максимальная) цена контракта (НМЦК),
- цена контракта, заключаемого с единственным ППИ,
- начальная сумма цен единиц товара, работы, услуги

ч.22

Правительство РФ вправе определить **ФОИВ**, Росатом, Роскосмос которые устанавливают особые порядки определения цены

**НЦЕ**

начальная  
цена  
единицы

=

**ЦЕ**

цена  
единицы



ПП РФ от 08.05.2020 N 645 "О ФОИВ, уполномоченном на установление порядка определения НМЦК, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем), начальной цены единицы товара, работы, услуги **при осуществлении закупок охранных услуг**"

в соответствии с частью 22 статьи 22 44-ФЗ

**Приказ Росгвардии от 15.02.2021 N 45**

Начало действия документа - 09.05.2021. Не применяется если извещения размещены до 09.05.2021

об утверждении Порядка определения

Методические рекомендации **не применяются** в случаях осуществления закупок в соответствии с положением ч.22 ст.22 44-ФЗ (ч.1.5 Приказа Минэкономразвития России от 02.10.2013 N 567)

- НМЦК,
- цены контракта, заключаемого с единственным ППИ,
- начальной цены единицы товара, работы, услуги при осуществлении закупок охранных услуг (далее – Цена)

## ч.1 ст.93 44-ФЗ

**П.2**

осуществление закупки для **государственных нужд** у ЕППИ, определенного указом или распоряжением Президента РФ, либо в случаях, установленных поручениями Президента РФ, у ППИ, определенного ПП РФ или РП РФ

приказ Росгвардии от 15.02.2021 N 45 **МОЖЕТ** не применяться (ч.1 Приказа 45)

**П.23**

оказание услуг по охране, если данные услуги оказываются другому лицу или другим лицам, пользующимся нежилыми помещениями, находящимися в здании, в котором расположены помещения, принадлежащие заказчику на праве собственности... на ином законном основании в соответствии с законодательством РФ...

заказчик **обязан** определить и обосновать цену контракта в порядке, установленном 44-ФЗ + контракт должен содержать обоснование цены контракта (ч.4 ст.93 44-ФЗ)

**П.6**

исполнители с **исключительными полномочиями**:

- объекты, охраняемые в целях безопасности высших должностных лиц (абз.4 ст.1 ФЗ от 27.05.1996 N 57-ФЗ "О гос. охране");
- объекты, находящиеся в ведении органов гос.власти, для которых этими органами создаются подразделения ведомственной охраны (ст. 8 ФЗ от 14.04.1999 N 77-ФЗ "О ведомственной охране", п. 2 ПП РФ от 12.07.2000 N 514);
- объекты, подлежащие обязательной охране войсками национальной гвардии (РП РФ от 15.05.2017 N 928-р); *например, административное здание резиденции полномочного представителя Президента РФ в УрФО, Административные здания, занимаемые Генеральной прокуратурой РФ (г. Москва, ул. Большая Дмитровка...)*

Данные основания отсутствуют в случаях перечисленных в ч.4 ст.93 44-ФЗ

**Письмо Минфина России от 06.08.2020 N 24-01-06/68958:** в случае **если** НПА уполномоченных ФОИВ **установлен порядок определения** НМЦК, **цены контракта, заключаемого с ЕППИ**, НЦЕ ТРУ в сферах деятельности, определенных Правительством РФ на основании ч.22 ст.22 44-ФЗ, **цена контракта определяется в соответствии с положениями соответствующих НПА.**

**П.4**

«малые закупки» с ЦК до 600 тыс.руб.

• *Завышение цены контракта (по сравнению со среднерыночной) при осуществлении закупки у ЕППИ-неэффективное использование бюджетных средств (Методические рекомендации по проведению аудита)*

**П.5**

«малые закупки», определенных данным пунктом Заказчиков, с ЦК до 600 тыс.руб.

• *При наличии корыстной или иной заинтересованности и причинении крупного ущерба организации-заказчику, в содеянном могут быть усмотрены признаки состава преступления, предусмотренного ст. 200.4 УК РФ.*

НМЦК и в предусмотренных 44-ФЗ случаях **цена контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем), ОПРЕДЕЛЯЮТСЯ И ОБОСНОВЫВАЮТСЯ** ... (ч.1 ст.22 44-ФЗ)

При осуществлении закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) в случаях, предусмотренных [п.3](#), [4](#) и [5](#) (при осуществлении закупки товара на сумму, предусмотренную [ч.12](#) настоящей статьи), [6](#), [9](#), [11](#), [12](#), [18](#), [22](#), [23](#), [30](#) - [32](#), [34](#), [35](#), [37](#) - [41](#), [46](#), [49 части 1](#) настоящей статьи, заказчик обязан **ОПРЕДЕЛИТЬ И ОБОСНОВАТЬ** **цену контракта в порядке**, установленном 44-ФЗ. *При осуществлении закупки у единственного ППИ в случаях, предусмотренных настоящей частью, контракт должен содержать обоснование цены контракта* (ч.4 ст.93 44-ФЗ)

Правительство РФ вправе определить сферы деятельности, в которых при **осуществлении закупок** устанавливается порядок **ОПРЕДЕЛЕНИЯ** НМЦК, **цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)**, начальной цены единицы товара, работы, услуги и ФОИВ,...уполномоченные устанавливать такой порядок с учетом положений 44-ФЗ (ч.22 ст.22 44-ФЗ)

**ПП РФ от 08.05.2020 N 645** "О ФОИВ, уполномоченном на установление порядка **ОПРЕДЕЛЕНИЯ** НМЦК, **цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)**, начальной цены единицы товара, работы, услуги **при осуществлении закупок охранных услуг**"

**Приказ Росгвардии от 15.02.2021 N 45** "Об утверждении Порядка **ОПРЕДЕЛЕНИЯ** НМЦК, **цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)**, начальной цены единицы товара, работы, услуги при осуществлении закупок охранных услуг"

Несоблюдение порядка или формы **ОБОСНОВАНИЯ** начальной (максимальной) цены контракта влечет наложение административного штрафа на должностных лиц в размере **десяти тысяч рублей** (ч.2 ст.7.29.3 КоАП РФ)

## ПОРЯДОК ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЦЕНЫ (далее – Порядок) (Приказ Росгвардии от 15.02.2021 N 45)



## ОБЪЕКТЫ, НА КОТОРЫЕ ЧАСТНАЯ ОХРАННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ

↓ Приложении 1 ПП РФ от 14 августа 1992 г. N 587

1. Здания (помещения), строения, сооружения, прилегающие к ним территории и акватории федеральных органов законодательной и исполнительной власти (за иск. зданий (помещений), строений, сооружений, прилегающих к ним территорий Управления делами Президента РФ, терр. органов Федеральной налоговой службы), иных гос.органов РФ.
2. Объекты, занимаемые федеральными судами, конституционными (уставными) судами и **мировыми судьями субъектов РФ**.
3. Объекты, занимаемые Судебным департаментом при Верховном Суде РФ, управлениями (отделами) Судебного департамента в субъектах РФ.
4. Объекты **органов прокуратуры Российской Федерации**.
- 4(1). Объекты **следственных органов Следственного комитета Российской Федерации**.
5. Объекты дипломатических представительств, в том числе посольств и консульских учреждений и приравненных к ним представительств международных организаций.
6. Объекты общероссийских и региональных гос. телевизионных и радиовещательных организаций, технические центры Российской телевизионной и радиовещательной сети, телевизионный технический центр "Останкино", радиотелевизионный передающий центр (г. Казань), объекты Информационного телеграфного агентства России (ИТАР-ТАСС), ФГУП "Международное информационное агентство "Россия сегодня".
7. Административные здания центрального аппарата, территориальных учреждений, расчетно-кассовых и кассовых центров, Центрального хранилища, информационно-вычислительных подразделений, полевых учреждений Центрального банка РФ.
8. Объекты по производству и хранению государственных наград, монет, денежных знаков и защищенной полиграфической продукции.
9. Объекты Федерального агентства по государственным резервам.
10. Объекты по производству, хранению, распространению и утилизации военной техники, боевого и служебного оружия и его основных частей, патронов и боеприпасов к нему, взрывчатых веществ (средств взрывания, порохов) промышленного назначения, в том числе полученных в результате утилизации боеприпасов, и отходов их производства.
11. Объекты по разработке, производству, испытанию, хранению, эксплуатации и утилизации изделий космической техники, их комплектующих компонентов и объекты, предназначенные для подготовки космонавтов.
12. Объекты по разработке и (или) производству средств защиты сведений, составляющих гос.тайну, объекты по хранению материалов федерального и региональных картографо-геодезических фондов РФ.
13. Объекты микробиологической промышленности, противочумные учреждения, осуществляющие эпидемиологический и микробиологический надзор за особо опасными инфекциями, объекты по производству, хранению и переработке, уничтожению и утилизации наркотических, токсических, психотропных, сильнодействующих и химически опасных веществ и препаратов и их смесей...

## ОБЪЕКТЫ, НА КОТОРЫЕ ЧАСТНАЯ ОХРАННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ

↓ Приложении 1 ПП РФ от 14 августа 1992 г. N 587

...

14. **Гидротехнические сооружения, коллекторы водохранилищ, водопроводные станции и объекты водоподготовки** в крупных промышленных центрах, в населенных пунктах краевого и областного подчинения, а также в закрытых административно-территориальных образованиях.

15. Средства навигационного оборудования, объекты транспортной инфраструктуры федерального значения и ж/д транспорта общего пользования, метрополитены.

16. Границы морского порта, места базирования и порты захода атомного флота, объекты инфраструктуры морских портов, предназначенные для обеспечения безопасного морского судоходства.

17. Объекты организации, наделенной в соответствии с ФЗ полномочиями осуществлять государственное управление использованием атомной энергии, атомные электростанции, специальные грузы, включая ядерные материалы и радиоактивные вещества (в т.ч. при их транспортировке), и иные ядерные и радиационные объекты на всех стадиях их существования от строительства до вывода из эксплуатации.

18. Аэропорты и объекты их инфраструктуры.

19. **Федеральные музеи, музеи-заповедники и библиотеки, находящиеся в ведении Министерства культуры РФ**, и архивы, находящиеся в ведении Федерального архивного агентства, природные заповедники.

20. Объекты **Счетной палаты Российской Федерации**.

21. Объекты **электроэнергетики** - гидроэлектростанции, государственные районные электростанции, тепловые электростанции, гидроаккумулирующие электростанции, геотермальные станции, отнесенные к опасным производственным объектам, за исключением объектов, которые предназначены для добычи, переработки, транспортирования, хранения продукции, поставляемой по государственному контракту, а также стратегических предприятий, стратегических акционерных обществ и их дочерних обществ.

22. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение "Всероссийский детский центр "Океан", федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение "Всероссийский детский центр "Орленок", федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования детей "Федеральный детский оздоровительно-образовательный центр "Смена", федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение "Международный детский центр "Артек".

23. Объекты **органов принудительного исполнения РФ, в которых оборудованы места для хранения боевого ручного стрелкового оружия и патронов к нему**.

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕНЫ И СПОСОБОВ ЗАКУПКИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ОБЪЕКТОВ ОХРАНЫ

## СПОСОБЫ ЗАКУПКИ

- конкурентные способы, согласно правил 44-ФЗ: ЭА (с доп. требованиями для образовательных и научных организаций), ЭК, ЭЗК, ЭЗП (до 01.01.2022г.)
- закупка у единственного исполнителя: п.4, 5 ч.1 ст.93

- конкурентные способы, согласно правил 44-ФЗ: ЭА, ЭК, ЭЗК, ЭЗП (до 01.01.2022г.)
- закупка у единственного исполнителя: п.4, 5, 6 ч.1 ст.93

- конкурентные способы, согласно правил 44-ФЗ: ЭА, ЭК, ЭЗК, ЭЗП (до 01.01.2022г.)
- закупка у единственного исполнителя: п.4, 5 ч.1 ст.93

объекты, ОХРАНЯЕМЫЕ В ЧАСТНОМ ПОРЯДКЕ

объекты, ИСКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛНОМОЧИЯ ПО ОХРАНЕ КОТОРЫХ ВОЗЛОЖЕНЫ НА КОНКРЕТНЫЕ ОИВ, подведомственные им гос.учреждения, ГУП, АО со 100% акций РФ

объекты, НА КОТОРЫЕ ЧАСТНАЯ ОХРАННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ (услуги юр. лиц с особыми уставными задачами по охране) ПП РФ 587

Раздел II. (п.5-9)  
Порядка

В зависимости от объекта

Раздел III. (п.10-15)  
Порядка

за искл. закупки по п.2 ч.1 ст.93 44-ФЗ (право, а не обязанность применять Приказ 45)

## ОБОСНОВАНИЕ ЦЕНЫ:

## ФКЦ РОС

ОБЩЕРОССИЙСКОЕ ОТРАСЛЕВОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ РАБОТОДАТЕЛЕЙ В СФЕРЕ ОХРАНЫ И БЕЗОПАСНОСТИ

Расчет стоимости одного часа работы поста охраны, работающего в праздничные дни

<https://fkc-ros.ru/kalkulyator/>

Расчет стоимости одного часа работы поста охраны, НЕ работающего в праздничные дни

<https://fkc-ros.ru/raschet-stoimosti-posta-oxrany-ne-rabotayushhego-v-prazdnichnye-dni/>

Методика расчета минимальной стоимости услуг по охране

<https://fkc-ros.ru/metodika-rascheta-minimalnoj-stoimosti-uslug-po-oxrane/>

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕНЫ НА ОХРАННЫЕ УСЛУГИ ЧАСТНЫХ ОХРАННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

## Раздел II. (п.5-9) Порядка - охранные услуги (постов охраны)

включаются в формулу в случае наличия потребности в таких услугах



руб.

$$\text{НМЦК} = \left( \sum_{u=1}^n (C_u * K_u) + \text{КР} + \text{П} + C_{\text{ТСО}} + C_{\text{ЗЖ}} \right) * I_{\text{инфл}} + \text{НДС},$$

общая суммы всех прямых затрат $(C_u * K_u)$		косвенные расходы КР	прибыль П	стоимость работ по* $C_{\text{ТСО}}$	стоимость услуг по защите жизни и здоровья граждан $C_{\text{ЗЖ}}$	индекс потребительских цен $I_{\text{инфл}}$	НДС,
<p><math>C_{\text{и}}</math> - прямые затраты на часовую работу и-го поста охраны в составе одного работника в смене в руб.,  <math>C_{\text{и}} = (\text{БЗП} + \text{Д}_{\text{н}} + \text{Д}_{\text{вп}} + \text{Д}_{\text{рк}} + \text{РО} + \text{СВ}) * \text{U}</math>                      Считаются за час работы одного работника на одном посту охраны с учетом корректирующих коэфф-в</p>	<p><math>K_{\text{и}}</math> – кол-во часов работы работника по контракту на и-ом посту охраны</p>	<p>20% от общей суммы всех прямых затрат  <math>\sum_{u=1}^n (C_u * K_u) * 0,2</math></p>	<p>на основании <b>среднеотраслевых</b> показателей рентабельности услуги за предшествующий год по данным ФНС России (если нет =5%)  <math>(\sum_{u=1}^n (C_u * K_u) + \text{КР}) * 0,05</math></p>	<p><math>C_{\text{ТСО}} = C_{\text{р}} * K_{\text{р}} + C_{\text{п}} * K_{\text{п}} + C_{\text{ЭО}} * K_{\text{ЭО}} + C_{\text{М}} * K_{\text{М}} + C_{\text{О}}</math>                      стоимость услуг определяется по <b>КП, полученным по запросу и реестру контракта + право по запросу в ЕИС</b>                      - услуги считаются <b>без учета НДС</b>;                      - установлены требования к <b>запросу КП и однородности значений</b>, используемых в расчете</p>	<p><math>C_{\text{ЗЖ}} = C_{\text{ЕУ}} * K_{\text{ЗЖ}}</math></p>	<p>По прогнозам социально-эконом. развития РФ (на прочие услуги) Если срок действия контракта &gt; срока прогноза, <math>I_{\text{инфл}}</math> для каждого года, не указанного в прогнозе = <math>I</math> потребительских цен, указанному для последнего года прогноза. <math>I_{\text{инфл}}</math> рассчитывается как среднее арифметическое между <math>I</math> потреб-х цен на каждый год срока действия контракта. Если расчет НМЦК и начало срока действия контракта приходится на один год, то для этого года срока действия контракта <math>I_{\text{инфл}} = 1</math>.</p>	<p>Ст. 164 НК РФ <b>20%</b></p>

**П** - количество требуемых постов охраны по контракту. По умолчанию для расчета принимается, что на **одном посту охраны работает один работник в смене**, в случае наличия **на одном посту охраны двух и более работников в смене** расчет производится **для каждого работника отдельно**. *Максимальная продолжительность режима работы поста охраны 24 часа, минимальная - 3 часа*

**И** - идентификатор или номер поста охраны по контракту, в отношении которого производится расчет прямых затрат

**\*проектированию, монтажу и эксплуатационному обслуживанию технических средств охраны и (или) принятию соответствующих мер реагирования на их сигнальную информацию.**

## Раздел II. (п.5-9) Порядка - охранные услуги (постов охраны)



4. Для частных охранных организаций **прямые затраты** формируются в отношении следующих видов охранных услуг:

4.1. Охрана объектов и (или) имущества (в том числе при его транспортировке), находящихся в собственности, во владении, в пользовании, хозяйственном ведении, оперативном управлении или доверительном управлении, за исключением объектов и (или) имущества, предусмотренных [подпунктом 4.3 пункта 4](#) настоящего Порядка.

4.2. Обеспечение порядка в местах проведения массовых мероприятий.

4.3. Обеспечение внутриобъектового и пропускного режимов на объектах, за исключением объектов, предусмотренных [подпунктом 4.4 пункта 4](#) настоящего Порядка.

4.4. Охрана объектов и (или) имущества, а также обеспечение внутриобъектового и пропускного режимов на объектах, в отношении которых установлены обязательные для выполнения требования к антитеррористической защищенности, за исключением объектов, предусмотренных [частью 3 статьи 11](#) Закона Российской Федерации от 11 марта 1992 г. N 2487-1 "О частной детективной и охранной деятельности в Российской Федерации"

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕНЫ НА ОХРАННЫЕ УСЛУГИ ЧАСТНЫХ ОХРАННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

## Раздел II. (п.5-9) Порядка - охранные услуги (постов охраны)

прямые затраты на **часовую работу** и-го поста охраны в составе **одного работника** в смене, руб.

$$C_{и} = (БЗП + D_{н} + D_{вп} + D_{рк} + PO + СВ) * U = (77,84 + 5,18 + 2,98 + 12,9 + 8,24 + 32,87) * 1,05 = 140,01 * 1,05 = 147,01 \text{ руб./час}$$



базовая заработная плата работника <b>БЗП</b>	доплата за работу в ночное время <b>D<sub>н</sub></b>	доплата за работу в вы- ходные и праздничные <b>D<sub>вп</sub></b>	доплата за работу* (районный коэф-т) <b>D<sub>рк</sub></b>	резерв на отпуск <b>PO</b>	страховые взносы <b>СВ</b>	корректирую- щий коэф-т <b>U</b>
<p><b>БЗП= МРОТ/ СНР,</b> МРОТ – min размер оплаты труда, установленный на дату расчета НМЦК в соответствии со <a href="#">ст.133</a> ТК РФ. МРОТ = размеру, установленному в региональном соглашении, заключенном в рамках реализации ст. 47 ТК РФ (при его наличии), если такого соглашения нет, МРОТ= <b>12 792 руб. в месяц</b> (размер, установленный ст.1 82-ФЗ с 01.01.2021 г.) СНР - среднемесячное кол-во рабочих часов одного работника поста охраны. Определяется по производственному календарю (для 40-часовой пятидневной рабочей недели) на год, в котором производится расчет В 2021 году 247 рабочих дней при 5-ти дневной рабочей неделе, в т. ч. 4 сокращенных на один час рабочих дня. Т.о., СНР в 2021г. =1 972 ч. / 12 = <b>164,33 ч.</b></p>	<p>Определяется по производственному календарю (для 40-часовой пятидневной рабочей недели) на год, в котором производится расчет НМЦК.  Не применяется в случае отсутствия режима работы поста охраны в ночное время порядок и размер установлены <b>ПП РФ от 22.07.2008 г. N 554</b>: min размер повышения оплаты труда за работу в ночное время (с 22 часов до 6 часов) составляет <b>20%</b> часовой тарифной ставки (оклада (должностного оклада), рассчитанного за час работы) за каждый час работы в ночное время.</p>	<p>Не применяется в случае отсутствия режима работы поста охраны в выходные и праздничные дни порядок и размер установлены <a href="#">ст.153</a> ТК РФ: оплачивается <b>не менее чем в двойном размере</b> <b>При круглосуточной охране (скользящий график 2/2) учитываются только праздничные дни (14 дней в 2021г.)</b></p>	<p>*в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях порядок в размере которой установлены <a href="#">ст. 316</a> ТК РФ, и в местностях, районные коэф-ты для которых установлены НПА, изданными до введения в действие ТК РФ, в т.ч. актами бывшего СССР, в части, не противоречащей ТК РФ  <b>Например:</b> <b>Свердловская обл. РК=1,15,</b> <b>D<sub>рк</sub>=(БЗП + D<sub>н</sub> + D<sub>вп</sub>) × РК – (БЗП + D<sub>н</sub> + D<sub>вп</sub>) = (77,84+5,18+2,98)* 1,15 – 86= 12,9 руб./час</b></p>	<p><b>PO= (БЗП + D<sub>н</sub> + D<sub>вп</sub> + D<sub>рк</sub>) / 12</b></p>	<p>устанавливаются согласно <a href="#">ст.425</a> НК РФ и 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев ...» и рассчитываются по формуле: <b>СВ = (БЗП + D<sub>н</sub> + D<sub>вп</sub> + D<sub>рк</sub> + PO) * Y</b>, где Y - ставка страховых взносов</p>	<p><b>U = U<sub>б</sub> + U<sub>д1</sub> + U<sub>д2</sub> + U<sub>д3</sub> + U<sub>д4</sub> + U<sub>д5</sub></b></p>
<p><b>БЗП= МРОТ/ СНР= 12 792 / 164,33= 77,84 руб./час</b></p>	<p><b>D<sub>н</sub>=БЗП × 20% / 3 = 77,84 × 20% / 3 = 5,18 или 5,19? руб./час</b></p>	<p><b>D<sub>вп</sub>=(БЗП × 24) × (14 / 365))/24 = 77,84 × 14 / 365 = 2,98 руб./час</b></p>	<p><b>PO=(77,84 +5,18+2,98 +12,9) /12 = 8,24 руб./час</b></p>	<p><b>СВ = (77,84+5,18+ 2,98+14,62+8,24)* 30,2%=32,87 руб./час</b></p>	<p><b>Например: U = 1,05</b></p>	

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕНЫ НА ОХРАННЫЕ УСЛУГИ ЧАСТНЫХ ОХРАННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

## ПРИМЕРЫ МРОТ

Субъект РФ	Размер min з/платы, руб.	Основание
г. Москва	20 589	"Московское трехстороннее соглашение на 2019 - 2021 годы между Правительством Москвы, московскими объединениями профсоюзов и московскими объединениями работодателей" (Заключено в г. Москве <a href="#">01.10.2018 N 77-1094</a> )
Московская область	15 000	Соглашение о минимальной заработной плате в Московской области <a href="#">от 31.10.2019 N 243</a>
Ленинградская область	13 000	"Региональное соглашение о минимальной заработной плате в Ленинградской области на 2021" <a href="#">от 24.12.2020</a>
Ростовская область	15 350,4	Ростовское областное трехстороннее (региональное) <u>соглашение</u> между Правительством Ростовской обл., Союзом организаций профсоюзов "Федерация профсоюзов Ростовской области" и Союзом работодателей Ростовской обл. на 2020 - 2022 годы"
Саратовская области	13 500	"Соглашение о минимальной заработной плате в Саратовской области между Правительством Саратовской обл., Федерацией профсоюзных организаций Саратовской обл., Союзом товаропроизводителей и работодателей Саратовской обл." (заключено <b>26.04.2021</b> )
Тульская область	14 200	Региональное соглашение о минимальной заработной плате в Тульской области от 21.12.2020
Свердловская область	12 792	Нет регионального соглашения. Применяется федеральное значение МРОТ. Федеральный закон <a href="#">от 19.06.2000 N 82-ФЗ</a>



# ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КАЛЕНДАРЬ



2021 год	Количество дней			Рабочее время (в часах) при 40-часовой рабочей неделе
	Календарные дни	Рабочие дни	Выходные и праздничные дни	
Январь	31	15	16	120
Февраль	28	19	9	151
Март	31	22	9	176
<b>I квартал</b>	<b>90</b>	<b>56</b>	<b>34</b>	<b>447</b>
Апрель	30	22	8	175
Май	31	19	12	152
Июнь	30	21	9	167
<b>II квартал</b>	<b>91</b>	<b>62</b>	<b>29</b>	<b>494</b>
<b>1-е полугодие</b>	<b>181</b>	<b>118</b>	<b>63</b>	<b>941</b>
Июль	31	22	9	176
Август	31	22	9	176
Сентябрь	30	22	8	176
<b>III квартал</b>	<b>92</b>	<b>66</b>	<b>26</b>	<b>528</b>
Октябрь	31	21	10	168
Ноябрь	30	20	10	159
Декабрь	31	22	9	176
<b>IV квартал</b>	<b>92</b>	<b>63</b>	<b>29</b>	<b>503</b>
<b>2-е полугодие</b>	<b>184</b>	<b>129</b>	<b>55</b>	<b>1031</b>
<b>2021 год</b>	<b>365</b>	<b>247</b>	<b>118</b>	<b>1972</b>
<b>Среднемесячное количество рабочих часов</b>				<b>164,3</b>

2022 год	Количество дней			Рабочее время (в часах) при 40-часовой рабочей неделе
	Календарные дни	Рабочие дни	Выходные и праздничные дни	
Январь	31	16	15	128
Февраль	28	19	9	151
Март	31	22	9	175
<b>I квартал</b>	<b>90</b>	<b>57</b>	<b>33</b>	<b>454</b>
Апрель	30	21	9	168
Май	31	18	13	144
Июнь	30	21	9	168
<b>II квартал</b>	<b>91</b>	<b>60</b>	<b>31</b>	<b>480</b>
<b>1-е полугодие</b>	<b>181</b>	<b>117</b>	<b>64</b>	<b>934</b>
Июль	31	21	10	168
Август	31	23	8	184
Сентябрь	30	22	8	176
<b>III квартал</b>	<b>92</b>	<b>66</b>	<b>26</b>	<b>528</b>
Октябрь	31	21	10	168
Ноябрь	30	21	9	167
Декабрь	31	22	9	176
<b>IV квартал</b>	<b>92</b>	<b>64</b>	<b>28</b>	<b>511</b>
<b>2-е полугодие</b>	<b>184</b>	<b>130</b>	<b>54</b>	<b>1039</b>
<b>2022 год</b>	<b>365</b>	<b>247</b>	<b>118</b>	<b>1973</b>
<b>Среднемесячное количество рабочих часов</b>				<b>164,4</b>

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕНЫ НА ОХРАННЫЕ УСЛУГИ ЧАСТНЫХ ОХРАННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

## Ст.316 ТК РФ

- Размер районного коэффициента и порядок его применения для расчета заработной платы работников организаций, расположенных в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях, устанавливаются **Правительством РФ**.
- Органы государственной власти субъектов Российской Федерации и органы местного самоуправления вправе за счет средств соответственно бюджетов субъектов Российской Федерации и бюджетов муниципальных образований устанавливать более высокие размеры районных коэффициентов для *государственных органов субъектов Российской Федерации, государственных учреждений субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, муниципальных образований*. Нормативным правовым актом субъекта Российской Федерации может быть установлен предельный размер повышения районного коэффициента, устанавливаемого входящими в состав субъекта Российской Федерации муниципальными образованиями.
- Суммы указанных расходов относятся к расходам на оплату труда в полном размере.

### Районные коэффициенты начисляются на заработную плату в целом, а не на отдельные ее составляющие

(ч. 1 ст. 129, ст. 315 ТК РФ, Обзор Верховного Суда РФ от 26.02.2014, Письмо Минтруда России от 16.04.2020 N 14-1/В-424)

### НПА правительства РФ отсутствует

в соответствии со ст. 423 ТК РФ применяются нормы законодательных и иных нормативных правовых актов бывшего СССР, постановления Госкомтруда СССР, Президиума и Секретариата ВЦСПС (Обзор Верховного Суда РФ от 26.02.2014). На территории отдельных субъектов РФ коэффициенты были повышены постановлениями и распоряжениями Правительства РФ. Основным нормативным документом, устанавливающим размеры районных коэффициентов в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях для непромышленных отраслей, является Постановление Госкомтруда СССР, Президиума ВЦСПС от 04.09.1964 N 380/П-18.

*На региональном и местном уровне установлены повышенные и (или) дополнительные коэффициенты:  
Закон Республики Бурятия от 09.03.2006 № 1525-III  
Закон Иркутской области от 17.12.2008 № 123-оз  
Решение Иркутского областного СНД от 17.06.1991 № 260  
Постановление главы Администрации Иркутской области от 28.01.1993 № 9...*

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕНЫ НА ОХРАННЫЕ УСЛУГИ ЧАСТНЫХ ОХРАННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

## ПРИМЕРЫ РАЙОННЫХ КОЭФФИЦИЕНТОВ

Субъект РФ	районы	Размер коэффициента	Основание
Челябинская область	все	1,15	Постановления Госкомтруда СССР, Секретариата ВЦСПС от 28.02.1974 № 46/7, от 03.11.1960 № 1251/28, от 31.03.1960 № 476/9, от 29.03.1965 № 180/9, от 31.03.1960 № 453/9, от 27.07.1959 № 527/13, от 02.07.1987 № 403/20-155
Свердловская область	города Ивдель, Североуральск, Краснотурьинск, Карпинск районы Гаринский, Таборинский Территории, находящиеся в подчинении Ивдельского, Североуральского, Краснотурьинского и Карпинского горсоветов	1,2	Постановления Госкомтруда СССР, Секретариата ВЦСПС от 28.02.1974 № 46/7, от 03.11.1960 № 1251/28, от 08.10.1960 № 1167/26, от 18.06.1960 № 815/17, от 31.03.1960 № 476/9, от 29.03.1965 № 180/9, от 31.03.1960 № 470/9, от 31.03.1960 № 453/9, от 27.07.1959 № 527/13, от 02.07.1987 № 403/20-155, от 04.09.1964 № 379/П-18
	Остальная территория	1,15	Постановления Госкомтруда СССР, Секретариата ВЦСПС от 28.02.1974 № 46/7, от 03.11.1960 № 1251/28, от 02.07.1987 № 403/20-155, от 31.03.1960 № 476/9, от 29.03.1965 № 180/9, от 31.03.1960 № 453/9, от 27.07.1959 № 527/13

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕНЫ НА ОХРАННЫЕ УСЛУГИ ЧАСТНЫХ ОХРАННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

<b>У - ставка страховых взносов</b>			
<b>вид</b>	<b>порядок начисления</b>	<b>размер для охранных услуг</b>	<b>норма</b>
на обязательное пенсионное страхование	в пределах установленной <u>предельной величины</u> базы для исчисления страховых взносов по данному виду страхования – 22%; свыше установленной предельной величины базы для исчисления страховых взносов по данному виду страхования – 10%;	<b>22%</b>	П.1 ч.2 ст.425 НК РФ
на обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством	в пределах установленной <u>предельной величины</u> базы для исчисления страховых взносов по данному виду страхования - 2,9%	<b>2,9%</b>	П.2 ч.2 ст.425 НК РФ
на обязательное медицинское страхование	5,1%	<b>5,1%</b>	П.3 ч.2 ст.425 НК РФ
страховые взносы на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	Устанавливаются в зависимости от класса профессионального риска (всего 32) от 0,2% до 8,5%.	<b>0,2%</b>	Ф3 от 24.07.1998 N 125-ФЗ; Ф3 от 22.12.2005 N 179-ФЗ
<b>ИТОГО</b>		<b>30,2%</b>	

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕНЫ НА ОХРАННЫЕ УСЛУГИ ЧАСТНЫХ ОХРАННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

		<b>корректирующий коэффициент: <math>U = U_б + U_{д1} + U_{д2} + U_{д3} + U_{д4} + U_{д5}</math></b>		Пример:	
базовый коэф- фициент	<b><math>U_б</math></b>	Пост охраны в составе одного работника с режимом работы 24 часа	1	<b>1</b>	
		Пост охраны в составе одного работника с режимом работы 12 часов	1,5		
		Пост охраны в составе одного работника с режимом работы, отличным от 24 и 12 часов. Не более 24 часов, не менее 3 часов	По формуле: $U_б = 2 - 0,0417 * \text{Кол-во часов работы поста}$		
дополнит ельный коэф- фициент	<b><math>U_{д1}</math></b>	Наличие спецсредств у работника	0,05	 суммарное значение дополнительных коэффициентов не может превышать <b>0,35</b>	<b>0,05</b>
	<b><math>U_{д2}</math></b>	Наличие служебного оружия у работника	0,2		
	<b><math>U_{д3}</math></b>	Обеспечение порядка в местах проведения массовых мероприятий	0,3		
	<b><math>U_{д4}</math></b>	Охрана объектов и (или) имущества, а также обеспечение внутриобъектового и пропускного режимов на объектах, в отношении которых установлены обязательные для выполнения требования к антитеррористической защищенности	0,1		
	<b><math>U_{д5}</math></b>	Наличие допуска к государственной тайне работника и режимно-секретного подразделения	0,05		
<b>ИТОГО</b>				<b>1,05</b>	

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕНЫ НА ОХРАННЫЕ УСЛУГИ ЧАСТНЫХ ОХРАННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

<b>стоимость дополнительных работ/ услуг (рассчитывается для каждой услуги (работы) отдельно)</b>	
<b>работы по проектированию, монтажу и эксплуатационному обслуживанию технических средств охраны, по перечню ПП РФ от 23 июня 2011 г. N 498 и (или) принятие соответствующих мер реагирования на их сигнальную информацию</b>	<b>услуги по защите жизни и здоровья граждан</b>
$C_{ТСО} = C_P * K_P + C_{П} * K_{П} + C_{ЭО} * K_{ЭО} + C_M * K_M + C_O$	$C_{ЗЖ} = C_{ЕУ} * K_{ЗЖ}$
<p><math>C_P</math> - услуги по <b>реагированию*</b>;  <math>K_P</math> - объем оказания услуг по реагированию, предусмотренный контрактом;  <math>C_{П}</math> - работы по <b>проектированию*</b>;  <math>K_{П}</math> - объем выполнения работ по проектированию, предусмотренный контрактом;  <math>C_{ЭО}</math> - услуги по <b>эксплуатационному обслуживанию*</b>;  <math>K_{ЭО}</math> - объем оказания услуг по эксплуатационному обслуживанию, предусмотренный контрактом;  <math>C_M</math> - работы по <b>монтажу*</b>;  <math>K_M</math> - объем выполнения работ по монтажу, предусмотренный контрактом;  <math>C_O</math> - цена <b>оборудования технических средств охраны</b>, поставляемого заказчику, в случае если поставка предусмотрена контрактом*</p>	<p><math>C_{ЕУ}</math> - услуги по защите жизни и здоровья граждан*;  <math>K_{ЗЖ}</math> - объем оказания услуг по защите жизни и здоровья граждан, предусмотренный контрактом.</p>
*Определяется в соответствии с <b>пунктом 7</b> настоящего Порядка** <b>без учета НДС.</b>	
<p><b>1 ПОИСК ИСТОЧНИКОВ ИНФОРМАЦИИ:</b></p> <p>П.7 Порядка: заказчик <b>направляет</b> запросы о предоставлении информации о стоимости охранных услуг (далее - запрос КП) не менее чем <b>трем исполнителям</b>, оказывающим услуги, соответствующие предмету закупки, <b>информация о которых имеется в свободном доступе, и</b> осуществляет поиск информации о стоимости охранных услуг, соответствующих предмету закупки, в <b>реестре контрактов</b>, заключенных заказчиками. При наличии возможности заказчик <b>вправе разместить запрос цен</b> в ЕИС.</p> <p>Запрос КП и (или) запрос цен в ЕИС, должен содержать, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ описание объекта закупки с указанием единиц измерения объема товара, работы, услуги в случае заключения контракта по цене за единицу товара, работы, услуги, адресов оказания охранных услуг;</li> <li>▪ основные условия исполнения контракта, заключаемого по результатам закупки, включая требования к порядку оказания услуги, предполагаемые сроки проведения закупки, сроки оказания услуги, срок действия контракта;</li> <li>▪ сроки предоставления информации о стоимости услуг;</li> <li>▪ информацию о том, что проведение указанной процедуры сбора информации не влечет за собой возникновение каких-либо обязательств заказчика;</li> <li>▪ указание на то, что из ответа на запрос должна однозначно определяться стоимость единицы услуги, в случае если объем подлежащих оказанию услуг невозможно определить и закупка осуществляется по цене за единицу услуги</li> </ul>	

Дата: «    »      2021 года

Реквизиты заказчика:

Реквизиты исполнителя:

**Запрос о предоставлении ценовой информации (коммерческого предложения)**

В соответствии с ч.22 ст.22 Федерального закона от 05.04.2013 N 44-ФЗ и ч. 7 Приказа Росгвардии от 15.02.2021 N 45 "Об утверждении Порядка определения начальной (максимальной) цены контракта, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем), начальной цены единицы товара, работы, услуги при осуществлении закупок охранных услуг", прошу Вас предоставить предложение о цене контракта на охранные услуги, в части

работ по проектированию, монтажу и эксплуатационному обслуживанию технических средств охраны, по перечню ПП РФ от 23.06.2011 г. N 428 д. (или) принятие соответствующих мер реагирования на их сигнальную информацию / услуг по защите жизни и здоровья граждан

(далее - цена дополнительных работ/услуг по охране).

При этом Ваше предложение о цене дополнительных работ/услуг по охране должно быть рассчитано для каждой услуги (работы) отдельно, в порядке установленном ч.6.1-6.2 Приказа 45, **БЕЗ УЧЕТА НДС**.

Обращаю Ваше внимание, что данные дополнительные работ/услуг по охране будут закупаться Заказчиком в одном контракте с услугами охраны (постов охраны) по контракту.

Услуги охраны (посты охраны) по контракту будут рассчитаны Заказчиком самостоятельно, согласно правил ч.2-5 Приказа 45, и будут включены в начальную (максимальную) цену контракта вместе с рассчитанной согласно правил ч.6-9 Приказа 45 ценой дополнительных работ/услуг по охране.

Ваше предложение о цене дополнительных работ/услуг по охране должно содержать информацию о том, что цена сформирована **без учета НДС**; должно быть подписано уполномоченным лицом и направлено на эл. почту Заказчика \_\_\_\_\_ в срок до \_\_\_\_\_.

В случае если ответ будет получен за пределами вышеуказанного срока, предложение о цене не будет учитываться при формировании начальной максимальной цены контракта.

Проведение указанной процедуры сбора информации не влечет за собой возникновение каких-либо обязательств заказчика.

Ответственное должностное лицо, осуществляющее сбор ценовой информации, адрес электронной почты, номер контактного телефона \_\_\_\_\_

*Перечень приложений к настоящему запросу:*

*Приложение 1. Описание объекта закупки и условия исполнения контракта*

(должность, ФИО)

(подпись, печать)

Приложение 1

**Описание объекта закупки и условия исполнения контракта**

- описание объекта закупки \_\_\_\_\_
- единицы измерения объема товара, работы, услуги в случае заключения контракта по цене за единицу товара, работы, услуги \_\_\_\_\_
- адрес(а) оказания охранных услуг \_\_\_\_\_
- основные условия исполнения контракта, заключаемого по результатам закупки, включая:
  - требования к порядку оказания услуги
  - предполагаемые сроки проведения закупки,
  - сроки оказания услуги,
  - срок действия контракта;
- *Обеспечение заявки* \_\_\_\_\_,
- *Обеспечение исполнения контракта* \_\_\_\_\_,
- *Источник финансирования* \_\_\_\_\_
- *Порядок оплаты* \_\_\_\_\_,
- *Порядок формирования цены контракта* \_\_\_\_\_,

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕНЫ НА ОХРАННЫЕ УСЛУГИ ЧАСТНЫХ ОХРАННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

стоимость дополнительных работ/ услуг (рассчитывается для каждой услуги (работы) отдельно)

работы по проектированию, монтажу и эксплуатационному обслуживанию технических средств охраны, по перечню установленному ПП РФ от 23 июня 2011 г. N 498 и (или) принятие соответствующих мер реагирования на их сигнальную информацию

услуги по защите жизни и здоровья граждан

$$C_{ТСО} = C_P * K_P + C_{П} * K_{П} + C_{ЭО} * K_{ЭО} + C_M * K_M + C_O$$

$$C_{ЗЖ} = C_{ЕУ} * K_{ЗЖ}$$

2

ПРОВЕРКА ОДНОРОДНОСТИ ЗНАЧЕНИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ДЛЯ РАСЧЕТА (ОБЯЗАННОСТЬ!!!):

1. определить среднеквадратичное отклонение:  $\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (C_i - \bar{n})^2}{n-1}}$ ,  $C_i$  - цена услуги, указанная в источнике с номером  $i$ ;  
 $n$  - количество значений, используемых в расчете  
 $\bar{n}$  - среднеарифметическая цена единицы ТРУ

Пример расчета среднеквадратичного отклонения:

- 1) определяем среднее арифметическое цен:  $800_{(ц1)} + 900_{(ц2)} + 1000_{(ц3)} / 3 = 900$
- 2) рассчитываем значение:  $(800_{(ц1)} - 900)^2 + (900_{(ц2)} - 900)^2 + (1000_{(ц3)} - 900)^2 = 20000$
- 3)  $20000 / (3_{(кол-во ценовых предложений)} - 1) = 10000$ ,
- 4) вычитаем корень из  $10000 = 100$

2. определить коэффициент вариации:  $V = \frac{\sigma}{n} * 100$ ,  $\sigma$  - среднеквадратичное отклонение

Пример расчета коэффициента вариации:

- 5)  $(100 / 900) * 100 = 11,11\%$ ,

**!Коэффициент вариации должен быть в пределах 15%! Если коэффициент вариации превышает 15%, необходимо провести дополнительные мероприятия в целях увеличения количества информации о ценах услуг, используемых в расчетах.**

3

РАСЧЕТ ЦЕНЫ

определяется как среднее арифметическое

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕНЫ НА ОХРАННЫЕ УСЛУГИ ЧАСТНЫХ ОХРАННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

## Раздел II. (п.5-9) Порядка - охранные услуги (постов охраны)

руб.

$$\text{НМЦК} = \left( \sum_{u=1}^n (C_u * K_u) + \text{КР} + \text{П} + C_{\text{ТСО}} + C_{\text{ЗЖ}} \right) * I_{\text{инфл}} + \text{НДС},$$



общая суммы всех прямых затрат $(C_u * K_u)$		косвенные расходы КР	прибыль П	стоимость работ по проектированию... $C_{\text{ТСО}}$	стоимость услуг по защите жизни и здоровья граждан $C_{\text{ЗЖ}}$	индекс потребительских цен $I_{\text{инфл}}$	НДС,	НМЦК
$C_u$ - прямые затраты на часовую работу и-го поста охраны в составе одного работника в смене в руб <b>147,01</b>	$K_u$ – кол-во часов работы работника по контракту на и-ом посту охраны Например требуется услуги охраны в кол-ве= 730 часов	20% от общей суммы всех прямых затрат $\sum_{u=1}^n (C_u * K_u) * 0,2$	$(\sum_{u=1}^n (C_u * K_u) + \text{КР}) * 0,05$				20% $((C_u * K_u) + \text{КР} + \text{П} + C_{\text{ТСО}} + C_{\text{ЗЖ}}) * I_{\text{инфл}} * 0,2$	$\left( \sum_{u=1}^n (C_u * K_u) + \text{КР} + \text{П} + C_{\text{ТСО}} + C_{\text{ЗЖ}} \right) * I_{\text{инфл}} + \text{НДС},$
1 работник, 1 пост	<b>147,01 * 730 = 107317,30</b>	<b>107317,30*0,2= 21463,46</b>	<b>128780,76*0,05= 6439,03</b>	-	-	1	<b>27043,95</b>	<b>162263,74</b>
2 работника, 1 пост	<b>147,01 * 730 * 2 = 214634,60</b>	<b>214634,60*0,2= 42926,92</b>	<b>257561,52*0,05= 12878,07</b>	-	-	1	<b>54087,91</b>	<b>324527,50</b>
1 работник, 1 пост + 2 работника, 1 пост	<b>107317,30+214634,60= 321951,90</b>	<b>321951,90*0,2= 64390,38</b>	<b>386342,28*0,05= 19317,11</b>	-	-	1	<b>81131,87</b>	<b>486791,26</b>

**n** - количество требуемых постов охраны по контракту. По умолчанию для расчета принимается, что на **одном посту охраны работает один работник в смене**, в случае наличия **на одном посту охраны двух и более работников в смене** расчет производится **для каждого работника отдельно**.  
*Максимальная продолжительность режима работы поста охраны 24 часа, минимальная - 3 часа*

**и** - идентификатор или номер поста охраны по контракту, в отношении которого производится расчет прямых затрат

## Инфл - индекс потребительских цен на прочие услуги, принимаемый в соответствии с публикуемыми Минэкономразвития России прогнозами социально-экономического развития РФ

Правила разработки, корректировки, осуществления мониторинга и контроля реализации прогноза социально-экономического развития РФ на среднесрочный период, утвержденные ПП РФ от 14.11.2015 г. N 1234

См. Прогноз социально-экономического развития Российской Федерации на 2021 год и на плановый период 2022 и 2023 годов:

[https://www.economy.gov.ru/material/directions/makroec/prognozy\\_socialno\\_ekonomicheskogo\\_razvitiya\\_rf\\_na\\_2021\\_god\\_i\\_na\\_planovyuy\\_period\\_2022\\_i\\_2023\\_godov.html](https://www.economy.gov.ru/material/directions/makroec/prognozy_socialno_ekonomicheskogo_razvitiya_rf_na_2021_god_i_na_planovyuy_period_2022_i_2023_godov.html)

Министерство экономического развития Российской Федерации						
<b>Прогноз показателей инфляции (Базовый вариант)</b>						
		2019	2020	2021	2022	2023
		Отчет	Прогноз			
Показатели инфляции:		Страница 1		Страница 2		
• потребительские цены (ИПЦ)						
прочие услуги						
рост цен на конец периода, % к декабрю предыдущего года		103,3	102,8	104,0	103,9	104,5
в среднем за год, %		104,1	102,7	103,5	103,9	104,3

### Правила применения:

- если срок действия контракта > срока прогноза,  $I_{\text{инфл}}$  для каждого года, не указанного в прогнозе =  $I$  потребительских цен, указанному для последнего года прогноза;
- $I_{\text{инфл}}$  рассчитывается как среднее арифметическое между  $I$  потреб-х цен на каждый год срока действия контракта;
- если расчет НМЦК и начало срока действия контракта приходятся на один год, то для этого года срока действия контракта  $I_{\text{инфл}} = 1$ .

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕНЫ НА ОХРАННЫЕ УСЛУГИ ЧАСТНЫХ ОХРАННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

## Раздел II. (п.5-9) Порядка - охранные услуги (постов охраны)

руб.

$$\text{НМЦК} = \left( \sum_{u=1}^n (C_u * K_u) + \text{КР} + \text{П} + C_{\text{ТСО}} + C_{\text{ЗЖ}} \right) * I_{\text{инфл}} + \text{НДС},$$



общая суммы всех прямых затрат $(C_u * K_u)$		косвенные расходы КР	прибыль П	стоимость работ по проектированию... $C_{\text{ТСО}}$	стоимость услуг по защите жизни и здоровья граждан $C_{\text{ЗЖ}}$	индекс потребительских цен $I_{\text{инфл}}$	НДС,	НМЦК
$C_u$ - прямые затраты на часовую работу и-го поста охраны в составе одного работника в смене в руб <b>147,01</b>	$K_u$ – кол-во часов работы работника по контракту на и-ом посту охраны <b>В КТРУ ЕД.ИЗМ. ЧЕЛОВЕКО-ЧАС</b>	20% от общей суммы всех прямых затрат $\sum_{u=1}^n (C_u * K_u) * 0,2$	$(\sum_{u=1}^n (C_u * K_u) + \text{КР}) * 0,05$				20% $((C_u * K_u) + \text{КР} + \text{П} + C_{\text{ТСО}} + C_{\text{ЗЖ}}) * I_{\text{инфл}} * 0,2$	$\left( \sum_{u=1}^n (C_u * K_u) + \text{КР} + \text{П} + C_{\text{ТСО}} + C_{\text{ЗЖ}} \right) * I_{\text{инфл}} + \text{НДС},$
1 работник, 1 пост	<b>147,01 * 1 = 147,01</b>	<b>29,40</b>	<b>(147,01+29,40)*0,05= 8,82</b>	-	-	<b>1</b>	<b>37,04</b>	<b>222,27</b>
2 работника, 1 пост								
1 работник, 1 пост + 2 работника, 1 пост								

**n** - количество требуемых постов охраны по контракту. По умолчанию для расчета принимается, что на **одном посту охраны работает один работник в смене**, в случае наличия **на одном посту охраны двух и более работников в смене** расчет производится **для каждого работника отдельно**.  
*Максимальная продолжительность режима работы поста охраны 24 часа, минимальная - 3 часа*

**и** - идентификатор или номер поста охраны по контракту, в отношении которого производится расчет прямых затрат

Пример :

$$\text{НМЦК} = \left( \sum_{u=1}^n (C_u * K_u) + \text{КР} + \text{П} + C_{\text{ТСО}} + C_{\text{ЗЖ}} \right) * I_{\text{инфл}} + \text{НДС}, = 162\,263,74 \text{ руб.}$$

*Кол-во часов работы по контракту 730 часов*

**Вариант 1: 162263,74 руб. / 730 = 222,2790958904 человеко-час = 222,27 человеко-час**

**НМЦК = 162 257,10 руб.**

**Вариант 2: 162263,74 руб. / 730 = 222,2790958904 человеко-час = 222,28 человеко-час**

**НМЦК = 162 264,40 руб.**

## Пример формулировок:

**Приказ Росгвардии от 15.02.2021 N 45 "Об утверждении Порядка определения НМЦК, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем), начальной цены единицы товара, работы, услуги при осуществлении закупок охранных услуг" (далее Порядок) не учитывает, что применение утвержденных формул определения НМЦК, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем), начальной цены единицы товара, работы, услуги при осуществлении закупок охранных услуг, может привести к формированию НМЦК, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем), начальной цены единицы товара, работы, услуги при осуществлении закупок охранных услуг с дробными значениями (количество знаков после запятой превышает «2»). Большинство бухгалтерских программ, а также программное обеспечение ЕИС не позволяет проводить операции с такими значениями. **Для целей не превышения ценовых значений, в случае необходимости, Заказчиком применяется округление (вниз) таких показателей.****

По условия контракта предусмотрено выполнение работ/услуг \_\_\_\_\_ (далее – дополнительные работы/услуги).

Для целей определения цены дополнительных работ/услуг, в соответствии с п.7 Порядка, заказчик **направлял** запросы о предоставлении информации о стоимости не менее чем **трем исполнителям**, оказывающим услуги, соответствующие предмету закупки, **информация о которых имеется в свободном доступе, и** осуществил поиск информации о стоимости охранных услуг, соответствующих предмету закупки, в **реестре контрактов**, заключенных заказчиками. В реестре контрактов отсутствует стоимость дополнительных работ/услуг \_\_\_\_\_ отсутствует, заказчик осуществил расчет цены дополнительных работ/услуг по коммерческим предложениям

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕНЫ НА ОХРАННЫЕ УСЛУГИ ЧАСТНЫХ ОХРАННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

## Раздел II. (п.5-9) Порядка - охранные услуги (постов охраны)

**2022г.**

общая суммы всех прямых затрат $(C_u * K_u)$		косвенные расходы КР	прибыль П	стоимость работ по проектированию... $C_{ТСО}$	стоимость услуг по защите жизни и здоровья граждан $C_{ЗЖ}$	индекс потребительских цен $I_{инфл}$	НДС,	НМЦК
$C_u$ - прямые затраты на часовую работу и-го поста охраны в составе одного работника в смене <b>146,38</b>	Ки – кол-во часов работы работника по контракту на и-ом посту охраны <i>Например за год:</i> $365 \times 24 = 8760$	20% от общей суммы всех прямых затрат $\sum_{u=1}^n (C_u * K_u) * 0,2;$	$(\sum_{u=1}^n (C_u * K_u) + КР) * 0,05$	<i>Например: по условиям контракта не предусмотрено</i>		Например: расчет цены производи ли в октябре 2021	20% $((C_u \times K_u) + КР + П + C_{ТСО} + C_{ЗЖ}) * I_{инфл} \times 0,2$	$(\sum_{u=1}^n (C_u * K_u) + КР + П + C_{ТСО} + C_{ЗЖ}) * I_{инфл} + НДС;$
1 работник, 1 пост	$146,38 * 8760 = 1282288,80$	$1282288,80 * 0,2 = 256457,76$	$1538746,56 * 0,05 = 76937,32$	-	-	1,039	335739,11	2014434,66
<b>ЧЕЛОВЕКО-ЧАС</b>	146,38	29,27	8,78			1,039	38,32	229,94

базовая з/пл работника БЗП	доплата за работу в ночное время Дн	доплата за работу в выходные и праздничные Двп	доплата за районный коэф-т Дрк	резерв на отпуск РО	страховые взносы СВ	корректирующий коэф-т U	прямые затраты на часовую работу 1 работника Си
$БЗП = МРОТ / СНР$ $СНР$ в 2022г. = 1 973 ч. / 12 = <b>164,42 ч</b>	$Дн = БЗП \times 20\% / 3$	<i>При круглосуточной охране (скользящий график 2/2) учитываются только праздничные дни (14 дней в 2022г.)</i> $Двп = БЗП \times 14 / 365$	<i>Например: Свердловская обл. РК=1,15, Дрк=(БЗП + Дн + Двп) * РК - (БЗП + Дн + Двп)</i>	$РО = (БЗП + Дн + Двп + Дрк) / 12$	$СВ = (БЗП + Дн + Двп + Дрк + РО) * Y,$ $Y = 30,2\%$	<i>Например: Пост охраны в составе одного работника с режимом работы 24 часа + Наличие спецсредств у работника</i>	$С_{и} = (БЗП + Дн + Двп + Дрк + РО + СВ) * U$
<b>12 792 руб.</b> / 164,42 = <b>77,80 руб./час</b>	$77,80 \times 20\% / 3 = 5,18$ руб./час	$77,80 \times 14 / 365 = 2,98$ руб./час	$(77,80 + 5,18 + 2,98) * 1,15 - 85,96 = 12,89$ руб./час	$(77,80 + 5,18 + 2,98 + 12,89) / 12 = 98,85 / 12 = 8,23$ руб./час	$(77,80 + 5,18 + 2,98 + 12,89 + 8,23) * 30,2\% = 32,33$ руб./час	1,05	$(77,80 + 5,18 + 2,98 + 8,23 + 32,33) * 1,05 = 139,41 * 1,05 = 146,38$ руб./час

### **Письмо Минфина России от 10.01.2020 N 24-01-08/326:**

...в настоящее время законодательством о контрактной системе и бюджетным законодательством предусмотрена возможность осуществления закупки только на основании доведенного до заказчика объема прав в денежном выражении и в пределах лимитов бюджетных обязательств...

НМЦК, указанная в извещении об осуществлении закупки и определенная в соответствии со [статьей 22](#) Закона N 44-ФЗ, не должна превышать доведенный до заказчика лимит бюджетных обязательств.

### **Письмо Минфина России от 10.09.2020 N 24-01-08/79621:**

...НМЦК определяется заказчиком в пределах лимитов бюджетных обязательств, выделенных на предполагаемую закупку. При этом в случае, если среднее значение цены, рассчитанное в результате рассмотрения предложений поставщиков (подрядчиков, исполнителей) в целях определения НМЦК, превышает указанные лимиты, заказчик снижает НМЦК до уровня выделенных лимитов.

### **Письмо Минфина России от 06.08.2020 N 24-01-06/68958:**

...цена контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем), определяется заказчиком в пределах лимитов бюджетных обязательств, выделенных на предполагаемую закупку.

### **Письмо Минфина России от 19.06.2020 N 24-01-08/52980:**

...заказчики, которые не являются участниками бюджетного процесса и до которых не доводятся лимиты бюджетных обязательств, определяют НМЦК в пределах средств, запланированных на осуществление таких закупок в соответствии с планом-графиком.

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕНЫ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ЗАКУПОК УСЛУГ ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ С ОСОБЫМИ УСТАВНЫМИ ЗАДАЧАМИ ПО ОХРАНЕ

## Раздел III. (п.10-15) Порядка- круглосуточный пост охраны

руб.

включаются в формулу в случае  
наличия потребности в таких услугах



$$\text{НМЦК} = (C_{\text{ВОХР}} + C_{\text{ТСО}} + C_{\text{ОГТ}}) * I_{\text{инфл}} + \text{НДС}$$

стоимость услуг по военизированной охране

$$C_{\text{ВОХР}} = \sum_{k=1}^n (C_{\text{пч}_k} * K_{\text{пч}_k}),$$

			работы по*	услуги по охране грузов при их транспортировке	индекс потребительских цен	НДС
			$C_{\text{ТСО}}$	$C_{\text{ОГТ}}$	$I_{\text{инфл}}$	НДС
Спч - стоимость посто-часа		Кпч – кол-во посто-часов охраны	$C_{\text{ТСО}} = C_{\text{пм}} + C_{\text{то}} * K_{\text{то}} + C_{\text{мо}} * K_{\text{мо}} + C_{\text{р}} * K_{\text{р}} + C_{\text{а}}$	$C_{\text{ОГТ}} = (C_{\text{чог}} * K_{\text{рн}} + C_{\text{тр}} * K_{\text{тр}}) * K_{\text{чог}}$  или $C_{\text{огт}} = C_{\text{чог}} * K_{\text{рн}} * K_{\text{чог}}$	По прогнозам социально-эконом. развития РФ (на прочие услуги) Если срок действия контракта > срока прогноза, $I_{\text{инфл}}$ для каждого года, не указанного в прогнозе = $I$ потребительских цен, указанному для последнего года прогноза. $I_{\text{инфл}}$ рассчитывается как среднее арифметическое между $I$ потреб-х цен на каждый год срока действия контракта. Если расчет НМЦК и начало срока действия контракта приходятся на один год, то для этого года срока действия контракта $I_{\text{инфл}} = 1$ .	Ст. 164 НК РФ <b>20%</b>
$C_{\text{пч}} = C_{\text{кп}} / \text{Среднемесячное количество посто-часов}$						
Скп - стоимость круглосуточного поста в месяц	Среднемесячное кол-во посто-часов					
определяется умножением сумм расходов, необходимых на одного работника военизированной охраны, на численность закрытия круглосуточного поста по формуле: $C_{\text{скп}} = (P_{\text{п}} + P_{\text{к}} + П) * Ч_{\text{п}} * G,$		при круглосуточном режиме охраны составляет 730 часов (365 дней * 24 часа в сутки / 12 месяцев), в високосном году - 732 часа (366 дней * 24 часа в сутки / 12 месяцев).				
k - идентификатор номера поста по контракту; n - общее количество требуемых постов по контракту. Посто-час, являющийся натуральным измерителем единицы услуги военизированной охраны, определяется как время работы 1 (одного) работника военизированной охраны при оказании услуги в течение 1 (одного) часа						

**\*проектированию, монтажу и техническому обслуживанию технических средств охраны, мониторинг состояния объекта охраны, оборудованного действующей системой охраны и безопасности, и (или) принятие соответствующих мер реагирования на их сигнальную информацию, поступающую на пульт централизованного наблюдения**

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕНЫ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ЗАКУПОК УСЛУГ ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ С ОСОБЫМИ УСТАВНЫМИ ЗАДАЧАМИ ПО ОХРАНЕ



## Раздел III. (п.10-15) Порядка

**стоимость круглосуточного поста в месяц**

$$C_{\text{КП}} = (P_{\text{п}} + P_{\text{к}} + П) * Ч_{\text{п}} * G$$

прямые расходы <b>P<sub>п</sub></b>				косвенные расходы <b>P<sub>к</sub></b>	<b>Прибыль П</b>	численность закрытия поста <b>Ч<sub>п</sub></b>	повышающий коэффициент <b>G</b>	
P <sub>п</sub> = ФОТ + СВ + P <sub>77-ФЗ</sub> + P <sub>дп</sub> / (Ч <sub>п</sub> * Количество постов охраны)				P <sub>к</sub> = P <sub>п</sub> * 20%.	P = (P <sub>к</sub> + P <sub>п</sub> ) * <b>Размер плановой прибыли (в %).</b>	определяется с учетом местных климатических условий, региональных нерабочих праздничных дней в соответствии с нормами трудового законодательств ва РФ	при наличии дополнительных расходов	
<b>ФОТ</b> - расходы на оплату труда одного работника в месяц <b>ФОТ = (ОТ + Дн + Двп + Дп + Дрк) * У</b> ОТ - оплата труда. ≥ min размера оплаты труда на дату выполнения расчета в соответствии со <a href="#">ст. 133, 133.1</a> ТК РФ или в рамках реализации <a href="#">ст.47</a> ТК РФ Дн - доплата за работу в ночное время (аналогично разделу II) Двп - доплата за работу в выходные и праздничные дни (аналогично разделу II) Дп - прочие доплаты и надбавки, компенсации, в т.ч. работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда (порядок, см. <a href="#">ст. 92, 117</a> и <a href="#">147</a> ТК РФ, а также иные НПА) Дрк - доплата за районный коэф-т (аналогично разделу II) У - корректирующий коэффициент	<b>СВ</b> - страховые взносы  СВ = ФОТ * У, У - ставка страховых взносов (аналогично разделу II)	P <sub>77-ФЗ</sub> - расходы на исполнение требований ст. 6 77-ФЗ  ФОТ* 6,5%	<b>Рдп</b> - расходы на дополнительный персонал в месяц Рдп = ФОТдп + СВдп + Родп  ФОТдп - расходы на оплату труда одного работника в месяц при привлечении доп. персонала  СВ <sub>дп</sub> - страховые взносы при привлечении дополнительного персонала  РО <sub>дп</sub> - резерв на оплату отпусков, исчисляемый в соответствии со <a href="#">ст.114 - 116</a> ТК РФ РОдп = (ФОТдп + СВдп) / 12.	P <sub>к</sub> = P <sub>п</sub> * 20%.	P = (P <sub>к</sub> + P <sub>п</sub> ) * <b>Размер плановой прибыли (в %).</b>  на основании <b>ИТОГОВЫХ</b> показателей рентабельности услуги <b>за предшествующий год</b> по данным ФНС России (если нет =5%)	определяется с учетом местных климатических условий, региональных нерабочих праздничных дней в соответствии с нормами трудового законодательства РФ	при наличии дополнительных расходов	
							Режим, место и характер работы, оснащенность поста	G
							Подвижной пост на транспортном средстве исполнителя	1,5
							Оказание услуг вахтовым методом (в особой форме осуществления трудового процесса вне места постоянного проживания работников организации, при которой невозможно обеспечение их возвращения к месту постоянного проживания)	1,3
<b>U<sub>д1</sub></b>	с использованием специальных средств		0,05					
<b>U<sub>д2</sub></b>	с использованием служебного, гражданского оружия		0,2					
<b>U<sub>д3</sub></b>	с использованием боевого, ручного, стрелкового оружия		0,3					

## Раздел III. (п.10-15) Порядка

Дп - прочие доплаты и надбавки, компенсации, в т.ч. работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда (порядок, см. [ст. 92](#), [117](#) и [147](#) ТК РФ, а также иные НПА)

### **ст.92 ТК РФ Сокращенная продолжительность рабочего времени**

...для работников, условия труда на рабочих местах которых по **РЕЗУЛЬТАТАМ СПЕЦИАЛЬНОЙ ОЦЕНКИ УСЛОВИЙ ТРУДА** отнесены к вредным условиям труда 3 или 4 степени или опасным условиям труда, - не более 36 час.в неделю. Продолжительность рабочего времени, может быть увеличена, но не более чем до 40 час. в неделю с **выплатой работнику отдельно устанавливаемой денежной компенсации в порядке, размерах и на условиях, которые установлены отраслевыми (межотраслевыми) соглашениями, коллективными договорами.**

### **ст.92 ТК РФ Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда**

...предоставляется работникам, условия труда на рабочих местах которых по **РЕЗУЛЬТАТАМ СПЕЦИАЛЬНОЙ ОЦЕНКИ УСЛОВИЙ ТРУДА** отнесены к вредным условиям труда 2, 3 или 4 степени либо опасным условиям труда. Минимальная продолжительность ежегодного дополнительного оплачиваемого отпуска работникам, составляет 7 дней....часть ежегодного дополнительного оплачиваемого отпуска, которая превышает минимальную продолжительность, может быть заменена отдельно устанавливаемой денежной компенсацией в порядке, в размерах и на условиях, которые установлены отраслевым (межотраслевым) соглашением и коллективными договорами.

### **Статья 147. Оплата труда работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда**

Минимальный размер повышения оплаты труда работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, составляет 4% тарифной ставки (оклада), установленной для различных видов работ с нормальными условиями труда. Конкретные размеры повышения оплаты труда устанавливаются работодателем с учетом мнения представительного органа работников в порядке, установленном [ст.372](#) ТК РФ для принятия локальных нормативных актов, либо коллективным договором, трудовым договором.

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕНЫ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ЗАКУПОК УСЛУГ ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ С ОСОБЫМИ УСТАВНЫМИ ЗАДАЧАМИ ПО ОХРАНЕ

стоимость дополнительных работ/ услуг (рассчитывается для каждой услуги (работы) отдельно)		
<p style="text-align: center; color: red; font-weight: bold;">работы по проектированию, монтажу и ТО технических средств охраны, мониторинг состояния объекта охраны, оборудованного действующей системой охраны и безопасности, и (или) принятие соответствующих мер реагирования на их сигнальную информацию, поступающую на пульт централизованного наблюдения</p>	<p style="text-align: center; color: red; font-weight: bold;">услуги по охране грузов при их транспортировке</p>	
$C_{\text{ТСО}} = C_{\text{пм}} + C_{\text{то}} * K_{\text{то}} + C_{\text{мо}} * K_{\text{мо}} + C_{\text{р}} * K_{\text{р}} + C_{\text{а}}$	$C_{\text{огт}} = (C_{\text{чог}} * K_{\text{рн}} + C_{\text{тр}} * K_{\text{тр}}) * K_{\text{чог}}$	<p style="text-align: center; color: red; font-weight: bold;">если автотранспорт заказчика</p> $C_{\text{огт}} = C_{\text{чог}} * K_{\text{рн}} * K_{\text{чог}}$
<p> <math>C_{\text{пм}}</math> - работы по проектированию и монтажу. Определяются на основании сметной стоимости монтажных и пуско-наладочных работ с учетом стоимости приборов и оборудования*;  <math>C_{\text{то}}</math> - услуги по техническому обслуживанию*;  <math>K_{\text{то}}</math> - объем оказания услуг по техническому обслуживанию, предусмотренный контрактом;  <math>C_{\text{мо}}</math> - услуги мониторинга состояния объекта охраны*;  <math>K_{\text{мо}}</math> - количество объектов охраны, на которые предоставляются услуги мониторинга, предусмотренные контрактом;  <math>C_{\text{р}}</math> - услуги по реагированию*;  <math>K_{\text{р}}</math> - количество объектов, на которые предоставляются услуги по реагированию, предусмотренные контрактом;  <math>C_{\text{а}}</math> - арендная плата за предоставление оборудования технических средств охраны во временное пользование (при наличии)*.                 </p>	<p> <math>C_{\text{чог}}</math> - стоимость одного часа охраны одним работником*,  <math>K_{\text{рн}}</math> - количество работников в наряде сопровождения;  <math>K_{\text{чог}}</math> - количество часов охраны грузов при их транспортировке, но не менее 4 часов в сутки.                 </p>	
	<p> <math>C_{\text{тр}}</math> - стоимость одного часа использования транспортного средства*;  <math>K_{\text{тр}}</math> - количество задействованных транспортных средств                 </p>	
<p>*Определяется в соответствии с <a href="#">пунктом 13</a> настоящего Порядка** без учета НДС.</p>		

## 1 ПОИСК ИСТОЧНИКОВ ИНФОРМАЦИИ (п.13 Порядка):

заказчик направляет запросы КП не менее чем **трем исполнителям**, оказывающим услуги, соответствующие предмету закупки, **информация о которых имеется в свободном доступе, и** осуществляет поиск информации **реестре контрактов**; при наличии возможности **вправе разместить запрос цен** в ЕИС. Запрос КП и (или) запрос цен в ЕИС, должен содержать, в том числе: описание объекта закупки с указанием единиц измерения объема в случае заключения контракта по цене за единицу ТРУ / адресов оказания охранных услуг / основные условия исполнения контракта, заключаемого по результатам закупки, включая требования к порядку оказания услуги, предполагаемые сроки проведения закупки, сроки оказания услуги, срок действия контракта / сроки предоставления информации о стоимости услуг / информацию о том, что проведение указанной процедуры сбора информации не влечет за собой возникновение каких-либо обязательств заказчика / указание на то, что из ответа на запрос должна однозначно определяться стоимость единицы (закупка «неопределенного объема»)

## 2 ПРОВЕРКА ОДНОРОДНОСТИ ЗНАЧЕНИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ДЛЯ РАСЧЕТА (ОБЯЗАННОСТЬ!!!):

1. определить среднеквадратичное отклонение:  $\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (C_i - \bar{n})^2}{n-1}}$ ,  $C_i$  - цена услуги, указанная в источнике с номером  $i$ ;  
 $\bar{n}$  - количество значений, используемых в расчете  
 $\bar{n}$  - среднеарифметическая цена единицы ТРУ

Пример расчета среднеквадратичного отклонения:

- 1) определяем среднее арифметическое цен:  $800_{(ц1)} + 900_{(ц2)} + 1000_{(ц3)} / 3 = 900$
- 2) рассчитываем среднее квадратичное отклонение:  $(800_{(ц1)} - 900)^2 + (900_{(ц2)} - 900)^2 + (1000_{(ц3)} - 900)^2 = 20000$
- 3)  $20000 / (3_{(кол-во ценовых предложений)} - 1) = 10000$ ,
- 4) вычитаем корень из  $10000 = 100$

2. определить коэффициент вариации:  $V = \frac{\sigma}{\bar{n}} * 100$ ,  $\sigma$  - среднеквадратичное отклонение

Пример расчета коэффициента вариации:

- 5)  $(100 / 900) * 100 = 11,11\%$ ,

**!Коэффициент вариации должен быть в пределах 15%! Если коэффициент вариации превышает 15%, необходимо** провести дополнительные мероприятия в целях увеличения количества информации о ценах услуг, используемой в расчетах.

## 3 РАСЧЕТ ЦЕНЫ

определяется как среднее арифметическое

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕНЫ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ЗАКУПОК УСЛУГ ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ С ОСОБЫМИ УСТАВНЫМИ ЗАДАЧАМИ ПО ОХРАНЕ

## Раздел III. (п.10-15) Порядка

**2022г.**

C <sub>ВОХР</sub> стоимость услуг по воен-й охране	C <sub>ТСО</sub> стоимость работ по проектированию...	C <sub>ОГТ</sub> услуги по охране грузов при их транспортировке	I <sub>инфл</sub> индекс потребительских цен	НДС	НМЦК, руб.
			Например: расчет цены производили в октябре 2021	20%	$(C_{\text{ВОХР}} + C_{\text{ТСО}} + C_{\text{ОГТ}}) * I_{\text{инфл}} + \text{НДС}$
<b>2701321,20 руб.</b>	-	-	<b>1,039</b>	<b>561334,54</b>	<b>2806672,72+561334,54=3368007,26 руб.</b>

P <sub>п</sub> прямые расходы	P <sub>к</sub> косвенные расходы	П прибыль	Ч <sub>п</sub> численность закрытия поста	G повышающий коэф-т	C <sub>кп</sub> стоимость круглосуточного поста	Среднемесячное кол-во посто-часов	Спч стоимость посто-часа	Кпч кол-во посто-часов охраны	C <sub>ВОХР</sub> стоимость услуг по воен-й охране
	$P_{\text{п}} * 20\%$	$(P_{\text{к}} + P_{\text{п}}) * \text{Размер плановой прибыли (в \%): 5\%}$	Например: Приказ МВД России от 26.04.2012 N 368		$(P_{\text{п}} + P_{\text{к}} + П) * Ч_{\text{п}} * G$	730 часов, в високосном году - 732 часа	$C_{\text{кп}} / \text{Среднемесячное кол-во посто-часов}$	Например за год: $365 * 24$	$\sum_{k=1}^n (C_{\text{пч}_k} * K_{\text{пч}_k})$
<b>26665,93 руб. / МЕСЯЦ</b>	<b>5333,18 руб. / МЕСЯЦ</b>	<b>1599,95 руб. / МЕСЯЦ</b>	<b>6,7</b>	-	<b>225113,70 руб. / МЕСЯЦ</b>	<b>730</b>	<b>308,37 руб. / ПОСТО-ЧАС</b>	<b>8760 часов</b>	<b>2701321,20 руб.</b>

ФОТ	СВ страховые взносы	P <sub>77-ФЗ</sub> расходы по ст. 6 77-ФЗ	Р <sub>дп</sub> расходы на доп. персонал	Ч <sub>п</sub> численность закрытия поста	Кол-во постов охраны	P <sub>п</sub> прямые расходы
	$\text{ФОТ} * Y, Y=30,2\%$	$\text{ФОТ} * 6,5\%$	$\text{ФОТ}_{\text{дп}} + \text{СВ}_{\text{дп}} + \text{Р}_{\text{дп}}$	по ТК РФ		$\text{ФОТ} + \text{СВ} + P_{77-ФЗ} + P_{\text{дп}} / (Ч_{\text{п}} * \text{Кол-во постов охраны})$
<b>19506,91 руб. / МЕСЯЦ</b>	<b>5891,08 руб. / МЕСЯЦ</b>	<b>1267,94 руб. / МЕСЯЦ</b>	-	-	-	<b>26665,93 руб. / МЕСЯЦ</b>

ОТ оплата труда	Дн доплата за ночное время	Двп доплата за праздники	Дп прочие доплаты	Дрк доплата за районный коэф-т	U корректирующий коэф-т	ФОТ расходы на оплату труда
$\geq \text{min}$ размера установленного в региональном соглашении (ст. 47 ТК РФ) (при его наличии), если такого соглашения нет, <b>12 792 руб. в месяц</b> (ст.1 82-ФЗ с 01.01.2021 г.)	<b>12 792 руб. × 20% / 3</b>	<b>12 792 руб. × 14 / 365</b>	-	Например: Свердловская обл. $PK=1,15, \text{Дрк}=(\text{ОТ} + \text{Дн} + \text{Двп} + \text{Дп}) * PK - (\text{БЗП} + \text{Дн} + \text{Двп} + \text{Дп})$	Например: использование служебного, гражданского оружия	на одного работника в месяц $(\text{ОТ} + \text{Дн} + \text{Двп} + \text{Дп} + \text{Дрк}) * U$
<b>12 792 руб. / МЕСЯЦ</b>	<b>852,80 руб. / МЕСЯЦ</b>	<b>490,65 руб. / МЕСЯЦ</b>	-	<b>2120,31 руб. / МЕСЯЦ</b>	<b>0,2</b>	<b>19506,91 руб. / МЕСЯЦ</b>

тендер  
**РТС**

**ЭЛЕКТРОННАЯ  
ПЛОЩАДКА  
РОССИИ**

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**



**ТЕЛЕФОН**

8 (800) 77-55-800  
Звонок по России бесплатный



**EMAIL**

[info@rts-tender.ru](mailto:info@rts-tender.ru)  
[support@rts-tender.ru](mailto:support@rts-tender.ru)



**САЙТ**

[www.rts-tender.ru](http://www.rts-tender.ru)