Таблица 4. Показатели назначения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатель назначения** | **Значение** | **Комментарий** |
| Количество ИС поставщиков и потребителей информации | 400 | Целевое значение |
| Количество показателей | 34 925 | Целевое значение |
| Количество значений по показателям | 600 000 000 | Суммарное количество значений по показателям, накапливаемое за 1 год |
| Объемы хранения | 3,5 Тб | Суммарный объем накапливаемой информации за 1 год, с учетом хранения фото и видео материалов |

Таблица 5. Показатели производительности системы

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатель** | **Штатный режим,**  **запросов/сек** | **Режим пиковой нагрузки,**  **запросов/сек** |
| Количество обращений в секунду к публичной (открытой) части портала ГАС «Управление» | 20 | 100 |
| Количество обращений в секунду к закрытой части портала ГАС «Управление» (формы ввода данных) | 20 | 100 |
| Количество обращений в секунду к закрытой части портала ГАС «Управление» (к информационно- аналитической подсистеме для выполнения аналитических запросов) | 5 | 25 |
| Количество интерактивных запросов в секунду от ИС, участвующих в информационном обмене | 10 | 50 |
| Количество интерактивных запросов детализации информации в секунду от ИС, участвующих в информационном обмене | 0,01 | 0,05 |

Таблица 6. Целевое время отклика системы

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатель** | **Средняя величина не более, с** | **Максимальная величина не более, с** |
| Время отклика для web-страниц портала ГАС  «Управление» | 3 | 10 |
| Время отклика ГАС «Управление» при запросе электронных сервисов ГАС «Управление» | 5 | 30 |
| Время отклика ГАС «Управление» при интерактивных запросах детализированной информации, требующих дополнительной информации из ИС поставщиков | 15 | 451 |
| Время выполнения аналитических функций | 15 | 120 |

Таблица 7. Распределение тестовой выборки показателей ГАС «Управление» по

периодичности измерения

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Периодичность**  **измерения** | **ежедневно** | **ежемесячно** | **ежеквартально** | **ежегодно** |
| Доля, % | 0,6 | 9,3 | 31,6 | 58,5 |

Таблица 8. Распределение тестовой выборки показателей ГАС «Управление» по

количеству разрезов показателя

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Кол-во разрезов** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| Доля, % | 74 | 14,6 | 7 | 2 | 1,2 | 0,42 | 0,53 | 0,07 | 0,18 |