**ВИДЫ И СТОИМОСТИ**

**ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ И ОБСЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ ПО ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВ И ЗЕМЕЛЬНОМУ КАДАСТРУ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ ГОСУДАРСТВЕННЫМ ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ ПО ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВУ «КЫРГЫЗГИПРОЗЕМ»**

Настоящие цены предназначены для использования при определении сметной стоимости проектных и изыскательских работ по землеустройству и могут изменяться в зависимости от ценообразующих факторов (увеличения цен на энергоносители, транспорт, бумагу и т. п.), без учета НДС.

 Цены учитывают затраты, связанные с обеспечением технического уровня и качества выполняемых работ в соответствии с требованиями нормативных документов, государственных и отраслевых стандартов, и разработаны на основе:

 В пределах общей цены на комплекс (этап) работ проектная (изыскательская) организация, в зависимости от местных условий, устанавливает процентное соотношение на выполнение отдельных элементов работ и их цену.

При производстве полевых работ на территориях в условиях специального режима к ценам применяется коэффициент по категориям сложности, а в районах (на участках) с повышенной радиоактивностью (в зависимости от уровня радиации) – применяется другие коэффициенты.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ (СПРАВКА) – 1775 сом**

 **ВЫЧИСЛЕНИЕ ПЛОЩАДЕЙ КОНТУРОВ ЗЕМЕЛЬНЫХ**

## **УГОДИЙ (ПОЧВЕННЫХ, ГЕБОТАНИЧЕСКИХ)**

## **С СОСТАВЛЕНИЕМ ЭКСПЛИКАЦИИ**

Ед. измерения – 10 кв. дм Таблица 1

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Кол-во контуровна кв. дм плана | Цена,тыс. сом. | № | Кол-во контуровна кв. дм плана | Цена,тыс. сом. |
| 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 3 |
| 1 | 3 | 0,98 | 11 | 90 | 3,93 |
| 2 | 5 | 1,11 | 12 | 100 | 4,48 |
| 3 | 10 | 1,20 | 13 | 120 | 5,14 |
| 4 | 20 | 1,54 | 14 | 140 | 5,42 |
| 5 | 30 | 2,04 | 15 | 160 | 5,64 |
| 6 | 40 | 2,30 | 16 | 180 | 5,89 |
| 7 | 50 | 2,62 | 17 | 200 | 6,17 |
| 8 | 60 | 3,02 | 18 | 220 | 6,68 |
| 9 | 70 | 3,40 | 19 | 240 | 7,18 |
| 10 | 80 | 3,72 |  |  |  |

**ОПРЕДЕЛЕНИЕ И УСТАНОВЛЕНИЕ ГРАНИЦ И ПЛОЩАДЕЙ ПАСТБИЩ**

**Распределение и закрепление пастбищ за областной**

**и районной госадминистрацией**

Ед. измерения Таблица 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №№п./п. | Площадь пастбищ (тыс. га). | Цена (тыс. сом.) |
| 1 | до 10 | 11,03 |
| 2 | 20 | 13,55 |
| 3 | 30 | 14,36 |
| 4 | 40 | 17,39 |
| 5 | 50 | 20,66 |
| 6 | 60 | 22,65 |
| 7 | 70 | 24,82 |
| 8 | 80 | 27,03 |
| 9 | 90 | 28,17 |
| 10 | 100 | 29,61 |
| 11 | 200 | 38,05 |
| 12 | 300 | 44,38 |
| 13 | 400 | 49,11 |
| 14 | 600 | 60,05 |
| 15 | 800 | 68,54 |
| 16 | 1000 | 71,47 |
| 17 | 1200 | 72,35 |

**СОСТАВЛЕНИЕ ПРОЕКТОВ ОРГАНИЗАЦИИ ТЕРРИТОРИИ НОВЫХ ХОЗЯЙСТВУЮЩИХ СУБЪЕКТОВ С ОПРЕДЕЛЕНИЕМ ЗЕМЕЛЬНЫХ ДОЛЕЙ И ПЕРЕНОС ЭЛЕМЕНТОВ ПРОЕКТА В НАТУРУ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Площадь пахотных земель, Многолетнихнасаждений и сенокосов, тыс. га | Кол-во сельских населенных пунктов в айыльного аймака цена в тыс. сомах |
| 1 | 2 | 3 | 4 | свыше 5 |
| Подготовительные и полевые работы | Проектные работы | Подготовительные и полевые работы | Проектные работы | Подготовительные и полевые работы | Проектные работы | Подготовительные и полевые работы | Проектные работы | Подготовительные и полевые работы | Проектные работы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | от 0,5 до 1,0 | 8,4 | 6,6 | 11,6 | 9,5 | 13,3 | 11,1 | 15,1 | 12,3 | 16,7 | 13,6 |
| 2 | 1,1 до 2,0 | 16,1 | 13,3 | 16,4 | 13,3 | 16,7 | 13,6 | 17,6 | 14,1 | 20,9 | 17,6 |
| 3 | 2,1 до 3,0 | 18,3 | 14,8 | 19,2 | 15,8 | 21,7 | 17,6 | 22,4 | 18,3 | 23,7 | 19,6 |
| 4 | 3,1 до 4,0 | 24,2 | 19,9 | 24,6 | 20,2 | 25,2 | 20,4 | 25,2 | 20,9 | 26,2 | 21,4 |
| 5 | 4,1 и выше | 25,9 | 21,1 | 26,5 | 21,7 | 26,7 | 21,7 | 27,2 | 22,1 | 28,0 | 23,0 |

**СОСТАВЛЕНИЕ ЗЕМЕЛЬНОГО ОТЧЕТА И СПРАВОЧНИКА**

**КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Виды работ | Ед. измерения | Стоимость в сомах |
| Прием и проверка зем. отчетов | район | 16934 |
| Свод по областям | район | 1103 |
| Свод по республике | область | 1770 |

**ПОЧВЕННОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ**

 **И СОСТАВЛЕНИЕ ПОЧВЕННЫХ КАРТ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Площадь,****тыс. га** | **Категория сложности** |
| **I** | **II** | **III** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **Масштаб 1: 10 000** |
| 1 | До-1 | 1 490 | 1 658 | 1 821 |
| 2 | 3 | 1 931 | 2 099 | 2 265 |
| 3 | 5 | 2 255 | 2 540 | 2 703 |
| 4 | 10 | 2 936 | 3 254 | 3 588 |
| 5 | 20 | 4 082 | 4 417 | 4 801 |
| 6 | 30 | 4 801 | 5 242 | 5 686 |
| **Масштаб 1: 25 000** |
| 7 | до 3 | 1 156 | 1 267 | 1 380 |
| 8 | 5 | 1 191 | 1 490 | 1 658 |
| 9 | 10 | 1 670 | 3 293 | 2 095 |
| 10 | 20 | 2 262 | 2 621 | 2 981 |
| 11 | 50 | 3 198 | 3 805 | 4 417 |
| 12 | 70 | 3 588 | 4 306 | 5 022 |
| 13 | 100 | 4 082 | 4 911 | 5 846 |
| 14 | 150 | 4 911 | 5 859 | 6 952 |
| **Масштаб 1: 50 000** |
| 15 | до 5 | 1 137 | 1 212 | 1 305 |
| 16 | 10 | 1 380 | 1 452 | 1 658 |
| 17 | 50 | 3 037 | 3 422 | 3 699 |
| 18 | 100 | 3 972 | 4 523 | 4 911 |
| 19 | 200 | 5 846 | 6 290 | 6 899 |
| 20 | 300 | 6 514 | 7 176 | 7 888 |
| 21 | 400 | 7 176 | 7 945 | 8 772 |
| 22 | 600 | 8 165 | 9 218 | 10 263 |
| 23 | 800 | 8 772 | 10 263 | 11 589 |
| 24 | 1000 | 9 274 | 11 038 | 12 585 |
| **Масштаб 1: 100 000** |
| 25 | до 50 | 2 099 | 2 318 | 2 535 |
| 26 | 100 | 2 426 | 2 703 | 2 926 |
| 27 | 200 | 2 981 | 3 364 | 3 755 |
| 28 | 400 | 3 972 | 4 467 | 4 967 |
| 29 | 600 | 4 801 | 5 352 | 5 904 |
| 30 | 800 | 5 408 | 5 992 | 6 622 |
| 31 | 1000 | 5 904 | 6 622 | 7 340 |

СТОИМОСТЬ РАБОТ НА ПОЧВЕННЫЕ ОБСЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬ ХОЗЯЙСТВУЮЩИХ СУБЪЕКТОВ

|  |  |
| --- | --- |
| **Площадь обследуемого участка, га** | **Стоимость в сомах** |
| до 5,0 | 1 078 |
| 5,0 - 10 | 1 343 |
| 10 - 20 | 1 474 |
| 20 - 50 | 1 796 |
| 50 - 80 | 1 890 |
| 80 - 120 | 2 079 |
| 120 - 200 | 2 230 |

 **РАБОТЫ ПО МОНИТОРИНГУ ПОЧВ**

1. **Подготовительные работы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Ед. измерения** | **Количество туров** | **Цена (сом)** |
| Подготовительные работы | 1 хозяйство | 1 тур | 2 759 |

**2. Анализ, обработка и обобщение материалов**

**почвенных обследований прошлых лет**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Еденица измерения** | **Количество туров** | **Цена (сом)** |
| Анализ материалов | 1 хозяйство | 1 тур | 3 510 |

**3. Свод материалов**

##

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Ед. измерения** | **Количество туров** | **Цена (сом)** |
| Свод материалов по району | 1 хозяйство | 1 тур | 1 758 |

 **ПРОВЕДЕНИЕ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ЗЕМЕЛЬ ГОРОДОВ И СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Размеры города, СНП, га | Цена, сом. |
| 1 | до 20 | 2079 |
| 2 | 40 | 3024 |
| 3 | 60 | 3591 |
| 4 | 80 | 4158 |
| 5 | 100 | 5405 |
| 6 | 200 | 6993 |
| 7 | 300 | 9110 |
| 8 | 400 | 9450 |
| 9 | 500 | 12569 |
| 10 | 600 | 15498 |
| 11 | 700 | 17388 |
| 12 | 800 | 19278 |
| 13 | 1000 | 21168 |
| 14 | 1200 | 23436 |
| 15 | 1400 | 25326 |
| 16 | 1600 | 27972 |
| 17 | 1800 | 30996 |
| 18 | 2000 | 34020 |

**ОФОРМЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ НА ОТВОД ЗЕМЕЛЬ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Площадь отводимыхучастков, га | Цены (тыс. сом) | № | Площадь отводимыхучастков, га | Цены(тыс. сом) |
| 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 3 |
| 1 | до 5 | 8,19 | 7 | 200 | 14,99 |
| 2 | 10 | 8,51 | 8 | 300 | 17,01 |
| 3 | 20 | 9,39 | 9 | 400 | 18,12 |
| 4 | 30 | 9,95 | 10 | 600 | 19,68 |
| 5 | 50 | 11,03 | 11 | 800 | 20,99 |
| 6 | 100 | 12,92 | 12 | 1000 | 21,74 |

**УСТАНОВЛЕНИЕ (ВОСТАНОВЛЕНИЕ) ГРАНИЦ**

**ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЙ**

|  |  |
| --- | --- |
| Протяженность обследуемой границы, км | Цена, сомов |
| до 3 | 4143 |
| 5 | 4652 |
| 10 | 5163 |
| 20 | 6240 |
| 30 | 7487 |
| 40 | 8581 |
| 50 | 9671 |
| 60 | 10541 |
| 70 | 11416 |
| 80 | 12288 |
| 90 | 13161 |
| 100 | 14036 |
| 120 | 15707 |
| 140 | 18761 |
| 160 | 19852 |
| 180 | 22002 |
| 200 | 22035 |
| 220 | 23052 |
| 240 | 16466 |

 **ОПИСАНИЕ ГРАНИЦ**

/**областей, районов, городов, айыльных аймаков и других землепользователей/**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Протяженностьграниц, км | Цена (тыс. сом.) | № | Протяженностьграниц, км | Цена (тыс. сом.) |
| 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 3 |
| 1 | до 20 | 11,2 | 6 | 300 | 68,7 |
| 2 | 50 | 15,8 | 7 | 400 | 87,2 |
| 3 | 70 | 21,1 | 8 | 500 | 106,4 |
| 4 | 100 | 32,2 | 9 | 600 | 124,7 |
| 5 | 200 | 50,4 |  |  |  |

**ПРОВЕДЕНИЕ ГЕОБОТАНИЧЕСКИХ РАБОТ.**

Геоботаническое обследование и составление геоботанических карт.

Характеристика категорий сложности

1 категория. Местность открытая, равнинная с крупными однородными контурами зональной растительности – лесостепь, степь, полупустыня, пустыня (без песков, солончаков, солонцов, пойм). С хорошей проходимостью для автотранспорта. Количество геоботанических и культуртехнических контуров н**а** 1 кв. дм. карты в масштабе специальной съемки не более 5.

2 категория. Местность открытая со слаборасчлененным рельефом, крупными и средними однородными контурами зональной растительности – лесостепь, степь, полупустыня, пустыня. Проходимые для автотранспорта территории. Количество геоботанических контуров и культуртехнических контуров на 1 кв. дм. карты в масштабе обследования от 6 до 10.

3 категория. Местность открытая со средне расчлененным рельефом (те же зоны). Комплексные контуры составляют до 30% площади. Лесная зона хорошо освоенная под земледелие с закустаренностью и засоленностью до 25%. Территории хорошо проходимые для гужевого транспорта и со средней проходимостью для автотранспорта. Количество геоботанических и культуртехнических контуров на 1 кв. дм. карты в масштабе обследования от 11 до 15.

4 категория. Местность полузакрытая, пересеченная, с мелко контурной ситуацией. Комплексные контуры составляют свыше 30% площади. Пески, солончаки, солонцы, балки, овраги, проходимые болота, кочкарные и заболоченные тундры, необлесенные горы и предгорья, поймы рек со средними не очень сложными контурами, луга, на 30-50% закустаренные и залесенные. Территории труднопроходимые для автотранспорта и со средней проходимостью для гужевого транспорта. Количество геоботанических и культуртехнических контуров на 1 кв. дм. карты в масштабе обследования от 6 до 20.

5 категория. Местность закрытая, с сильно расчлененным рельефом, луга лесной зоны малоосвоенных районов с большой залесенностью, закустаренностью и заболоченностью, плавни и дельты рек, островные, закустаренные и заболоченные поймы, бугристогрядовые, полузакрепленные пески, облесенное среднегорье и высокогорье. Территория очень труднопроходимая или непроходимая для автотранспорта и труднопроходимая для гужевого и вьючного транспорта. Количество геоботанических и культуртехнических контуров на 1 кв. дм. карты в масштабе обследования свыше 20.

Содержание полного комплекса работ: подготовительные и полевые работы. Составление карты. Изготовление документов.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №пп | Обследуемая площадь, тыс. га | Категория сложности (сом) |
| I | II | III | IV | V |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Масштаб 1:10 000 |
| 1 | до 0,2 | 5375 | 7784 | 10193 | 12600 | 15011 |
| 2 | 0,5 | 8896 | 11305 | 14515 | 16925 | 18532 |
| 3 | 1 | 13343 | 15568 | 19212 | 20878 | 24338 |
| 4 | 3 | 31935 | 36568 | 41016 | 47131 | 51642 |
| 5 | 5 | 56584 | 66465 | 77090 | 84629 | 93706 |
| 6 | 10 | 106742 | 124160 | 140036 | 159740 | 180930 |
| 7 | 20 | 189022 | 219290 | 246592 | 282915 | 313183 |
| 8 | 30 | 250176 | 288039 | 317999 | 356854 | 396449 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Масштаб 1:25 000 |
| 9 | до 3 | 11733 | 14270 | 17605 | 20570 | 23351 |
| 10 | 5 | 29219 | 33914 | 38546 | 42809 | 47874 |
| 11 | 10 | 50775 | 59857 | 67763 | 77707 | 85183 |
| 12 | 20 | 90805 | 101739 | 122245 | 134354 | 152328 |
| 13 | 30 | 127373 | 143000 | 170982 | 190257 | 216324 |
| 14 | 50 | 201993 | 228060 | 267161 | 307745 | 344005 |
| 15 | 70 | 274637 | 310524 | 358460 | 414424 | 465696 |
| 16 | 100 | 372050 | 423259 | 483797 | 564222 | 623647 |
| 17 | 150 | 466868 | 543899 | 623700 | 714140 | 799817 |
| Масштаб 1:50 000 |
| 18 | До 5 | 21127 | 23225 | 25512 | 28725 | 30454 |
| 19 | 10 | 37001 | 40461 | 45587 | 46417 | 54914 |
| 20 | 30 | 96365 | 100996 | 119652 | 129039 | 143000 |
| 21 | 50 | 146091 | 163696 | 183337 | 206625 | 234546 |
| 22 | 100 | 257589 | 296503 | 344005 | 381377 | 437220 |
| 23 | 150 | 366799 | 395338 | 476381 | 534570 | 599801 |
| 24 | 200 | 465633 | 525057 | 593747 | 664292 | 741875 |
| 25 | 300 | 657868 | 710373 | 790675 | 864801 | 951282 |
|  |  |  |  |  |  |  |

ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ ЗЕМЕЛЬ

 ХОЗЯЙСТВУЮЩИХ СУБЪЕКТОВ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Площадьобследования,га | Земледельческая зона | Пастбищная зона |
| Подготовительныеработы, сом | Полевые работысом | Подготовительныеработы сом | Полевые работысом |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| до 1 | 620 | 1840 | 391 | 753 |
| 2 | 637 | 1893 | 400 | 776 |
| 3 | 652 | 1947 | 410 | 797 |
| 4 | 668 | 2001 | 420 | 819 |
| 5 | 683 | 2054 | 428 | 841 |
| 10 | 769 | 2321 | 482 | 952 |
| 20 | 939 | 2857 | 589 | 1169 |
| 30 | 1109 | 3392 | 696 | 1386 |
| 40 | 1280 | 3942 | 806 | 1607 |
| 50 | 1449 | 4463 | 914 | 1824 |
| 100 | 2300 | 7139 | 1452 | 2899 |
| 200 | 4001 | 12487 | 2527 | 5097 |
| 400 | 7403 | 23187 | 4675 | 9460 |
| 600 | 10805 | 33888 | 6824 | 13822 |
| 800 | 14207 | 44589 | 8971 | 18185 |
| 1000 | 18029 | 55286 | 11120 | 23548 |
| 2000 | 22856 | 61772 | 11943 | 26253 |
| 4000 | 26253 | 73200 | 12767 | 30885 |
| 6000 | 30885 | 81229 | 13590 | 32533 |
| 8000 | 36145 | 92663 | 15753 | 39533 |
| 10000 | 38298 | 99144 | 16988 | 40460 |
| 20000 | 49108 | 131539 | 23163 | 45095 |
| 30000 | 59918 | 163934 | 29338 | 49730 |
| 40000 | 70728 | 196329 | 35513 | 54365 |
| 50000 | 81538 | 228724 | 41688 | 59000 |
| 100000 | 135588 | 390699 | 72563 | 82175 |
| 150000 | 189638 | 552674 | 103438 | 105350 |
| 200000 | 243688 | 714649 | 134313 | 128525 |

 **РЕКУЛЬТИВАЦИЯ ЗЕМЕЛЬ, НАРУШЕННЫХ В РЕЗУЛЬТАТЕ ДОБЫЧИ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ И ТОРФА, ЗАНИМАЕМЫХ ШЛАМООТСТОЙНИКАМИ, ХВОСТОХРАНИЛИЩАМИ, ЗОЛООТВАЛАМИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Площадь, га | Категория сложности |
| I | II | III | IV | V |
| 1 | до 1 | 27210 | 30822 | 34133 | 37745 | 41056 |
| 2 | 5 | 54782 | 62367 | 68267 | 75792 | 83377 |
| 3 | 10 | 85966 | 96802 | 106434 | 118474 | 130935 |
| 4 | 15 | 113898 | 127985 | 142132 | 157844 | 171991 |
| 5 | 20 | 135209 | 152607 | 168379 | 185777 | 203175 |
| 6 | 30 | 171329 | 191978 | 211061 | 235021 | 255669 |
| 7 | 50 | 191015 | 218285 | 243870 | 280953 | 308164 |
| 8 | 100 | 230385 | 260907 | 291428 | 333448 | 363969 |
| 9 | 200 | 256633 | 296485 | 327548 | 372879 | 406651 |
| 10 | 500 | 336398 | 379079 | 426035 | 482142 | 524763 |
| 11 | 1000 | 388952 | 438136 | 491653 | 554322 | 603565 |
| 12 | 1500 | 436510 | 492316 | 552395 | 621625 | 677431 |
| 13 | 2000 | 471005 | 531686 | 595017 | 669243 | 729925 |
| 14 | 5000 | 658046 | 738473 | 831362 | 925214 | 1015454 |
| 15 | 6000 | 687604 | 777844 | 880606 | 981019 | 1084383 |

|  |  |
| --- | --- |
|  **СТОИМОСТЬ РАБОТ ВЫПОЛНЯЕМЫЕ ОТДЕЛОМ ГИС** **ВЫПУСКА ПРОЕКТОВ** |  |
|  |  |
|  |  |  |  |
| **№** | **Наименование работ и услуг** | **Единица измерения** | **Всего (сом)** |
|
|
|
| 1 | 2 | 3 | 12 |
| **1** | **Ксерокопия документа на офисной бумаге:** |   |   |
| а) А-4 односторонняя | 1лист | 3,58 |
| б) свыше10 экземпляров | 1лист | 2,99 |
| в) А-4 двухсторонняя | 1лист | 5,72 |
| г) свыше10 экземпляров | 1лист | 4,50 |
| **2** | Переплет твердый с покрытием формат А-4 №7 | Одна книга | 156,38 |
| **3** | Переплет твердый с покрытием формат А-4 №5 | Одна книга | 171,20 |
| **4** | Переплет твердый тонкого картона формат А-4  | Одна книга | 108,87 |
| **5** | Переплет мягкий формат А-4 или брошюра | Одна книга | 40,75 |
| **6** | Переплет брошюровочный с прозрачными обложками с пружинкой | до100стр | 167,83 |
| **7** | Папка с клапанами А-4 №5 | Одна папка | 236,50 |
| **8** | Папка с клапанами А-4 №7 | Одна папка | 271,45 |
| **9** | Изготовление и наклейка карманов | 1 карман | 97,31 |
| **10** | Монтаж (демонтаж) картографического материала | 1 лист | 43,19 |
| **11** | Размотка и резка бумаги (картон, бумвилинг, обои) вручную | 1 кг | 25,73 |
| **12** | Тиражирование  почвенных, землеустроительных, геоботанических и других видов картографического материала |  1 лист (планшет) А-1 |   112,81 |
| **13** | Сканирование материалов | 1 лист А-1 | 124,18 |
| **14** | Очистка изображения А-1 формата | 1 лист (планшет) | 679,09 |
| **15** | Векторизация 1 лист А-1 планшет | до 10 проектных элементов | 1146,91 |
|
| до 50 проектных элементов | 2927,71 |
|
| до 100 проектных элементов | 3879,99 |
| свыше 100 проектных элементов | 4720,05 |
| **16** | Оформление (картуш, условные знаки, подписи, описание смежества, и др виды оформл ) | 1 план | 1039,66 |
| **17** | **Окраска:** |   |   |
| а) до 3 цветов | 1 лист  | 1039,66 |
| А-1 ф-та |
| б) заливка сплошная К-2 | А-1 ф-та | 2079,00 |
| **18** | **Печать :** |   |   |
| а) черно-белая  | 1 лист А-1 | 219,41 |
| б) цветная печать до 3 цветов | 1 лист А-1 | 398,72 |
|  в) свыше 3-х цветов | 1 лист А-1 | 414,53 |
|   | г) заливка сплошная К-2 | 1 лист А-1 | 828,00 |
| **19** | Сшивка, сборка растрового изображения | 1 лист А-1 | 169,75 |
| **20** | Регистрация планшетов, масштабирование | 1 лист А-1 | 169,75 |
| **21** | Перенос координат на плановую основу  | 1 точка | 86 |
| **22** | Пересчет координат | 1 точка | 144 |
| **23** | Вычисление площадей по координатам | 1 участок до 3 точек | 177,99 |
| **24** | **Фото фиксация, или вынос в натуру с привязкой с GPS навигатором:** |   |   |
| по контурная; | 1 контур на А-4 формате | 91,57 |
| по объектно (здания, сооружения,)  | 1 единица | 91,57 |
| **25** | Обработка фото фиксации: | 1 единица | 91,57 |
| вынос участка в натуру с GPSпривязкой | 1 точка | 475,34 |
| перенос на план | до 30 точек | 182,46 |
| привязка объекта на план | до 30 точек  | 193,80 |
| 26 | Запись электронного варианта (в формате Jpeg, Tiff, Pdf и др.) на CD, DVD диски | 1 а/а | 132,54 |
|  |  |  |  |

 **ПРОВЕДЕНИЕ АЭРОФОТОСЪЕМКИ С ПРИМЕНЕНИЕМ БЕСПИЛОТНОГО ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА (БПЛА) КОМПЛЕКСОМ ГЕОСКАН 101**

**Характеристика категорий сложности при работе с БПЛА**

*I. КАТЕГОРИЯ*.

а) местность спокойная со спокойным рельефом (равнина)

б) местность слабовсхолмленная, пересеченная балками оврагами (предгорье)

*II. КАТЕГОРИЯ.*

а) местность с большим количеством мелких контуров

б) открытая речная пойма

в) территория не больших населенных пунктов от 20% до 30%

*III. КАТЕГОРИЯ.*

а) местность горная со сложным горным рельефом, сильно пересеченная балками и оврагами

б) речная пойма, частично заросшая с большим количеством протоков

в) территория с населенных пунктов с плотной застройкой от 30% до 40%

*IV. КАТЕГОРИЯ.*

а) местность горная с сильно расчлененным сложным рельефом

б) территория крупных городов и промышленных площадок со сложной застройкой с выше 40% и 50%

# **Цены на подготовительно- полевые работы для линейных объектов**

**Ед. измерения (1 км)**

Таблица 1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Масштаб****съемки** | **Ширина полосы****в м.** | **Цена за км в сомах** |
| **1** | 1:500 | от 10 до 50 | 1500 |
| от 50 до 100 | 1875 |
| от 100 до 500 | 2345 |
|  | 1:1000 | от 10 до 50 | 1364 |
| от 50 до 100 | 1705 |
| от 100 до 500 | 2132 |
| **2** | 1:2000 | от 10 до 50 | 1240 |
| от 50 до 100 | 1550 |
| от 100 до 500 | 1938 |
| **3** | 1:5000 | от 10 до 50 | 1053 |
| от 50 до 100 | 1316 |
| от 100 до 500 | 1645 |
|  | 1:10000 | от 10 до 50 | 703 |
| от 50 до 100 | 878 |
| от 100 до 500 | 1098 |

Примечание: В цены не включены расходы по аренде автотранспорта и командировочные расходы.