

**Об утверждении цен на товары (работы, услуги), производимые и (или) реализуемые субъектом государственной монополии в области деятельности по ведению государственного земельного кадастра**

***Утративший силу***

Приказ и.о. Министра национальной экономики Республики Казахстан от 27 марта 2015 года № 265. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 29 апреля 2015 года № 10864. Утратил силу приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 19 января 2016 года № 16

      Сноска. Утратил силу приказом Министра национальной экономики РК от 19.01.2016 № 16 (вступает в силу с 01.03.2016).

      В соответствии с пунктом 3 статьи 152 Земельного кодекса Республики Казахстан **ПРИКАЗЫВАЮ**:  
      1. Утвердить прилагаемые цены на товары (работы, услуги), производимые и (или) реализуемые субъектом государственной монополии в области деятельности по ведению государственного земельного кадастра.  
      2. Комитету по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами обеспечить в установленном законодательством порядке:  
      1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;  
      2) в течение десяти календарных дней после государственной регистрации настоящего приказа его направление на официальное опубликование в периодических печатных изданиях и в информационно-правовой системе «Әділет»;  
      3) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства национальной экономики Республики Казахстан.  
      3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра национальной экономики Республики Казахстан.  
      4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после его официального опубликования.

*Исполняющий обязанности*  
*Министра                                    М. Кусаинов*

Утверждены приказом        
исполняющего обязанности     
Министра национальной       
экономики Республики Казахстан   
от 27 марта 2015 года № 265

**Цены на товары (работы, услуги), производимые**  
       **и (или) реализуемые субъектом государственной монополии**  
         **в области деятельности по ведению государственного**  
                            **земельного кадастра**

**1. Мониторинг земель**  
         **Параграф 1. Ведение наблюдений за комплексом почвенных**  
             **показателей на ключевых участках, стационарных и**  
                 **полустационарных экологических площадках**

**Подраздел 1. Подготовительные работы**

Таблица 1

Единица измерения – 1 ключевой участок

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Количество ключевых участков | Цена, тенге |
| 1 | 1 | 119996 |

      1. Содержание работы: определение места заложения ключевого участка; сбор исходных данных по всем видам и турам почвенных, агрохимических, геоботанических, гидрогеологических и других изысканий (съемок); изучение системы земледелия объекта (землепользования); сбор сведений по видам и количеству вносимых удобрений, мелиоративным агротехническим мероприятиям; выкопировка фрагментов (специальные карты), определение комплекса изучаемых свойств почв; составление программы работ, календарного плана, сметы.

**Подраздел 2. Полевой период**

                  Рекогносцировочный объезд территории

Таблица 2

Единица измерения – 1 ключевой участок

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Количество ключевых участков | Цена, тенге |
|  | 1 | 103739 |

      2. Содержание работы: отбор ключевого участка с составлением акта отбора. Согласование места заложения ключевого участка с руководством хозяйства, другими заинтересованными ведомствами.

**Подраздел 3. Топографическая съемка ключевого участка**

Таблица 3  
тенге

Единица измерения – 100 гектар

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование работ | Категория сложности | | |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Съемка рельефа на фотопланах масштаб 1:2000 с сечением рельефа 0,5 метра | 158960 | 241713 | 377764 |

                      Характеристика категорий сложности

      3. Первая категория:  
      местность степная или равнинная, открытая, с небольшим количеством мелких лощин, западин или бугров с незначительным количеством крупных контуров.  
      4. Вторая категория:  
      равнинная местность со спокойным рельефом, залесенная благоустроенным лесом без подлеска или негустым кустарником;  
      открытая равнинная местность, пересеченная балками и оврагами или со значительным количеством западин, озер, лиманов, солончаков, или с изолированными сопками и холмами.  
      5. Третья категория:  
      равнинная местность, пересеченная балками и оврагами, заросшая лесом, местами с подлеском или густым кустарником;  
      всхолмленная местность с выраженным крупными формами рельефа, залесенная редким лесом без подлеска или густым кустарником;  
      содержание работы: топографическая съемка в масштабе 1:2000 с сечением горизонталей через 0,5 метров.

**Подраздел 4. Почвенное обследование ключевого участка**

Таблица 4  
тенге

Единица измерения – 100 гектар

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Масштаб | Категория сложности | | |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 1: 2000 | 369349 | 383375 | 575062 |

                     Характеристика категорий сложности

      7. Первая категория:  
      однородный почвенный покров ключевого участка. Заложение одной стационарной экологической площадки.  
      8. Вторая категория:  
      комплексный почвенный покров с содержанием второго почвенного компонента до тридцати процентов. Заложение двух стационарных экологических площадок.  
      9. Третья категория:  
      комплексный почвенный покров с содержанием второго компонента до тридцати процентов и третьего компонента до двадцати процентов с заложением трех стационарных экологических площадок.  
      10. Содержание работы: почвенное обследование ключевого участка в масштабе 1:2000 в соответствии с требованием инструкции.

**Подраздел 5. Полевые работы на стационарной**  
                            **экологической площадке**

Таблица 5  
тенге

Единица измерения – 1 гектар

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Масштаб | Категория сложности | | |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 1: 2000 | 74805 | 79480 | 116883 |

      11. Содержание работ. Заложение разрезов, полуям, скважин. Морфологическое описание профиля почв, отбор образцов, заполнение этикеток, упаковка образцов, засыпка разрезов.

**Подраздел 6. Бурение скважин**

Таблица 6  
тенге

Единица измерения – 1 метр

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Интервал глубины скважины в метрах | Категория пород | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | 0 - 10 | 929 | 1336 | 2265 | 5633 |

                      Категория горных пород по буримости

      12. Первая категория:  
      рыхлый почвенный слой, рыхлые влажные пески, рыхлые песчано-глинистые породы, рыхлый лес.  
      13. Вторая категория:  
      торф, почвенно-растительный слой с корнями растений, редкое включение гальки, гравия. Песчано-глинистые породы с примесью до десяти процентов мелкой гальки, щебня и гравия;  
      пески средней плотности, пластичные глины, суглинки, супеси, лес полутвердый.  
      14. Третья категория:  
      песчано-глинистые породы с примесью щебня и гравия от десяти до двадцати процентов. Полутвердые глины, суглинки и пески. Лес твердый, плывуны и водонасышенные пески.  
      15. Четвертая категория:  
      сухие плотные пески: песчано-глинистые породы с содержанием гравия, гальки, щебня от двадцати до тридцати пяти процентов. Твердые глины, суглинки, супеси. Мерзлые глины, суглинки, супеси, ил, лед.  
      16. Содержание работы: бурение скважин диаметром восемьдесят девять миллиметров. Ведение документации проходки; отбор образцов почво-грунтов. Засыпка скважины.

**Параграф 2. Камеральные работы**

**Подраздел 1. Составление почвенной карты ключевого участка**

Таблица 7  
тенге

Единица измерения – 100 гектар

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Масштаб | Категория сложности | | |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 1: 2000 | 52157 | 58768 | 74929 |

          Характеристика категорий сложности приведена в подразделе 4  
                              Мониторинга земель

      17. Содержание работы: обработка результатов лабораторных анализов. Составление легенды оформление авторской почвенной карты – нанесение на топооснову почвенных контуров, их шифровка, окраска; подсчет площадей по контурам и видам сельхозугодий.

**Подраздел 2. Составление картограмм**

Таблица 8  
тенге

Единица измерения – 1 ключевой участок

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Масштаб | Категория сложности | | |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 1: 2000 | 94616 | 108060 | 123560 |

      Примечание: Характеристика категории сложности приведена в подразделе 4 Мониторинг земель.

      18. Содержание работы: составление картограмм на территории ключевого участка и стационарной экологической площадки по засолению, солонцеватости, эродированности, картограмм, загрязнения тяжелым металлами, пестицидами, гербицидами, обработка результатов лабораторных анализов; составление авторского оригинала спецкартограмм; подсчет площадей.

**Подраздел 3. Обработка результатов изучения водно-физических**  
                           **свойств почвогрунтов**

      Единица измерения – 1 площадка – 69052 тенге.  
      19. Содержание работы: обработка материалов полевых работ по изучению физических и водных свойств, обработка лабораторных данных; составление таблиц, графиков; краткое описание результатов изучения водно-физических свойств почвогрунтов.

**Подраздел 4. Составление документации по ключевым участкам**  
                          **экологическим площадкам**

      Единица измерения – 1 приложение – 57283 тенге.  
      20. Содержание работы: составление паспорта ключевого участка (КУ), стационарной экологической площадки (СЭП) и полустационарной экологической площадки (ПСЭП); акт отбора ключевого участка.

**Подраздел 5. Составление отчета**

Таблица 9  
тенге

Единица измерения – 1 площадка

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Масштаб | Категория сложности | | |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 1: 2000 | 94616 | 108060 | 123560 |

      Примечание: Характеристика категории сложности приведена в подразделе 4 Мониторинга земель.

      21. Содержание работы: дается краткая характеристика природных условий, методика проведения работ, характеристика физико-химических свойств почв, исходные данные контролируемых параметров почв согласно требованиям инструкции и методики работ; составление паспорта ключевого участка и экологической площадки; выводы, предложения.

**Подраздел 6. Почвенное обследование и составление почвенных карт**

                        Подготовительные работы

Таблица 10  
тенге

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь, тысяч гектар | Категории сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| масштаб 1:10000 | | | | | | |
| 1 | до 1 | 17263 | 19100 | 20936 | 22773 | 24609 |
| 2 | 3 | 22038 | 24242 | 26446 | 28649 | 30853 |
| 3 | 5 | 26813 | 29384 | 31955 | 34526 | 37465 |
| 4 | 10 | 34894 | 38199 | 41505 | 45178 | 48851 |
| 5 | 20 | 46647 | 51422 | 5697 | 60605 | 65012 |
| 6 | 30 | 55462 | 60972 | 66481 | 71624 | 77500 |
| масштаб 1:25000 | | | | | | |
| 7 | до 3 | 12488 | 14325 | 16161 | 17630 | 19100 |
| 8 | 5 | 14692 | 16896 | 19100 | 20936 | 22773 |
| 9 | 10 | 18732 | 21671 | 23875 | 26813 | 30119 |
| 10 | 20 | 23875 | 28649 | 33057 | 37465 | 41872 |
| 11 | 50 | 32690 | 40403 | 48484 | 55830 | 63543 |
| 12 | 70 | 36730 | 45178 | 5430 | 63911 | 73460 |
| 13 | 100 | 42240 | 51789 | 62441 | 73827 | 85214 |
| 14 | 150 | 50687 | 62074 | 75297 | 88152 | 101008 |
| масштаб 1:50000 | | | | | | |
| 15 | до 5 | 12488 | 13957 | 15427 | 16896 | 18732 |
| 16 | 10 | 15427 | 19467 | 19099 | 20936 | 22773 |
| 17 | 50 | 35628 | 38567 | 42974 | 47014 | 51055 |
| 18 | 100 | 47014 | 5020 | 56932 | 62441 | 6751 |
| 19 | 200 | 66114 | 73827 | 79704 | 87417 | 95131 |
| 20 | 300 | 73460 | 82643 | 90723 | 99906 | 109088 |
| 21 | 400 | 79337 | 90723 | 100273 | 110925 | 121576 |
| 22 | 600 | 88152 | 103579 | 116434 | 130024 | 143614 |
| масштаб 1:100000 | | | | | | |
| 23 | до 50 | 23507 | 26446 | 29384 | 32322 | 35261 |
| 24 | 100 | 27180 | 3053 | 34159 | 36730 | 4138 |
| 25 | 200 | 33057 | 37832 | 42607 | 47382 | 52157 |
| 26 | 400 | 44443 | 50320 | 56564 | 62808 | 69052 |
| 27 | 600 | 53626 | 60605 | 67583 | 74562 | 81541 |

                     Характеристика категорий сложности

      22. Первая категория: районы степной и полупустынной зон с равнинным, очень слаборасчлененным рельефом и однообразными материнскими породами и почвенным покровом. Контуры почвенных контуров занимают не более десяти процентов территории.  
      23. Вторая категория: районы лесостепной и степной зон с рельефом расчлененным на ясно обособленные элементы, с однообразными материнскими породами и несложным почвенным покровом. Контуры почвенных комплексов занимают не более десяти процентов; территории первой категории с площадью почвенных комплексов или эродированных почв десяти двадцати процентов.  
      24. Третья категория: районы лесостепной и степной зоны с волнистым, расчлененным рельефом, разнообразными почвообразующими породами, неоднородным почвенным покровом; территории первой категории с площадью почвенных комплексов или эродированных почв двадцати сорока процентов; территории второй категории с площадью почвенных комплексов или эродированных почв десяти двадцати процентов; орошаемые земли в хорошем состоянии без признаков вторичного засоления.  
      25. Четвертая категория: районы лесостепной зоны с расчлененным рельефом, пестрыми почвообразующими породами, и наличием эродированных почв двадцати сорока процентов; лесостепные, степные, полупустынные и пустынные территории с сильным развитием комплексности и эродированности почвенного покрова (сорок шестьдесят процентов от площади территории); поймы, дельты рек с несложным почвенным покровом, залесенностью и закустаренностью (менее двадцати процентов площади); расчлененные предгорные территории; орошаемые земли, имеющие признаки вторичного засоления, до пятнадцати процентов площади.  
      26. Пятая категория: лесостепные, степные, полупустынные и пустынные территории с сильным развитием комплексности и эродированности почвенного покрова (более шестидесяти процентов площади); горы и залесенные предгорья; поймы, дельты со сложным неоднородным почвенным покровом (пестрый механический состав, засоление, заболоченность или залесенность более двадцати процентов площади); орошаемые земли, имеющие признаки вторичного засоления, более пятнадцати процентов площади.

                           Содержание работы

      27. Подбор планово-картографического материала, аэрофото и космических снимков на территорию обследования, а также материалов изысканий и проектных разработок прошлых лет, материалов изысканий других организаций на данной территории и отчетных статистических данных, характеризующих природные и экономические условия района работ на год обследования и на перспективу; камеральное дешифрирование почв, составление почвенной карты-гипотезы; подготовка необходимых выкопировок и выписок для почвенного очерка; составление рабочих номенклатурных списков почв; предварительное районирование территории картографирования с использованием аэрофото и космических снимков: по природным и сельскохозяйственным факторам, эрозионной опасности, густоте овражно-балочной сети; разработка маршрутов обследования; определение объемов полевых и камеральных работ; составление плана и графика работ.

**Подраздел 7. Полевые работы**

                         Полевое обследование почв

Таблица 11  
тенге

Единица измерения – 1000 гектар

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Масштаб планового материала | Категория сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | 1:10000 | 152406 | 185427 | 226069 | 292112 | 410226 |
| 128112 | 155870 | 190033 | 245549 | 344835 |
| 2 | 1:25000 | 63503 | 76203 | 95254 | 127005 | 172727 |
| 53380 | 64056 | 80070 | 106760 | 145194 |
| 3 | 1:50000 | 30481 | 43182 | 55882 | 73663 | 101604 |
| 25622 | 36298 | 46974 | 61921 | 85408 |
| 4 | 1:100000 | 12700 | 15241 | 17781 | 22861 | 27941 |
| 10676 | 12811 | 14946 | 19217 | 23487 |

      Примечания:  
      в числителе – цены для специалиста, в знаменателе – для рабочих;  
      при обследовании скелетных и почв с тяжелым механическим составом (слитых, солонцеватых) предусматривать трое рабочих;  
      в ценах учтены затраты на определение степени каменистости почв;  
      цены специалиста на бурение грунта до 6 метров установкой глубокого бурения - 50 метров определять дополнительно по таблице 12.

      28. Содержание работы: рекогносцировка территории; маршрутное обследование почв; заложение и описание основных разрезов, полуям и прикопок; нанесение их месторасположения на планово-картографический материал, взятие образцов почв на агрохимический анализ; заполнение этикеток, нумерация и упаковка отобранных образцов; закапывание разрезов; изучение рельефа, растительности и других элементов ландшафта для выделения и нанесения на картографическую основу почвенных контуров; установление с использованием аэрофото и космических снимков и нанесение на картографический материал границ почв, подверженных водной и ветровой эрозии.  
      29. Закрепление на картографической основе номеров разрезов, границ почвенных контуров и их индексация. Составление условных обозначений к полевой почвенной карте. Составление легенды и оформление полевой почвенной карты.  
      30. Работа с почвенными образцами (сушка, маркировка, подготовка к транспортировке). Составление ведомостей образцов почв.  
      31. Оформление полевой почвенной карты и полевых журналов в соответствии с требованиями инструкции.

Таблица 12  
тенге

Единица измерения – 1000 гектар

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Масштаб планового материала | Категория сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 1:10000 | 20067 | 24385 | 29973 | 38610 | 54358 |
| 16868 | 20498 | 25195 | 32455 | 45694 |
| 2 | 1:25000 | 8382 | 9906 | 12701 | 16765 | 22861 |
| 7046 | 8327 | 10676 | 14092 | 19217 |
| 3 | 1:50000 | 4572 | 6604 | 8382 | 11176 | 15241 |
| 3844 | 5552 | 7046 | 9395 | 12811 |
| 4 | 1:100000 | 1778 | 2540 | 3048 | 3810 | 4826 |
| 1495 | 2135 | 2562 | 3203 | 4057 |

      Примечание: в числителе цены для специалиста, в знаменателе – для бурильщиков.

**Подраздел 8. Составление почвенной карты и картограмм**

        Составление почвенной карты и написание почвенного очерка

Таблица 13  
тенге

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | | Площадь, тысяч гектар | Категория сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| масштаб 1:10000 | | | | | | | |
| 1 | | до 1 | 157395 | 186814 | 222118 | 263305 | 313319 |
| 2 | | 3 | 257422 | 305964 | 363332 | 430997 | 511901 |
| 3 | | 5 | 348622 | 414816 | 492778 | 585450 | 695774 |
| 4 | | 10 | 453062 | 538379 | 639876 | 760497 | 904653 |
| 5 | | 20 | 632521 | 751671 | 894356 | 1063519 | 1265043 |
| 6 | | 30 | 782561 | 931130 | 1107648 | 1317998 | 1566594 |
| масштаб 1:25000 | | | | | | | |
| 7 | до 3 | | 141214 | 167692 | 198582 | 235357 | 279486 |
| 8 | 5 | | 170634 | 202995 | 241241 | 286841 | 341267 |
| 9 | 10 | | 242712 | 288312 | 342738 | 407461 | 483952 |
| 10 | 20 | | 303022 | 360390 | 428055 | 508960 | 604573 |
| 11 | 50 | | 470714 | 558972 | 664883 | 937014 | 939956 |
| 12 | 70 | | 569269 | 676651 | 804626 | 956137 | 1137068 |
| 13 | 100 | | 698716 | 831104 | 988499 | 1175313 | 1397431 |
| 14 | 150 | | 901711 | 1072344 | 1275340 | 1515109 | 1801951 |
| масштаб 1:50000 | | | | | | | |
| 15 | до 5 | | 120620 | 142685 | 169163 | 200053 | 236828 |
| 16 | 10 | | 202995 | 241241 | 286841 | 341267 | 405990 |
| 17 | 50 | | 357448 | 425113 | 504546 | 600160 | 713425 |
| 18 | 100 | | 500133 | 594276 | 706070 | 839930 | 998795 |
| 19 | 200 | | 750200 | 891414 | 1060576 | 1260630 | 1500400 |
| 20 | 300 | | 953195 | 1134126 | 1348889 | 1603368 | 1912274 |
| 21 | 400 | | 1147364 | 1365070 | 1618078 | 1926984 | 2441827 |
| 22 | 600 | | 1507755 | 1794596 | 2140276 | 2544795 | 3030219 |
| масштаб 1:100000 | | | | | | | |
| 23 | до 50 | | 176518 | 201524 | 228002 | 258892 | 304493 |
| 24 | 100 | | 238299 | 272131 | 310377 | 357448 | 433939 |
| 25 | 200 | | 344209 | 392752 | 453062 | 531024 | 666354 |
| 26 | 400 | | 500133 | 575153 | 675180 | 801684 | 1053222 |
| 27 | 600 | | 635463 | 731077 | 867878 | 1045867 | 1407728 |

      Примечания:  
      составление авторского оригинала почвенной карты, картограммы агропроизводственной группировки почв и написание почвенного очерка составляют соответственно пятьдесят восемь целых семнадцать сотых и двадцать пять процентов от цены таблицы;  
      при составлении картограммы агропроизводственной группировки почв с выделением подгрупп почв по крутизне склонов вводятся повышающий коэффициент 1,3.

      32. Содержание работы: составление сводных таблиц результатов лабораторных анализов по почвенным разновидностям, заполнение таблиц морфологических признаков почв; обработка результатов анализов для агропроизводственной характеристики почв пашни; выборка материалов вычисления площадей почв по земельным угодьям площадей оценочных групп почв; уточнение списка и номенклатуры почв, почвенных сочетаний и комплексов, внесение поправок на полевую карту; составление легенды и условных обозначений; перенесение уточненных границ почвенных контуров и месторасположения разрезов с рабочей карты на чистую основу – будущий оригинал почвенной карты; индексация почвенных контуров и нумерация разрезов; составление авторского оригинала почвенной карты и пояснительного текста – почвенного очерка.  
      33. Группировка почв по их генетической близости (морфологическому строению почвенного профиля), почвообразующим породам, механическому составу, рельефу, степени однородности почвенных контуров, однотипности и одномерности показателей понижающих плодородие почв (засоленность, эродированность, каменистость), по потребности проведения тех или иных мелиоративных мероприятий; составление на контурной копии почвенной карты авторского оригинала картограммы агропроизводственной группировки почв, легенды и условных обозначений.

**Параграф 3. Составление картограмм**

**Подраздел 1. Составление картограмм солонцов и солонцеватых**  
                  **почв, засоленности почв, эрозии почв\***

Таблица 14  
тенге

Единица измерения – картограмма

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Обследованная площадь, тысяч гектар | Категории сложности | | | | |
|  |  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| масштаб 1:10000 | | | | | | |
| 1 | до 1 | 16203 | 19517 | 23937 | 29460 | 35720 |
| 2 | 3 | 23568 | 28724 | 34984 | 42717 | 51923 |
| 3 | 5 | 31301 | 38298 | 47136 | 57816 | 71072 |
| 4 | 10 | 49714 | 68495 | 75123 | 92063 | 112685 |
| 5 | 20 | 83593 | 102742 | 126310 | 154665 | 189649 |
| 6 | 30 | 106793 | 136253 | 167186 | 205115 | 242309 |
| масштаб 1:25000 | | | | | | |
| 7 | до 3 | 10311 | 12521 | 15098 | 18413 | 22463 |
| 8 | 5 | 12152 | 15098 | 18413 | 22832 | 28355 |
| 9 | 10 | 16572 | 20622 | 25409 | 31301 | 38666 |
| 10 | 20 | 25409 | 31301 | 38666 | 47873 | 59657 |
| 11 | 50 | 45663 | 56711 | 69968 | 86171 | 106793 |
| 12 | 70 | 55238 | 67390 | 82120 | 100164 | 122259 |
| 13 | 100 | 68495 | 85066 | 104583 | 129256 | 160557 |
| 14 | 150 | 89117 | 110475 | 136253 | 168290 | 208430 |
| масштаб 1:50000 | | | | | | |
| 15 | до 5 | 8102 | 9943 | 12152 | 14730 | 17676 |
| 16 | 10 | 10311 | 12521 | 15098 | 18413 | 22463 |
| 17 | 50 | 17676 | 22095 | 26882 | 33511 | 41244 |
| 18 | 100 | 24305 | 30197 | 37194 | 46031 | 56711 |
| 19 | 200 | 35352 | 43822 | 54133 | 66653 | 82856 |
| 20 | 300 | 44190 | 53765 | 65917 | 80279 | 97955 |
| 21 | 400 | 52292 | 64812 | 79911 | 98691 | 122259 |
| 22 | 600 | 65180 | 81015 | 99428 | 115631 | 152456 |

      Примечание: при определении цены на составление картограммы эрозии почв к ценам применять коэффициент 1,50.

      34. Содержание работы: уточнение по результатам анализов образцов почв и проб воды распространения солонцов и солонцеватых земель (засоленных почв) на территории землепользования (выявление местных показателей для оценки степеней потенциальной опасности эрозии, выделение на картограмме эрозионно-опасных земель с указанием типа эрозии, показателей степени эродированности почв, распространение линейных форм водной эрозии. Выделение на авторском оригинале картограммы контуров солонцовых комплексов и солонцеватых почв в соответствии с легендой (границы контуров засоленных почв с отражением глубины залегания верхнего солевого горизонта, степени засоления почв и качественного состава солей).  
      35. Составление легенды к картограмме со шкалой условных обозначений, отражающих характеристики выделенных категорий солонцеватых земель (засоленных почв) и разработка мероприятий по их улучшению и использованию (по защите почв от эрозии). Окончательное оформление авторского оригинала картограммы.  
      Примечание: \*ценами предусмотрено составление авторского оригинала одного вида картограмм.

**Параграф 4. Составление картограммы каменистости почв**  
         **(земель, подлежащих мелиорации, трансформации угодий)**

**Подраздел 1. Картограммы каменистости почв**

Таблица 15  
тенге

Единица измерения – картограмма

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Обследованная площадь, тысяч гектар | Категории сложности | | | | | |
| 1 | 2 | | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 | 6 | 7 |
| масштаб 1:10000 | | | | | | | |
| 1 | до 1 | 13502 | | 16232 | 19921 | 24495 | 29656 |
| 2 | 3 | 19625 | | 23905 | 29069 | 35488 | 43161 |
| 3 | 5 | 26044 | | 31873 | 39178 | 48105 | 59098 |
| 4 | 10 | 41317 | | 56958 | 62492 | 76584 | 93701 |
| 5 | 20 | 69501 | | 85437 | 104989 | 128599 | 157668 |
| 6 | 30 | 88831 | | 113326 | 139002 | 170579 | 201493 |
| масштаб 1:25000 | | | | | | | |
| 7 | до 3 | 8558 | | 10403 | 12543 | 15272 | 18666 |
| 8 | 5 | 10108 | | 12543 | 15346 | 18961 | 23610 |
| 9 | 10 | 13649 | | 17117 | 21101 | 26044 | 32168 |
| 10 | 20 | 21101 | | 26044 | 32168 | 39841 | 49580 |
| 11 | 50 | 37997 | | 45227 | 58212 | 71640 | 88831 |
| 12 | 70 | 45891 | | 56073 | 68246 | 83298 | 101669 |
| 13 | 100 | 56515 | | 70755 | 86967 | 107497 | 133468 |
| 14 | 150 | 73485 | | 86913 | 101226 | 132509 | 167333 |
| масштаб 1:50000 | | | | | | | |
| 15 | до 5 | 5681 | | 6566 | 8116 | 10034 | 12395 |
| 16 | 10 | 6566 | | 7599 | 9370 | 11583 | 14240 |
| 17 | 50 | 14682 | | 18371 | 22355 | 27889 | 34308 |
| 18 | 100 | 20216 | | 25085 | 30914 | 38292 | 47145 |
| 19 | 200 | 29364 | | 36447 | 45006 | 55409 | 68911 |
| 20 | 300 | 36742 | | 44711 | 54819 | 66771 | 81453 |
| 21 | 400 | 43456 | | 53859 | 66402 | 82043 | 101669 |
| 22 | 600 | 54228 | | 67361 | 82634 | 96135 | 126754 |

      36. Содержание работы; нанесение границ участков засоренных камнями на авторский оригинал картограммы с отражением степени каменистости почв, размеров и количества (кубический метр на гектар) поверхностного и скрытого камня, границ участков, подлежащих различным видам мелиорации; границ участков, намечаемых к трансформации.  
      37. Составление условных обозначений, отражающих рекомендации по использованию почв засоренных камнями (земель, подлежащих мелиорации, трансформации угодий). Окончательное оформление авторского оригинала.

**Подраздел 2. Изготовление документов**

      38. Содержание работы: перенесение с авторского оригинала на прозрачную основу копии контурной почвенной карты.  
      39. Перенесение с авторских оригиналов картограмм на копии почвенных карт границ контуров засоленных и эродированных почв, почв засоренных камнями, земель подлежащих мелиорации. Окраска и оформление в соответствии с действующими условными знаками почвенных копий карт и картограмм. Считка и исправление отпечатанного материала.

**Подраздел 3. Вычерчивание и оформление почвенных карт**

Таблица 16  
тенге

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь, тысяч гектар | Количество почвенных контуров, квадратные дециметры | | | | | | |
| 3 | 10 | 30 | 50 | 70 | 100 | 160 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| масштаб 1:10000 | | | | | | | | |
| 1 | до 1 | 38697 | 53208 | 79812 | 101580 | 120928 | 146323 | 189857 |
| 2 | 3 | 49580 | 64092 | 90696 | 112463 | 131812 | 157206 | 201950 |
| 3 | 5 | 62883 | 85859 | 130602 | 166881 | 199531 | 241856 | 327715 |
| 4 | 10 | 90696 | 137858 | 226135 | 301111 | 363993 | 448643 | 596175 |
| 5 | 20 | 147532 | 241856 | 418411 | 565943 | 717103 | 863426 | 115721 |
| 6 | 30 | 200740 | 341017 | 605849 | 828357 | 1019423 | 1275790 | 1717178 |
| масштаб 1:25000 | | | | | | | | |
| 7 | до 3 | 38697 | 41116 | 43534 | 45953 | 48371 | 51999 | 56836 |
| 8 | 5 | 41116 | 44743 | 50790 | 56836 | 61673 | 68929 | 79813 |
| 9 | 10 | 47162 | 55627 | 71348 | 85859 | 96742 | 112463 | 139067 |
| 10 | 20 | 61673 | 78603 | 111254 | 140276 | 160834 | 193485 | 246693 |
| 11 | 50 | 90696 | 123347 | 191066 | 251530 | 293855 | 362784 | 474038 |
| 12 | 70 | 114882 | 169299 | 274507 | 367621 | 530874 | 541757 | 714684 |
| 13 | 100 | 152369 | 235810 | 401481 | 544176 | 646965 | 812636 | 1077468 |
| 14 | 150 | 201950 | 326506 | 575618 | 789660 | 945657 | 1192350 | 1590203 |
| масштаб 1:5000 | | | | | | | | |
| 15 | до 5 | 31441 | 32651 | 35069 | 37488 | 39906 | 42325 | 44743 |
| 16 | 10 | 39906 | 41116 | 44743 | 47162 | 49580 | 53208 | 59255 |
| 17 | 50 | 60464 | 70138 | 87068 | 101580 | 112463 | 129393 | 157206 |
| 18 | 100 | 74975 | 91905 | 126974 | 155997 | 177764 | 211624 | 267251 |
| 19 | 200 | 108835 | 142695 | 211624 | 270879 | 314413 | 382132 | 493386 |
| 20 | 300 | 133021 | 186229 | 290227 | 378505 | 443806 | 545385 | 711057 |
| 21 | 400 | 153579 | 210415 | 359156 | 478875 | 563524 | 701382 | 920262 |
| 22 | 600 | 199531 | 256367 | 403900 | 541757 | 655430 | 831985 | 1140351 |

      Примечания:  
      ценами предусмотрено изготовление документов в 4-х экземплярах;  
      при перенесении контуров с неотбеленной основы, планов, вычерченных в карандаше или со светокопий, к ценам применять К–1,10;  
      при очень извилистых границах почвенных контуров к ценам применять коэффициент 1,12;  
      при отсутствии окрашенного оригинала плана к ценам применять коэффициент 1,07;  
      цены установлены с учетом применения 10 цветов. При применении 11-15 цветов цены соответственно увеличивать на 1935 тенге; 16-20 – на 3991 тенге;  
      на окраску границ землепользований и береговых линий рек и водоемов цены увеличивать на 846 тенге на каждые 15 дециметров;  
      цена на оформление почвенных карт М 1:100000 принимать по ценам М 1:50000 с коэффициентом 0,86.

**Подраздел 4. Вычерчивание и оформление картограмм**

Таблица 17  
тенге

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь, тысяч гектар | Количество почвенных контуров в квадратных дециметрах | | | | | | |
| 3 | 10 | 30 | 50 | 70 | 100 | 160 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| масштаб 1:10000 | | | | | | | | |
| 1 | до 1 | 20558 | 33860 | 59255 | 79812 | 96742 | 120928 | 157206 |
| 2 | 3 | 25395 | 38697 | 64092 | 84650 | 102789 | 126974 | 168090 |
| 3 | 5 | 35069 | 58045 | 100370 | 134230 | 164462 | 204368 | 284181 |
| 4 | 10 | 59255 | 105207 | 185020 | 257577 | 318041 | 397853 | 533292 |
| 5 | 20 | 106417 | 198322 | 367621 | 504270 | 646965 | 783613 | 1055701 |
| 6 | 30 | 153579 | 292646 | 545385 | 750963 | 931146 | 1170583 | 1578110 |
| масштаб 1:25000 | | | | | | | | |
| 7 | до 3 | 10884 | 12093 | 14511 | 18139 | 20558 | 24186 | 29022 |
| 8 | 5 | 14511 | 18139 | 24186 | 30232 | 33860 | 39906 | 50790 |
| 9 | 10 | 19348 | 27813 | 43534 | 58045 | 67720 | 84650 | 107626 |
| 10 | 20 | 29023 | 44743 | 77394 | 103998 | 123347 | 158416 | 204368 |
| 11 | 50 | 47162 | 79812 | 145114 | 199531 | 240647 | 307157 | 406318 |
| 12 | 70 | 67720 | 120928 | 223717 | 309576 | 373668 | 474038 | 634872 |
| 13 | 100 | 100370 | 182601 | 342226 | 476456 | 574408 | 730405 | 978308 |
| 14 | 150 | 136649 | 251530 | 459526 | 642128 | 788451 | 1014586 | 1330208 |
| масштаб 1:5000 | | | | | | | | |
| 15 | до 5 | 9674 | 10884 | 12093 | 13302 | 14511 | 15721 | 16930 |
| 16 | 10 | 13302 | 14511 | 18139 | 20558 | 22976 | 26604 | 31441 |
| 17 | 50 | 20558 | 29023 | 44743 | 59255 | 68929 | 84650 | 110044 |
| 18 | 100 | 29023 | 45953 | 78603 | 106417 | 126974 | 158416 | 209205 |
| 19 | 200 | 48371 | 81022 | 142695 | 197113 | 240647 | 307157 | 401481 |
| 20 | 300 | 66510 | 117300 | 209205 | 289018 | 354319 | 454689 | 594966 |
| 21 | 400 | 85859 | 152369 | 274506 | 382133 | 470410 | 603431 | 790869 |
| 22 | 600 | 120928 | 235810 | 399062 | 553850 | 695336 | 877937 | 1191141 |
| 23 | 800 | 151160 | 308366 | 532083 | 755800 | 908169 | 1420904 | 1584157 |
| 24 | 1000 | 181392 | 386970 | 659058 | 937192 | 1148816 | 1475322 | 1959034 |

      Примечание: применять примечания 1-4 к таблице 16.

**Параграф 5. Почвенное обследование для разработки**  
                      **проектов рекультивации земель**

**Подраздел 1. Характеристика категорий сложности**

      40. Первая категория:  
      участки нарушенных земель, поверхностный слой которых сложен однородными по инженерно-геологической характеристике и химическому составу породами и малопригодных для биологической рекультивации.  
      41. Вторая категория:  
      1) участки нарушенных земель, поверхностный слой которых сложен разнородными по инженерно-геологической характеристике и химическому составу породами, относящимися к различным группам пригодности для биологической рекультивации;  
      2) ареалы распространения пород непригодных по химическому составу к биологической рекультивации составляют до двадцати процентов площади обследуемой территории.  
      42. Третья категория:  
      1) участки нарушенных земель, поверхностный слой которых сложен разнородными по инженерно-геологической характеристике и химическому составу породами, относящимися к различным группам пригодности для биологической рекультивации;  
      2) ареалы распространения пород непригодных по химическому составу к биологической рекультивации составляют более двадцати процентов площади обследуемой территории.

**Подраздел 2. Подготовительные и полевые работы**

Таблица 18  
тенге

Единица измерения – объект

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь обследования,  гектар | Категории сложности | | |  | № п/п | Площадь обследования,  гектар | Категории сложности | | |
| 1 | 2 | 3 |  | 1 | 2 | 3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| масштаб 1:1000 | | | | | | | | | | |
| 1 | до 1 | 59388 | 75224 | 87102 |  | 8 | 60 | 843305 | 989795 | 1120448 |
| 87204 | 111185 | 128625 | 1253552 | 1471561 | 1665589 |
| 2 | 5 | 241510 | 269224 | 292979 | 9 | 70 | 902693 | 1057101 | 1195672 |
| 357535 | 398956 | 433838 | 1340755 | 1569665 | 1776773 |
| 3 | 10 | 360285 | 407796 | 443428 |  | 10 | 80 | 962081 | 1108570 | 1266938 |
| 534122 | 606066 | 658387 | 1430139 | 1648148 | 1883520 |
| 4 | 20 | 475102 | 558244 | 621591 | 11 | 90 | 1005632 | 1156081 | 1342162 |
| 706349 | 828434 | 922178 | 1493362 | 1717911 | 1994782 |
| 5 | 30 | 601795 | 692857 | 772040 | 12 | 100 | 1045224 | 1203591 | 1413427 |
| 893837 | 1029002 | 1146727 | 1552224 | 1787674 | 2099427 |
| 6 | 40 | 688897 | 823509 | 914571 | 13 | 150 | 1187754 | 1381754 | 1599509 |
| 1022462 | 1223030 | 1358196 | 1765873 | 2053645 | 2376298 |
| 7 | 50 | 772040 | 922489 | 1037305 | 14 | 200 | 1298611 | 1488652 | 1714325 |
| 1146727 | 1371277 | 1541324 | 1929380 | 2212791 | 2548525 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| масштаб 1:2000 | | | | | | | | | | |
| 15 | до  1 | 35633 | 43551 | 51469 |  | 23 | 70 | 562204 | 633469 | 712652 |
| 52322 | 63223 | 76303 | 834974 | 941799 | 1059524 |
| 16 | 5 | 142530 | 162326 | 174204 | 24 | 80 | 581999 | 661184 | 756203 |
| 211469 | 239810 | 257251 | 863316 | 981041 | 1122746 |
| 17 | 10 | 213796 | 241510 | 265265 | 25 | 90 | 601795 | 696816 | 799754 |
| 316113 | 357535 | 392416 | 893837 | 1035543 | 1188149 |
| 18 | 20 | 340489 | 388000 | 427591 | 26 | 100 | 621591 | 736407 | 847265 |
| 505781 | 575544 | 634406 | 922178 | 1094405 | 1260092 |
| 19 | 30 | 368203 | 419673 | 471142 | 27 | 150 | 704734 | 811632 | 950203 |
| 547203 | 623506 | 699809 | 1046443 | 1205590 | 1412698 |
| 20 | 40 | 435510 | 486979 | 554285 | 28 | 200 | 772040 | 886856 | 1033346 |
| 647487 | 723790 | 824074 | 1146727 | 1316774 | 1534783 |
| 21 | 50 | 502816 | 558244 | 621591 | 29 | 250 | 839346 | 969999 | 1120448 |
| 745591 | 828434 | 922178 | 1247011 | 1441039 | 1656868 |
| 22 | 60 | 530530 | 633469 | 712652 | 30 | 300 | 871020 | 1005632 | 1167958 |
| 787012 | 941799 | 1059524 | 1294973 | 1493362 | 1735352 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| масштаб 1:5000 | | | | | | | | | | |
| 31 | до  1 | 19796 | 23756 | 27714 |  | 37 | 50 | 281102 | 312775 | 344449 |
| 28341 | 34881 | 39242 | 416398 | 464359 | 510141 |
| 32 | 5 | 79184 | 87102 | 98980 | 38 | 100 | 348408 | 411755 | 471142 |
| 117725 | 128625 | 146067 | 516681 | 610425 | 699809 |
| 33 | 10 | 118776 | 134612 | 146490 | 39 | 200 | 431551 | 494898 | 570122 |
| 176587 | 198388 | 215829 | 640946 | 734690 | 845875 |
| 34 | 20 | 190041 | 213796 | 237551 | 40 | 500 | 530530 | 645346 | 772040 |
| 281232 | 316113 | 353175 | 787012 | 959240 | 1146727 |
| 35 | 30 | 225673 | 257347 | 285061 | 41 | 700 | 566163 | 712652 | 871020 |
| 333554 | 381516 | 422938 | 841515 | 1059523 | 1294973 |
| 36 | 40 | 253388 | 289020 | 316734 |  |  |  |  |  |  |
| 374975 | 429478 | 470899 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| масштаб 1:10000 | | | | | | | | | | |
| 42 | до  10 | 47510 | 51469 | 59388 |  | 49 | 800 | 245469 | 265265 | 285061 |
| 69763 | 76303 | 87204 | 364075 | 392416 | 422937 |
| 43 | 50 | 110857 | 122735 | 134612 | 50 | 1000 | 269224 | 292979 | 308816 |
| 163507 | 180947 | 200568 | 398956 | 433838 | 457819 |
| 44 | 100 | 126694 | 150449 | 170245 | 51 | 2000 | 324653 | 352367 | 372163 |
| 187488 | 222369 | 252890 | 481800 | 523222 | 551563 |
| 45 | 200 | 146490 | 166286 | 190041 | 52 | 3000 | 364245 | 391959 | 411755 |
| 215829 | 246350 | 281232 | 540662 | 582084 | 610425 |
| 46 | 300 | 166286 | 186081 | 209836 | 53 | 4000 | 388000 | 415714 | 435510 |
| 246350 | 274691 | 311753 | 575544 | 616965 | 647487 |
| 47 | 400 | 182122 | 201918 | 225673 | 54 | 5000 | 395918 | 431551 | 455306 |
| 270331 | 298672 | 333554 | 588624 | 640946 | 675828 |
| 48 | 600 | 217755 | 237551 | 261306 |  |  |  |  |  |
| 322653 | 353175 | 388056 |  |  |  |  |  |  |

      Примечания:  
      в числителе приведены цены для специалиста, в знаменателе – для рабочих;  
      ценами не предусмотрено определение водно-физических свойств почво-грунтов. При необходимости проведения этой работы цены определять по таблице 20.

      43. Содержание работы: подбор и изучение исходных материалов, подготовка необходимых выкопировок, выписок, рекогносцировка территории. закладка точек бурения и шурфов для изучения характера пород и насыпных почвогрунтов; отбор образцов почв на анализы; описание шурфов, точек бурения, их нумерация, инструментальная привязка и нанесение на плановую основу, оформление материалов полевого обследования.

**Подраздел 3. Лабораторные работы**

      44. Содержание работы: проведение качественных химических анализов по определению степени засоления рекультивируемых земель, установлению наличия сульфидосодержащих пород, цены на лабораторные работы определять по таблицам 28 и 29.

**Подраздел 4. Составление картограмм**

Таблица 19  
тенге

Единица измерения – объект

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь обследования, гектар | Категория сложности | | |  | №  п/п | Площадь обследования, гектар | Категория сложности | | |
| 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| масштаб 1: 1000 | | | | | | | | | | |
| 1 | до 1 | 15039 | 19551 | 22559 |  | 8 | 60 | 225591 | 257174 | 284279 |
| 2 | 5 | 60158 | 67677 | 75197 | 9 | 70 | 239126 | 269205 | 303796 |
| 3 | 10 | 91740 | 102268 | 112796 | 10 | 80 | 248150 | 287253 | 324851 |
| 4 | 20 | 144378 | 163929 | 181977 | 11 | 90 | 261685 | 299284 | 341394 |
| 5 | 30 | 148890 | 177465 | 200024 | 12 | 100 | 270709 | 315827 | 357938 |
| 6 | 40 | 181977 | 209048 | 231607 | 13 | 150 | 300788 | 356434 | 407568 |
| 7 | 50 | 213559 | 239126 | 261686 | 14 | 200 | 329363 | 392528 | 434639 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| масштаб 1: 2000 | | | | | | | | | | |
| 15 | до 1 | 9024 | 12032 | 13535 |  | 23 | 70 | 142874 | 162426 | 180473 |
| 16 | 5 | 36095 | 40606 | 43614 | 24 | 80 | 148890 | 168441 | 191000 |
| 17 | 10 | 54142 | 61662 | 67677 | 25 | 90 | 156410 | 175961 | 203032 |
| 18 | 20 | 87229 | 97756 | 108284 | 26 | 100 | 163929 | 187993 | 213559 |
| 19 | 30 | 103772 | 105276 | 120315 | 27 | 150 | 177465 | 206040 | 239126 |
| 20 | 40 | 109788 | 121819 | 139866 | 28 | 200 | 195512 | 231607 | 258678 |
| 21 | 50 | 129339 | 142874 | 156410 | 29 | 250 | 206040 | 242134 | 273717 |
| 22 | 60 | 135355 | 151898 | 168441 | 30 | 300 | 216567 | 252662 | 287253 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| масштаб 1: 5000 | | | | | | | | | | |
| 31 | до 1 | 4512 | 6016 | 7520 |  | 37 | 50 | 70685 | 79709 | 87229 |
| 32 | 5 | 19551 | 22559 | 24063 | 38 | 100 | 90236 | 105276 | 118811 |
| 33 | 10 | 30079 | 33086 | 37598 | 39 | 200 | 109788 | 130843 | 144378 |
| 34 | 20 | 48126 | 54142 | 60158 | 40 | 500 | 147386 | 168441 | 181977 |
| 35 | 30 | 57150 | 64669 | 72189 | 41 | 700 | 157914 | 178969 | 194008 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36 | 40 | 64669 | 72189 | 81213 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| масштаб 1: 10000 | | | | | | | | | | |
| 42 | до 10 | 12032 | 13535 | 15039 |  | 49 | 800 | 67677 | 75197 | 84221 |
| 43 | 50 | 28575 | 31583 | 34591 | 50 | 1000 | 76701 | 85725 | 94749 |
| 44 | 100 | 36095 | 40606 | 45118 | 51 | 2000 | 100764 | 112796 | 120315 |
| 45 | 200 | 40606 | 45118 | 51134 | 52 | 3000 | 117307 | 129339 | 141371 |
| 46 | 300 | 45118 | 51134 | 57150 | 53 | 4000 | 126331 | 141371 | 156410 |
| 47 | 400 | 49630 | 57150 | 63165 | 54 | 5000 | 130843 | 148890 | 165433 |
| 48 | 600 | 58654 | 67677 | 72189 |  |  |  |  |  |

      45. Содержание работ: составление сводных таблиц результатов лабораторных анализов и их нанесение на картографическую основу; индексация контуров и уточнение их границ; составление авторских оригиналов картограмм наличия и мощности гумусированных горизонтов, обеспеченности подвижными питательными веществами (фосфором и калием), механического состава почвогрунтов, их засоление, химической мелиорации (известкования и гипсования).  
      46. Написание пояснительной записки с рекомендациями по повышению плодородия рекультивируемых земель.

**Параграф 6. Изготовление документов**

      47. Содержание работы. Снятие копий с авторского оригинала картограмм, их раскраска и оформление. Считка пояснительной записки. Формирование (в трех экземплярах) документов по почвенному обследованию нарушенных земель.  
      48. Цены на изготовление документов их копий определять по соответствующей таблице № 129 Выполнение прочих разовых работ (услуг) по ведению земельного кадастра.

**Параграф 7. Изучение водно-физических свойств почв**

**Подраздел 1. Полевые работы**

Таблица 20  
тенге

Единица измерения – точка

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Механический состав | Для специалистов | Для двух рабочих | Для трех рабочих на тяжелых, а также скелетных и солонцеватых почвах |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | Глина, тяжелый суглинок | 304536 | - | 172951 |
| 2. | Средний суглинок | 253780 | 96084 | 144126 |
| 3. | Легкий суглинок, супесь | 203024 | 76867 | 115301 |

      Примечания:  
      цены с учетом проведения работ по полной программе; в случае изучения физических свойств почв по сокращенной программе применять понижающие коэффициенты;  
      при взятии образцов для определения объемного веса почвы в трех кратной повторности цены пункта 1 увеличивать на 1523 тенге, пункта 2 и пункта 3 на 1015 тенге.

      49. Содержание работы: подбор и изучение материалов почвенного обследования; определение характерных массивов для изучения физических свойств почв; уточнение (в полевых условиях) месторасположения площадок для закладки точек; заложение шурфов и морфологическое описание разрезов; взятие почвенных проб из каждого генетического горизонта, определение объемного веса (в трехкратной повторности) и влажности почв в полевых условиях; определение в двухкратной повторности водопроницаемости почв методом малых заливаемых площадок, проведение наблюдений за скоростью впитывания воды при постоянном напоре с последующим измерением (полевой) влагоемкости по генетическим горизонтам; отбор и упаковка образцов почвы для лабораторных анализов.

**Подраздел 2. Камеральные работы**

      50. Содержание работы: обработка и составление сводных таблиц результатов лабораторных анализов; написание пояснительной записки оформление дополнительных данных для составления авторского оригинала почвенной карты; цены на одну точку – 22671 тенге.

**Подраздел 3. Солевая съемка**

                    Характеристика категорий сложности

      51. Первая категория:  
      территория со слабой засоленностью земель. Солончаковые и солончаковатые почвы занимают до пятнадцати процентов территории. Грунтовые воды пресные и слабоминирализированные ирригационного режима. Преимущественно староосвоенная зона.  
      52. Вторая категория:  
      территория со средней засоленностью земель. Солончаковые и солончаковатые почвы занимают от пятнадцати до сорока процентов территории. Грунтовые воды слабо и среднеминирализированные ирригационного или ирригационно-климатического режима. Зона старого орошения или зона нового орошения с дренажом.  
      53. Третья категория:  
      территория с сильной засоленностью земель. Солончаковые и солончаковатые почвы занимают более сорока процентов территории. Грунтовые воды от слабо до сильноминерализированных ирригационного или ирригационно-климатического режима. Преимущественно земли нового орошения.

**Подраздел 4. Подготовительные и полевые работы**

Таблица 21  
тенге

Единица измерения – 1000 гектар

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Масштаб планового материала | Категории сложности | | |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 1:2000 | 1189238 | 1571494 | 1963187 |
| 968313 | 1280052 | 1599265 |
| 2 | 1:5000 | 568664 | 648890 | 910806 |
| 463338 | 528462 | 741982 |
| 3 | 1:10000 | 226522 | 266635 | 349221 |
| 184695 | 216723 | 283982 |
| 4 | 1:25000 | 94384  76867 | 108542  88611 | 120340  98219 |
| 5 | 1:50000 | 47192 | 54271 | - |
| 38434 | 43772 |

      Примечание:  
      в числителе – цены для специалиста, в знаменателе – для рабочих;  
      при одновременном проведении почвенно-мелиоративного обследования с солевой съемкой к ценам применять коэффициент 1.4;  
      при обследовании скелетных и почв с тяжелым механическим составом (слитых, солонцеватых) предусматривать трое рабочих.

      54. Содержание работы: изучение имеющихся картографических, справочных, обследовательских и проектных материалов, почвенных, геоморфологических и гидрогеологических карт, материалов геологической съемки, топографических карт, откорректированных контурных планов землепользования и недешифрированных аэроснимков на обследуемую территорию, рекогносцировочное обследование состояния поверхности почвы и сельскохозяйственных культур, определение предварительных мест заложения скважин; изучение засоления путем заложения скважин и отбора образцов почв и грунтовой воды; полевое определение содержания СО2 и SO4, а также определение рН; выделение контуров различно засоленных земель, оформление предварительной карты засоления; разработка предварительных предложений по улучшению использования мелиорируемых земель.

**Подраздел 5. Камеральные работы**

Таблица 22  
тенге

Единица измерения – карта засоления почв

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Обследованная площадь, тысяч гектар | Категории сложности | | |  | №  п/п | Обследованная площадь, тысяч гектар | Категории сложности | | | |
| 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | | 3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 |
| масштаб 1:2000 | | | | | | | | | | | |
| 1 | 0,01 | 17693 | 22116 | 28014 |  | 4 | 0,07 | 39809 | | 49392 | 61925 |
| 2 | 0,02 | 23590 | 29488 | 36860 | 5 | 0,1 | 45706 | | 56764 | 71508 |
| 3 | 0,05 | 29488 | 36860 | 46444 | 6 | 0,2 | 75194 | | 95099 | 119426 |
| масштаб 1:5000 | | | | | | | | | | | |
| 7 | 0,01 | 11058 | 14007 | 16956 |  | 11 | 0,1 | 28014 | | 35386 | 44232 |
| 8 | 0,02 | 14744 | 18430 | 22853 | 12 | 0,2 | 52341 | | 65611 | 81829 |
| 9 | 0,05 | 18430 | 22853 | 28751 | 13 | 0,5 | 126798 | | 163659 | 204942 |
| 10 | 0,07 | 25065 | 30962 | 39072 |  |  |  | |  |  |
| масштаб 1:10000 | | | | | | | | | | | |
| 14 | до 1 | 58976 | 63399 | 77406 |  | 17 | 10 | 409883 | | 486552 | 608190 |
| 15 | 3 | 131222 | 165870 | 205679 | 18 | 20 | 679698 | | 840408 | 1076312 |
| 16 | 5 | 218211 | 276450 | 341403 |  |  |  | |  |  |
| масштаб 1:25000 | | | | | | | | | | | |
| 19 | до 3 | 61925 | 74457 | 95099 |  | 22 | 20 | 316996 | | 420204 | 449692 |
| 20 | 5 | 95836 | 121638 | 149652 | 23 | 50 | 788804 | | 1046824 | 1194264 |
| 21 | 10 | 191672 | 243276 | 298566 |  |  |  | |  |  |
| масштаб 1:50000 | | | | | | | | | | | |
| 24 | до 5 | 44232 | 57502 | - |  | 26 | 50 | 405460 | | 457064 |  |
| 25 | 10 | 88464 | 114266 | - | 27 | 100 | 700340 | | 106171 |  |

      Примечание: не учтенные в ценах затраты на лабораторные анализы образцов почв и воды принимать по таблицам 28 и 29.

      55. Содержание работы: составление сводных таблиц химических анализов по скважинам, списка выделенных засоленных земель по интервалам глубин, типу и степени засоления, а также по группам мехсостава и глубине грунтовых вод; составление легенды к карте засоления земель; классификация засоленных почв по качественному составу солей; уточнение границ контуров засоленных земель; оформление авторского оригинала карты засоления почв и написание пояснительной записки.

**Подраздел 8. Составление районных почвенных карт**

**Параграф 1. Составление авторского оригинала районной**  
                                 **почвенной карты**

Таблица 23  
тенге

Единица измерения – район

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь района (тысяч гектар) | Категории сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | до 50 | 57377 | 69457 | 87576 | 108715 | 135894 |
| 2 | 100 | 86066 | 104185 | 131364 | 164582 | 205350 |
| 3 | 150 | 114755 | 138914 | 175152 | 217430 | 273297 |
| 4 | 200 | 143443 | 172132 | 217430 | 270277 | 338224 |
| 5 | 300 | 199311 | 240079 | 300476 | 375973 | 469588 |
| 6 | 400 | 253668 | 306516 | 383522 | 480158 | 599442 |
| 7 | 500 | 309536 | 372953 | 466568 | 582833 | 729296 |
| 8 | 600 | 362383 | 436370 | 546595 | 682488 | 854620 |
| 9 | 700 | 413721 | 499787 | 625111 | 782144 | 976925 |
| 10 | 800 | 466568 | 563203 | 703627 | 880289 | 1099229 |
| 11 | 1000 | 561694 | 682488 | 839521 | 1053931 | 1333268 |

      Примечания:  
      цены установлены на составление карт в масштабе 1:100000. При составлении карты в масштабе 1:50000 к ценам применять коэффициент 1,2. При составлении карт в масштабах 1:200000 и 1:300000 к ценам применять коэффициент 0,90;  
      цены на составление специальных схематических карт определять по настоящей таблице с применением к ценам коэффициентов: при составлении карт в масштабе районной карты – 0,25; при составлении карт размером 20х30 сантиметров или 30х40 сантиметров – 0,10;  
      при необходимости проведения рекогносцировочного обследования цены определять по таблице 25 с применением к ценам коэффициентов: для М 1:50000 – 0,70; для М 1:100000 – 0,50;  
      если необследованные земли (запаса, лесного фонда), рассредоточены мелкими участками среди сельскохозяйственных угодий и занимают не более 10 % от площади района и почвенный покров необследованной территории определяется камеральным дешифрированием материалов АФС, то к ценам применять коэффициенты: для М 1:50000 – 1,18; для М 1:100000 – 1,08.

      56. Содержание работы: подбор, получение и изучение исходных материалов; составление макета карты, обобщение индексов и увязка контуров почв; составление авторского оригинала карты на готовой планово-картографической основе с условными обозначениями.

**Подраздел 2. Составление очерка к районной почвенной карте**

Таблица 24  
тенге

Единица измерения – район

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь района (тысяч гектар) | Категории сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | до 50 | 117775 | 141933 | 178172 | 221960 | 277827 |
| 2 | 100 | 144953 | 173642 | 217430 | 271787 | 339734 |
| 3 | 150 | 169112 | 203841 | 253668 | 318595 | 397112 |
| 4 | 200 | 193271 | 232529 | 291416 | 363893 | 454489 |
| 5 | 300 | 220450 | 265748 | 332185 | 415231 | 519416 |
| 6 | 400 | 243099 | 292926 | 366913 | 459019 | 573773 |
| 7 | 500 | 265748 | 320105 | 400131 | 499787 | 625111 |
| 8 | 600 | 285377 | 344264 | 430330 | 537535 | 665879 |
| 9 | 700 | 303496 | 368423 | 465058 | 576793 | 717217 |
| 10 | 800 | 320105 | 394092 | 498277 | 614542 | 768619 |
| 11 | 1000 | 350304 | 439390 | 558674 | 683998 | 859150 |

      Примечание: цены установлены на составление очерка к районной почвенной карте в М 1:100000. При составлении очерков к картам масштаба 1:50000 к ценам применять коэффициент 1,20; масштабов 1:200000 и 1:300000 – 0,85.

      57. Содержание работы: обработка данных морфологических признаков, физико-химических свойств почв, результатов почвенного обследования и других показателей, приведенных в очерках по отдельным хозяйствам; составление очерка с приложениями.

**Параграф 9. Составление областных почвенных карт**

**Подраздел 1. Характеристика категорий сложности**

      58. Первая категория:  
      1) степные и полупустынные территории с равнинным очень слабо расчлененным рельефом и однообразным почвенным покровом. Контуры почвенных комплексов занимают не более двадцати процентов;  
      2) блесостепные, степные и полупустынные территории с рельефом, расчлененным на ясно обособленные элементы с однообразным почвенным покровом на них. Контуры почвенных комплексов занимают не более десяти процентов.  
      59. Вторая категория:  
      1) степные и лесостепные территории с волнистым расчлененным рельефом, разнообразными почвообразующими породами, неоднородным почвенным покровом;  
      2) территории 1 «а» категории с площадью почвенных комплексов от двадцати одного до сорока процентов;  
      3) территории 1 «б» категории с площадью почвенных комплексов от одиннадцати до двадцати процентов;  
      4) орошаемые земли в хорошем состоянии без признаков вторичного засоления на площади до пятнадцати процентов;  
      5) поймы, дельты рек с несложным почвенным покровом, залесенностью и закустаренностью меньше чем на двадцать процентов площади;  
      6) орошаемые земли, имеющие признаки вторичного засоления на площади до пятнадцати процентов.  
      60. Третья категория:  
      1) районы лесостепной зоны с расчлененным рельефом и пестрыми почвообразующими породами;  
      2) степные и полупустынные территории с площадью почвенных комплексов более сорока процентов;  
      3) горные и расчлененные или залесенные предгорные территории;  
      4) поймы, дельты со сложным неоднородным почвенным покровом (пестрый механический состав, засоление, заболоченность) или с залесенностью более двадцати процентов площади;  
      5) орошаемые земли, имеющие признаки вторичного засоления на площади более пятнадцати процентов.

**Подраздел 2. Составление авторского оригинала областной**  
                                  **почвенной карты**

Таблица 25  
тенге

Единица измерения – область

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Категории сложности | №  п/п | Количество районов | Площадь области, миллионов гектар | | | | | | |
| 0,8 | 1 | 5 | 10 | 20 | 30 | 50,0 и более |
|  | 1 | до 10 | 202331 | 203840 | 231019 | 259710 | 311045 | 362383 | 455999 |
| 1 | 2 | 15 | 212900 | 215920 | 243098 | 271787 | 326145 | 375973 | 471098 |
|  | 3 | 20 | 224980 | 228000 | 256688 | 285378 | 341244 | 389562 | 484688 |
|  | 4 | до 10 | 252158 | 256688 | 291416 | 326145 | 400131 | 454489 | 567734 |
| 2 | 5 | 15 | 267257 | 271787 | 306516 | 342754 | 413721 | 471098 | 587363 |
|  | 6 | 20 | 280847 | 285377 | 320105 | 357853 | 425800 | 487707 | 605482 |
|  | 7 | до 10 | 317085 | 320105 | 363893 | 406171 | 487707 | 566224 | 711177 |
| 3 | 8 | 15 | 335204 | 339734 | 383522 | 427310 | 510356 | 588873 | 735336 |
|  | 9 | 20 | 353323 | 357853 | 401641 | 448449 | 531495 | 610012 | 759495 |

      Примечания:  
      цены установлены с учетом наличия районных почвенных карт. При их отсутствии цены определять дополнительно по таблице 30;  
      цены установлены на составление карт в масштабе 1:300000. При составлении карт в других масштабах к ценам применять коэффициенты: 1:100000 – 1,40; в М 1:200000-1,20; в М 1:600000-0,80;  
      цены на составление специальных схематичных карт области определяются по настоящей таблице с применением коэффициентов: при составлении карт в масштабе областной карты – 0,25, при составлении карт размером 20х30 сантиметров или 30х40 см – 0,10.

      61. Содержание работы: генерализация почвенных контуров, составление генерализированного списка почв, авторского оригинала карты и условных обозначений.

**Подраздел 3. Составление рабочих почвенных карт**  
                            **промежуточного масштаба**

Таблица 26  
тенге

Единица измерения – район

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь района, тысяч гектар | Категории сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | до 50 | 48318 | 57377 | 70967 | 90596 | 114755 |
| 2 | 100 | 77006 | 92106 | 114754 | 144953 | 179681 |
| 3 | 150 | 99655 | 119284 | 149483 | 185721 | 234039 |
| 4 | 200 | 119284 | 144953 | 179682 | 224980 | 279337 |
| 5 | 300 | 157033 | 188741 | 235549 | 295946 | 368423 |
| 6 | 400 | 194781 | 234039 | 292926 | 365403 | 455999 |
| 7 | 500 | 231019 | 277827 | 348793 | 434860 | 543575 |
| 8 | 600 | 267258 | 323125 | 392582 | 504316 | 629641 |
| 9 | 700 | 305006 | 365403 | 457508 | 572263 | 714197 |
| 10 | 800 | 339734 | 409191 | 513376 | 641720 | 800263 |
| 11 | 1000 | 403151 | 481668 | 619071 | 762515 | 951256 |

      Примечание: цены установлены на составление карты М 1:100000. При составлении карты в масштабе 1:50000 к ценам применять коэффициент – 1,20, в масштабах 1:200000 и 1:300000 – 0,85.

      62. Содержание работы: сбор, систематизация и изучение исходных материалов по районам; генерализация почвенных контуров, составление рабочей карты и условных обозначений к ней.

**Подраздел 4. Составление очерка к областной почвенной карте**

Таблица 27  
тенге

Единица измерения – область

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Категории сложности | №  п/п | Количество районов | Площадь области миллионов гектар | | | | | | |
| 0,8 | 1 | 5 | 10 | 20 | 30 | 50,0 и более |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  | 1 | до 10 | 714254 | 730900 | 808076 | 883738 | 1032037 | 1175795 | 1476932 |
| 1 | 2 | 15 | 752085 | 770244 | 842880 | 900384 | 1069868 | 1215140 | 1508710 |
|  | 3 | 20 | 789917 | 808076 | 877685 | 917030 | 1106186 | 1252971 | 1540489 |
|  | 4 | до 10 | 891304 | 915516 | 1009338 | 1103159 | 1289289 | 1470879 | 1837086 |
| 2 | 5 | 15 | 942755 | 973020 | 1053222 | 1153097 | 1337713 | 1519303 | 1880970 |
|  | 6 | 20 | 994205 | 1009338 | 1097106 | 1203034 | 1384624 | 1566214 | 1924854 |
|  | 7 | до 10 | 1097106 | 1144017 | 1262051 | 1380084 | 1569240 | 1840112 | 2295600 |
| 3 | 8 | 15 | 1157636 | 1204547 | 1321068 | 1442127 | 1649443 | 1899129 | 2350077 |
|  | 9 | 20 | 1216653 | 1263564 | 1378571 | 1504171 | 1729645 | 1958146 | 2404554 |

      Примечание: цены установлены на составление очерка к карте области в масштабе 1:300000; при составлении очерка к картам в масштабе 1:200000 применять коэффициент – 1,30, 1:600000 применять коэффициент – 0,80.

      63. Содержание работы: составление таблиц морфологических признаков почв, результатов механического и физико-химического анализов образцов почв по генетическим горизонтам, результатов анализа водной вытяжки; составление очерка и приложений к нему.

**Параграф 10. Лабораторные анализы почвенных образцов**

**Подраздел 1. Подготовка почвенных образцов**

Таблица 28

Единица измерения – 10 образцов

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование работ | Цена, тенге |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Получение, разборка почвенных образцов и пересыпка их в коробки | 260 |
| 2 | Предварительная подготовка почв к размолу (ручное дробление комков) | 3115 |
| 3 | Отбор и удаление растительных остатков, растирка и просеивание почвенных образцов вручную через почвенное сито: |  |
| - почв легкого мехсостава | 1471 |
| - почв тяжелого мехсостава | 2307 |
| 4 | Отбор и удаление корешков из почвы для анализа на гумус и азот | 3345 |
| 5 | Подготовка почвы для анализа на гипс | 3461 |
| 6 | Взятие навесок (100 навесок) | 1961 |
| 7 | Приготовление растворов (100 растворов) | 721 |

      64. Содержание работы: получение, разборка и пересыпка в коробки для сушки почвенных образцов; отбор и удаление растительных остатков, размол (растирание) образцов, взятие навесок.

**Подраздел 2. Приготовление реактивов, проведение анализов**

Таблица 29

Единица измерения – 10 анализов

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование и методы анализов | Цена, тенге |
| 1 | 2 | 3 |
| Определение содержания гумуса методом Тюрина ГОСТ 26213-91: | | |
| 1хх | с титриметрическим окончанием | 4672 |
| 2х | Ускоренное определение состава гумуса по Кононовой и Бельчиковой | 16702 |
| Определение содержания валового азота и фосфора мокрым озолением: | | |
| 3 | фотометрическим методом ЦИНАО | 8994 |
| Определение валового содержания азота, фосфора и калия: | | |
| 4 | мокрым озолением по Мещерякову | 691 |
| 5 | калия спекания по Смиту | 11680 |
| 6х | Определение карбонатов ацидиметрическим | 3270 |
| 7х | Определение карбонатов газоволюметрически | 2920 |
| 8х | Определение гипса весовым методом | 14600 |
| Методы определения обменных форм веществ,  определение рН водной или солевой вытяжки потенциометрически ГОСТ 26423-85: | | |
| 9хх | то же с приготовлением вытяжки | 2686 |
| 10хх | Определение обменной кислотности и подвижного алюминия по Соколову | 5840 |
| Определение емкости поглощения почв по Гедройцу: | | |
| 11 | обменным методом | 27798 |
| 12х | Определение емкости катионного обмена почв по Бобко-Аскинази-Алешину, ГОСТ 17.4.4.01-84 | 14600 |
| 13 | Определения обменных кальция и магния в карбонатных почвах по Шмуку, ГОСТ 26486-85 | 10629 |
| 14 | Определение поглощенных оснований и емкости по Пфефферу:  в модификации Молодцова и Игнатовой | 22192 |
| 15 | Определение поглощенных оснований и емкости поглощения в засоленных почвах по Пфефферу в модификации Молодцова и Игнатовой | 16702 |
| 16 | Определение поглощенного натрия (в уксусно-аммонийной вытяжке) на пламенном фотометре | 3854 |
| 17х | Определение подвижных форм веществ  Определение Нитрификационной способности почв по Кравкову: | 14600 |
| Определение легкогидролизуемого азота по Тюрину-Кононовой Определение подвижных форм фосфора и калия по Кирсанову (ГОСТ 26207-84), Чирикову (ГОСТ 26204-84), Мачигину (ГОСТ 26205-84), Эгнеру-Риму, Эгнеру-Риму-Доминго, Ониани: |
| 18хх | подвижного фосфора со шкалой | 3270 |
| 19хх | подвижного калия со шкалой на пламенном фотометре | 1518 |
| 20 | определение нитратов в готовой вытяжке сульфофеноловой кислоты | 4672 |
| 21х | Определение железа закисного и окисного в 0,1-н сернокислой вытяжке по Казариновой-Окинной-Коптевой (ГОСТ 27395-87) | 14600 |
| 22хх | Определение воднорастворимых форм веществ: | 1869 |
| Анализ водной вытяжки |
| 23хх | Приготовление вытяжки (ГОСТ26423-85) | 1168 |
| 24х | Определение рН (ГОСТ 26428-85) | 1051 |
| 25 | Определение хлор-иона (ГОСТ 26425-85): аргентометрически | 2453 |
| 26х | Определение сульфат-иона(ГОСТ 26426-85): весовым методом | 11680 |
| 27х | Определение карбонат-иона (ГОСТ 26424-85): титриметрически | 2570 |
| 28х | Определение гидро-карбонат-иона (ГОСТ 26424-85): титриметрически | 2570 |
| 29х | Определение ионов кальция комплексометрически (ГОСТ 25428-85) | 6891 |
| 30х | Определение ионов магния (ГОСТ 26428-85) | 6891 |
| 31хх | Определение сухого остатка (ГОСТ 26423-85) | 4672 |
| 32хх | Определение натрия и калия на пламенном фотометре | 2570 |
| 33хх | Сокращенный анализ водной вытяжки: | 2336 |
| приготовление вытяжки |
| 34хх | определение общей щелочности | 2920 |
| 35х | определение хлор-ионааргенометрически | 2570 |
| 36х | определение хлор-ионапотенциметрически | 10278 |
| 37х | определение сухого остатка | 4672 |
| 38х | Определение микроэлементов: | 23360 |
| Определение подвижного молибдена в вытяжке Григга |
| 39х | Определение подвижных форм: | 12965 |
| меди по Пейве-Ринькису |
| 40х | цинка по Крупскому-Алексадровой | 11680 |
| 41х | марганца по Крупскому-Алексадровой | 10629 |
| 42х | Определение подвижного бора по Бергеру-Труогуфотометрически методом с азоменином- н | 11680 |
| 43 | Исследование физических свойств почв и грунтов | 23360 |
| Механический состав пипет-методом с подготовкой почвы кипячением (пирофосфатом или метафосфатам натрия) |
| 44 | Полное фракционирование частиц от 1 мм до 0,001 мм Микроагрегатный состав пипет-методов: | 23360 |
| полное фракционирование частиц от 1 мм до 0,001 мм |
| 45 | Гранулометрический (агрегатный) состав почв- просеивание на ситах от 10 мм до 0,1 мм (сухое просеивание) | 7826 |
| 46 | Гранулометрический (агрегатный) состав почв- просеивание в воде на ситах от 10 мм до 0,1 мм | 11680 |
| 47 | Определение объемной массы (плотности) почв: | 11680 |
| методом режущего кольца |
| 48х | для засоленных почв (в неполярных жидкостях, например в керосине) | 9694 |
| 49хх | Определение влажности почвы термостатно-весовым методом | 2803 |
| 50 | Определение наименьшей (полевой) влагоемкости почв: | 8994 |
| в монолите |
| 51 | в насыщенном образце | 7826 |
| 52х | Определение коэффициента фильтрации: | 16702 |
| в монолите |

      65. Содержание работы: приготовление реактивов и растворов; проведение анализов, заполнение журнала (ведомостей).

**Подраздел 3. Мытье посуды**

Таблица 30

Единица измерения – 100 штук

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование и методы анализов | Цена, тенге |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Определение механического состава | 6922 |
| 2 | Определение водной вытяжки | 10152 |
| 3 | Определение емкости поглощения по Бобко- и Аскинази | 9460 |
| 4 | Определение гумуса по Тюрину | 4614 |
| 5 | Определение углекислоты карбонатов | 7614 |
| 6 | Определение рН потенциометром | 6114 |
| 7 | Определение кальция и магния по Гедройцу | 5999 |
| 8 | Определение объемного веса | 12228 |
| 9 | Определение обменного натрия на пламенном фотометре | 4614 |
| 10 | Определение гипса | 7614 |
| 11 | Мытье бутылей из-под реактивов | 12228 |

      Примечание: цены на мытье посуды после выполнения других видов анализов определять применительно к подпункту 1-11 настоящей таблицы.

      66. Содержание работы: освобождение стеклянной посуды из-под почвы многократным ополаскиванием простой водой, чистка ершиком и мойка щелочными или кислотными растворами отдельных сильно загрязненных мест; ополаскивание простой, дистиллированной водой (по 2-3 раза), сушка и укладка на место.

**2. Геоботаническое обследование кормовых угодий**

**Параграф 11. Геоботаническое обследование кормовых угодий и**  
                     **составление геоботанических карт**

**Подраздел 1. Характеристика категорий сложности**

      67. Первая категория:  
      местность открытая, равнинная с крупными однородными контурами – лесостепь, степь, полупустыня, пустыня (без песков, солонцов, солончаков, пойм). Количество геоботанических контуров на один квадратный дециметр карты в масштабе специальной съемки не более пяти.  
      68. Вторая категория:  
      местность открытая, со слаборасчлененным рельефом, с крупными и средними однородными контурами – лесостепь, степь, полупустыня, пустыня. Количество геоботанических контуров на один квадратный дециметр карты в масштабе специальной съемки от 6 до 10.  
      69. Третья категория:  
      местность открытая, со среднерасчлененным рельефом (те же зоны). Комплексные контуры составляют до тридцати процентов площади, закустаренные или залесенные до двадцати процентов. Количество геоботанических контуров на 1 квадратный дециметр карты специальной съемки от 11 до 15.  
      70. Четвертая категория:  
      местность полузакрытая, с мелкоконтурной ситуацией. Комплексные контуры составляют свыше тридцати процентов площади. Пески, солонцы, солончаки, балки, овраги, необлесенные горы и предгорья, поймы рек со средними не очень сложными контурами, луга от тридцати до пятидесяти процентов закустаренные или залесенные. Количество геоботанических контуров на 1 квадратный дециметр карты специальной съемки от 16 до 20.  
      71. Пятая категория:  
      местность закрытая, с сильнорасчлененным рельефом; территории с большой залесенностью, закустаренностью и заболоченностью; дельты рек; островные, залесенные, закустаренные и заболоченные поймы; бугристогрядовые, полузакрепленные пески; облесенное среднегорье и высокогорье. Территория труднопроходимая для автомашин и очень труднопроходимая для вьючного транспорта. Количество геоботанических контуров на один квадратный дециметр карты специальной съемки свыше двадцати.

**Подраздел 2. Подготовительные работы**

Таблица 31

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь изысканий, тысяч гектар | Цена, тенге |  | №  п/п | Площадь изысканий, тысяч гектар | Цена, Тенге |
| 1 | до 0,2 | 13694 |  | 9 | 50 | 69155 |
| 2 | 0,5 | 14379 |  | 10 | 70 | 81479 |
| 3 | 1 | 15748 |  | 11 | 100 | 99966 |
| 4 | 3 | 21226 |  | 12 | 150 | 118453 |
| 5 | 5 | 26019 |  | 13 | 200 | 136940 |
| 6 | 10 | 36974 |  | 14 | 300 | 173914 |
| 7 | 20 | 46560 |  | 15 | 500 | 210888 |
| 8 | 30 | 55461 |  | 16 | 600 | 223212 |

      72. Содержание работ: подбор плановой основы, аэроснимков и фотопланшетов, материалов ранее проводившихся геоботанических изысканий, а также литературных источников; изучение природных условий района работ (орографии, почв, поверхностных вод, метеорологии), современного использования растительного покрова, имеющихся рекомендаций по улучшению пастбищ и других материалов, характеризующих район работ; ознакомление по гербариям и определителям с растениями, распространенными на обследуемой территории; предварительная классификация кормовых угодий и их дешифрирование на аэроснимках; составление предварительной карты кормовых угодий, плана и графика работ; получение полевого лагерного оборудования и снаряжения.

**Подраздел 3. Полевые работы**

Таблица 32  
тенге

Единица измерения – 1000 гектар

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Масштаб съемки | Категории сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | 1:10000 | 144817 | 169572 | 207942 | 247550 | 288396 |
| 124909 | 146261 | 179357 | 213520 | 248751 |
| 2 | 1:25000 | 44559 | 51986 | 60650 | 71790 | 81692 |
| 38434 | 44839 | 52312 | 61921 | 70462 |
| 3 | 1:50000 | 22280 | 24755 | 30944 | 33172 | 39608 |
| 20284 | 21352 | 26690 | 28612 | 34163 |
| 4 | 1:100000 | 9902 | 11635 | 13368 | 15348 | 18566 |
| 8541 | 10035 | 11530 | 13238 | 16014 |

      Примечания:  
      в числителе – цены для специалиста, в знаменателе – для рабочих;  
      цены установлены для хозяйств, в которых обследованные кормовые угодья составляют свыше восьмидесяти процентов от общей площади; при их наличии в хозяйстве от пятидесяти до восьмидесяти процентов к ценам применять коэффициент 1,03; от тридцати одного до пятидесяти процентов – 1,05; от двадцати одного до тридцати процентов – 1,14; от одиннадцати до двадцати процентов – 1,19. Если обследованные кормовые угодья составляют менее десяти процентов площади хозяйства к ценам применять коэффициент 1,28;  
      при использовании вьючного транспорта к ценам применять коэффициент – 1,50.

      73. Содержание работы: рекогносцировка территории; разработка маршрутов и уточнение графика проведения обследования кормовых угодий; полевое обследование кормовых угодий с описанием растительности. Выделение на плановом материале границ геоботанических контуров, земель мелиоративного фонда и неудобных земель.  
      74. Описание культуртехнического состояния кормовых угодий, особенностей их использования, взятие укосов для определения урожайности травостоя, сбор гербария неизвестных и сомнительных растений, образцов растений на химанализ; взятие (при необходимости) почвенных образцов; закрепление тушью на полевой рабочей карте границ и номеров геоботанических контуров, мест расположения и номеров «станций», почвенных разрезов; составление поконтурной ведомости, сушка и взвешивание укосов; подсчет урожайности кормовых угодий в сухой массе; согласование предварительных результатов изысканий и рекомендаций по улучшению травостоя и способа его использования.

**Подраздел 4. Камеральные работы (составление карты)**

Таблица 33  
тенге

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Обследуемая площадь, тысяч гектар | Количество типов | | | |
| 20 | 40 | 60 | 80 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| масштаб 1:10000 | | | | | |
| 1 | до 0,2 | 112976 | 162403 | 197708 |  |
| 2 | 0,5 | 120037 | 169464 | 204769 |  |
| 3 | 1 | 127098 | 176525 | 211830 |  |
| 4 | 3 | 141220 | 190647 | 225952 |  |
| 5 | 5 | 162403 | 204769 | 247135 |  |
| 6 | 10 | 204769 | 247135 | 282440 |  |
| 7 | 20 | 268318 | 317745 | 353050 |  |
| 8 | 30 | 331867 | 374233 | 416599 |  |
| масштаб 1:25000 | | | | | |
| 9 | до 3 | 127098 | 176525 | 211830 |  |
| 10 | 5 | 141220 | 183586 | 218891 |  |
| 11 | 10 | 155342 | 204769 | 240074 |  |
| 12 | 20 | 190647 | 233013 | 275379 |  |
| 13 | 50 | 282440 | 324806 | 367172 |  |
| 14 | 70 | 338928 | 388355 | 430721 |  |
| 15 | 100 | 423660 | 473087 | 522514 |  |
| 16 | 150 | 515453 | 571941 | 628429 |  |
| масштаб 1:50000 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| 17 | до 5 | 127098 | 176525 | 303623 |  |
| 18 | 10 | 141220 | 190647 | 317745 |  |
| 19 | 50 | 247135 | 296562 | 423660 |  |
| 20 | 100 | 367172 | 451904 | 550758 |  |
| 21 | 200 | 557819 | 621368 | 755527 |  |
| 22 | 300 | 706100 | 790504 | 875564 |  |
| 23 | 400 | 797893 | 826137 | 967357 |  |
| 24 | 600 | 932052 | 960296 | 1101516 |  |
| 25 | 800 | 1002662 | 1030906 | 1172126 |  |
| 26 | 1000 | 1023845 | 1059150 | 1200370 |  |
| масштаб 1:100000 | | | | | |
| 27 | до 50 | 282440 | 324806 | 374233 |  |
| 28 | 100 | 381294 | 423660 | 466026 | 515453 |
| 29 | 200 | 480148 | 515453 | 557819 | 614307 |
| 30 | 400 | 607246 | 649612 | 677856 | 713161 |
| 31 | 600 | 684917 | 720222 | 741405 | 769649 |
| 32 | 800 | 741405 | 762588 | 790832 | 819076 |
| 33 | 1000 | 776710 | 797893 | 826137 | 854381 |
| 34 | 1500 | 826137 | 854381 | 875564 | 910869 |
| 35 | 2000 | 847320 | 875564 | 896747 | 932052 |

      Примечания:  
      цены приведены для третьей категории сложности; при работе в других категориях сложности к ценам применять коэффициенты: для первой категории – 0,80; 2 – 0,90; 4 – 1,10; 5 категории – 1,20;  
      цены установлены на 100 геоботанических контуров в хозяйстве; при другом количестве геоботанических контуров применять следующие коэффициенты: до 30 контуров – 0,80; 50 – 0,90; 150 – 1,10; 200 – 1,20; 300 – 1,40 и далее на каждые 100 геоботанических контуров коэффициент увеличивается на 0,10.

      75. Содержание работы: систематизация материалов полевого обследования; определение гербария неизвестных растений и уточнение наименований растительных сообществ; разработка окончательной классификации кормовых угодий; составление сводных таблиц средних показателей растительности по типам, группам типов и подклассам; составление списков основных кормовых, ядовитых и непоедаемых растений; обработка материалов по урожайности кормовых угодий; составление и оформление легенды к авторскому оригиналу карты; перенесение границ, номеров и индексации геоботанических контуров с полевой рабочей карты и аэроснимков на чистую основу; составление и оформление оригинала геоботанической карты кормовых угодий.  
      76. Подсчет площадей геоботанических контуров и составление поконтурной ведомости; определение запасов кормов на пастбищах и сенокосах и составление сводной ведомости площадей и запасов кормов; разработка мероприятий по использованию и улучшению кормовых угодий; составление сводных ведомостей – хозяйственного и культуртехнического состояния кормовых угодий и планируемых мероприятий; составление оригинала карты (картограммы) культуртехнического состояния кормовых угодий, мероприятий по улучшению и рациональному использованию их; выделение на карте кормовых угодий территорий, подлежащих охране; составление очерка «Природно-хозяйственная характеристика сенокосов и пастбищ и мероприятия по их использованию и улучшению».

**Подраздел 5. Изготовление документов**

Таблица 34  
тенге

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Обследованная площадь, тысяч гектар | Количество контуров на квадратный дециметр карты | | | | | | | | | |
| 3 | 10 | 30 | 50 | 70 | | 100 | | 150 | |
| масштаб 1:10000 | | | | | | | | | | | |
| 1 | до 0,2 | 34347 | 35532 | 37901 | 39677 | | 40862 | | 42638 | | 46784 |
| 2 | 0,5 | 36716 | 39085 | 44415 | 48560 | | 52706 | | 57443 | | 66326 |
| 3 | 1 | 39085 | 44415 | 55075 | 65142 | | 71064 | | 82908 | | 100674 |
| 4 | 3 | 54482 | 71064 | 100674 | 130284 | | 153972 | | 183582 | | 236880 |
| 5 | 5 | 71064 | 94752 | 148050 | 189504 | | 230958 | | 278334 | | 379008 |
| 6 | 10 | 100674 | 153972 | 260568 | 359398 | | 426384 | | 527058 | | 698796 |
| 7 | 20 | 165816 | 272412 | 479682 | 657342 | | 829080 | | 1012662 | | 1362060 |
| 8 | 30 | 225036 | 384930 | 698796 | 965286 | | 1190322 | | 1498266 | | 2025324 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| масштаб 1:25000 | | | | | | | | |
| 9 | до 3 | 40862 | 43231 | 47376 | 50337 | 52706 | 56259 | 62181 |
| 10 | 5 | 43823 | 47376 | 55667 | 65142 | 71064 | 76986 | 100674 |
| 11 | 10 | 50337 | 59220 | 76986 | 94752 | 106596 | 124362 | 159894 |
| 12 | 20 | 65142 | 82908 | 118440 | 153972 | 177660 | 219114 | 284256 |
| 13 | 50 | 100674 | 148050 | 242802 | 325710 | 390852 | 485604 | 639576 |
| 14 | 70 | 130284 | 189504 | 325710 | 444150 | 527058 | 669186 | 888300 |
| 15 | 100 | 165816 | 260568 | 450072 | 615888 | 740250 | 935676 | 1249542 |
| 16 | 150 | 225036 | 367164 | 651420 | 900144 | 1083726 | 1373904 | 1847664 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| масштаб 1:50000 | | | | | | | | |
| 17 | до 5 | 35532 | 37309 | 40862 | 43823 | 45599 | 48560 | 54482 |
| 18 | 10 | 41454 | 43823 | 47968 | 51521 | 53890 | 58036 | 65142 |
| 19 | 50 | 65142 | 76986 | 94752 | 112518 | 124362 | 148050 | 177660 |
| 20 | 100 | 82908 | 100674 | 142128 | 177660 | 201348 | 242802 | 307944 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 21 | 200 | 118440 | 153972 | 236880 | 307944 | 361242 | 444150 | 580356 |
| 22 | 300 | 138050 | 207270 | 325710 | 432306 | 515214 | 633654 | 835002 |
| 23 | 400 | 177660 | 260568 | 414540 | 562590 | 669186 | 829080 | 1101492 |
| 24 | 600 | 213192 | 331632 | 521136 | 681030 | 805392 | 1000818 | 1326528 |

      Примечания:  
      ценами предусмотрено изготовление документов в трех экземплярах;  
      при перенесении контуров с неотбеленной основы, планов, вычерченных в карандаше или других материалов, к ценам применять коэффициент 1,10;  
      при очень извилистых границах геоботанических контуров к ценам применять коэффициент 1,12;  
      при отсутствии окрашенного оригинала плана к ценам применять коэффициент 1,07;  
      цены установлены с учетом использования 10 цветов; при применении 11-15 цветов цены увеличивать на 2073 тенге на каждые 10 квадратных дециметров; 16-20 на 4145 тенге; 21-30 на 6514 тенге;  
      на окраску границ землепользований береговых линий рек и водоемов цены увеличивать на 890 тенге на каждые 15 дециметров; цены на вычерчивание и оформление геоботанических карт масштаба 1:100000 принимать по ценам масштаба 1:50000 с коэффициентом 0,86.

      77. Содержание работы: перенесение с авторского оригинала геоботанической карты на прозрачную основу границ геоботанических контуров, выписывание их номеров, типов кормовых угодий с указанием в процентах доли отдельных компонентов, нанесение мест закладки учетных площадок, их номеров; нанесение на геоботаническую карту условных знаков культуртехнического состояния контуров сенокосов, пастбищ и земель мелиоративного фонда в соответствии с авторским оригиналом карты и рекомендуемых мероприятий по использованию и улучшению кормовых угодий; окраска и оформление в соответствии с действующими условными знаками четырех экземпляров копии геоботанических карт; считка и исправление отпечатанного материала.

**Параграф 12. Составление районных геоботанических карт**

**Подраздел 1. Составление авторского оригинала районной**  
                             **геоботанической карты**

Таблица 35  
тенге

Единица измерения – район

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь района, тысяч гектар | Категория сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | до 50 | 72956 | 156552 | 244707 | 349582 | 504613 |
| 2. | 100 | 209749 | 297904 | 402779 | 524372 | 664205 |
| 3. | 150 | 349582 | 437737 | 542611 | 699163 | 838996 |
| 4. | 200 | 437737 | 559330 | 682444 | 822277 | 978828 |
| 5. | 300 | 612528 | 769080 | 908912 | 1101942 | 1311691 |
| 6. | 400 | 752360 | 927151 | 1101942 | 1346649 | 1643034 |
| 7. | 500 | 873954 | 1101942 | 1311691 | 1573117 | 1922699 |
| 8. | 600 | 962109 | 1258493 | 1486482 | 1782866 | 2185645 |
| 9. | 700 | 1118661 | 1398326 | 1661273 | 2010854 | 2465310 |
| 10. | 800 | 1258494 | 1573117 | 1887741 | 2255561 | 2744976 |
| 11. | 1000 | 1521440 | 1887741 | 2272280 | 2726736 | 3269348 |

      Примечания:   
      цены установлены на составление карт в масштабе 1:100000 с использованием исходных материалов геоботанических изысканий масштаба 1:50000 и крупнее; при составлении карт в масштабе 1:50000 к ценам применять коэффициент – 1,2, в масштабах 1:200000 и 1:300000 – коэффициент 0,90;  
      при составлении специальных схематических карт цены определяются по настоящей таблице с применением коэффициентов: при составлении карт в масштабе районной карты – 0,11, при составлении карт размером 20х30 сантиметров, 30х40 сантиметров – 0,03; при составлении картограммы культуртехнического состояния кормовых угодий и их рационального использования к ценам применять коэффициент 1,3, экологических или других специализированных карт 1,1.

      78. Содержание работы: систематизация и изучение исходных материалов, подготовка плановой основы; обобщение материалов крупномасштабного геоботанического изыскания – составление легенды к районной карте, генерализация контуров, вычисление площадей; определение средневзвешенной урожайности по типам кормовых угодий и средней по контуру; культуртехнического состояния угодий; составление рабочей поконтурной ведомости; составление авторского оригинала карты –перенесение новых контуров на топооснову районной карты, индексов контуров, условных знаков культуртехнического состояния и другой требуемой информации из рабочей поконтурной ведомости; составление картограммы культуртехнического состояния и картограммы мероприятий; оформление авторского оригинала карты и картограммы.

**Подраздел 2. Составление очерка к районной геоботанической**  
                           **карте и картограммам**

Таблица 36  
тенге

Единица измерения – район

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь района, тысяч гектар | Количество типов пастбищ по легенде | | | | | |
| до 20 | 21-40 | 41-60 | 61-80 | 81-100 | свыше 100 |
| 1 | до 50 | 334382 | 486374 | 638366 | 851155 | 1155139 | 1519920 |
| 2 | 100 | 364780 | 516773 | 668765 | 881554 | 1185538 | 1580717 |
| 3 | 150 | 395179 | 547171 | 699163 | 911952 | 1215936 | 1641514 |
| 4 | 200 | 425577 | 577570 | 729562 | 972749 | 1276733 | 1702310 |
| 5 | 300 | 455976 | 607968 | 759960 | 1003147 | 1307131 | 1732709 |
| 6 | 400 | 471175 | 623167 | 790358 | 1033546 | 1367928 | 1793506 |
| 7 | 500 | 486374 | 638366 | 820757 | 1063944 | 1398326 | 1823904 |
| 8 | 600 | 501574 | 653566 | 851155 | 1094342 | 1428725 | 1869502 |
| 9 | 700 | 516773 | 668765 | 866354 | 1124741 | 1459123 | 1915099 |
| 10 | 800 | 531972 | 683964 | 896753 | 1155139 | 1489522 | 1960697 |
| 11 | 1000 | 547171 | 699163 | 911952 | 1185538 | 1519920 | 2006294 |

      79. Содержание работы: изложение общих сведений о районе, краткая характеристика его природных условий (геологии, рельефа, гидрогеологии и гидрографии, климата, почв, растительности). Описание типов кормовых угодий и их культуртехнического состояния; необходимые расчеты для таблиц (по урожайности, качеству кормов и их запасов по хозяйствам) и их оформление.  
      80. Геоботаническая характеристика основных типов кормовых угодий и их культуртехнического состояния с указанием мероприятий по улучшению кормовых угодий и их рациональному использованию. Необходимые расчеты для таблиц (по урожайности, качеству кормов и их запасов) и их оформление. Геоботаническая характеристика основных типов пастбищ и сенокосов, разработка мероприятий по улучшению кормовых угодий и их рациональному использованию.

**Подраздел 3. Составление областных геоботанических карт**

                         Характеристика категорий сложности

      81. Первая категория:  
      районы степной, полупустынной, пустынной зон с равнинным слаборасчлененным рельефом, с крупными и средними контурами, занятые преимущественно однородными зональными типами растительности или с большими массивами богарной пашни. Контуры растительных комплексов занимают не более двадцати процентов территории;  
      районы лесостепной, степной, полупустынной, пустынной зон со слаборасчлененным рельефом и однообразным растительным покровом. Контуры растительных комплексов занимают не более десяти процентов территории. Среднее количество геоботанических контуров до десяти на квадратный дециметр карты; песчаные массивы с однородным или разнообразным растительным покровом и крупной контурностью.  
      82. Вторая категория:  
      мелкосопочные и низкогорные территории лесостепной, степной, полупустынной и пустынной зон с расчлененным и волнистым рельефом, разнообразными экологическими условиями, обуславливающими неоднородность растительного покрова и его комплексность;  
      территории 1 «а» категории с комплексностью от двадцати одного до сорока процентов и 2 «б» категории с площадью растительных комплексов от одиннадцати до двадцати процентов, со средним количеством геоботанических контуров 11-30 на квадратный дециметр карты; поймы, дельты крупных рек с несложным растительным покровом и закустаренностью менее чем на двадцать процентов площади; территории, освоенные под орошаемое земледелие, с крупными контурами и мелкоконтурные участки под богарное земледелие.  
      83. Третья категория:  
      среднегорные и высокогорные территории, с сильно расчлененным рельефом, комплексным растительным покровом и мелкоконтурной ситуацией;  
      территории первой и второй категории с площадью растительных комплексов свыше сорока процентов и 31-40 геоботаническими контурами на квадратный дециметр карты;  
      поймы, дельты рек со сложным неоднородным растительным покровом, закустаренностью и залесенностью свыше двадцати процентов.

**Подраздел 4. Составление авторского оригинала областной**  
                             **геоботанической карты**

Таблица 37  
тенге

Единица измерения – область

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Категория сложности | Количество районов | Площадь, миллионов гектар | | | | | | |
| 0,8 | 1,0 | 5,0 | 10,0 | 20,0 | 30,0 | 50,0 и более |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | 1 | до 10 | 516773 | 531972 | 881554 | 1337530 | 2006294 | 2249482 | 2811852 |
| 2 | 1 | 15 | 547171 | 562370 | 927151 | 1398326 | 2097490 | 2340677 | 2903047 |
| 3 | 1 | 20 | 577570 | 592769 | 972749 | 1474322 | 2203884 | 2416673 | 2994242 |
| 4 | 2 | до 10 | 638366 | 653566 | 1109542 | 1671912 | 2553466 | 2811852 | 3511015 |
| 5 | 2 | 15 | 683964 | 699163 | 1170338 | 1747908 | 2644661 | 2918246 | 3632609 |
| 6 | 2 | 20 | 714362 | 729562 | 1231135 | 1823904 | 2720657 | 3024641 | 3739003 |
| 7 | 3 | до 10 | 790358 | 835956 | 1398326 | 2082290 | 3207031 | 3526214 | 4392569 |
| 8 | 3 | 15 | 835956 | 881554 | 1459123 | 2203884 | 3343824 | 3647808 | 4544561 |
| 9 | 3 | 20 | 881554 | 911952 | 1519920 | 2310278 | 3495816 | 3784601 | 4696553 |

      Примечания:  
      цены установлены с учетом наличия районных геоботанических карт. При их отсутствии составляются промежуточные рабочие районные карты;  
      цены установлены на составление карты в масштабе 1:300000. При составлении карты в масштабе 1:100000 к ценам применять коэффициент 1,34, в масштабе 1:200000 – 1,27, в масштабе 1:600000-1000000 – 0,8;  
      при составлении специальных схематических карт в масштабе областной карты к ценам применять коэффициент – 0,06, при составлении карт размером 20х30 или 30х40 сантиметров – 0,02;  
      при составлении экологических или других специализированных карт к ценам применять коэффициент 1,1.

      84. Содержание работы: систематизация и изучение исходных материалов по районам, подготовка плановой основы; генерализация геоботанических контуров на основе районных геоботанических карт с определением их площадей, средневзвешенной урожайности по контурам; составление генерализованного типологического списка растительности; составление авторского оригинала карты – перенесение контуров на топооснову областной карты, индексов контуров и другой требуемой информации; оформление авторского оригинала карты.

**Подраздел 5. Составление рабочих геоботанических карт**  
                        **промежуточного масштаба**

Таблица 38  
тенге

Единица измерения – район

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Категория сложности | Количество районов | Площадь, миллион гектар | | | | | | |
|  | | | | | | |
| 0,8 | 1 | 5 | 10 | 20 | 30 | 50,0 и более |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | 1 | до 10 | 438843 | 453975 | 741493 | 1119805 | 1664575 | 1891563 | 2360670 |
| 2 | 1 | 15 | 453975 | 469108 | 786890 | 1165203 | 1755370 | 1967225 | 2436333 |
| 3 | 1 | 20 | 484240 | 499373 | 817155 | 1240865 | 1846165 | 2012623 | 2511995 |
| 4 | 2 | до 10 | 529638 | 544770 | 923308 | 1392190 | 2148815 | 2360670 | 2935705 |
| 5 | 2 | 15 | 575035 | 605300 | 983613 | 1467853 | 2209345 | 2436333 | 3026500 |
| 6 | 2 | 20 | 605300 | 620433 | 1029010 | 1528383 | 2269875 | 2527128 | 3117295 |
| 7 | 3 | до 10 | 650698 | 711228 | 1165203 | 1740238 | 2693585 | 2935705 | 3662065 |
| 8 | 3 | 15 | 711228 | 741493 | 1210600 | 1846165 | 2799513 | 3056765 | 3798258 |
| 9 | 3 | 20 | 741493 | 756625 | 1271130 | 1921828 | 2920573 | 3162693 | 3919318 |

      85. Содержание работы: систематизация и изучение исходных материалов. Генерализация геоботанических контуров, составление рабочей карты и условных обозначений к ней.

**Подраздел 6. Составление очерка к областной геоботанической карте**

Таблица 39  
тенге

Единица измерения – область

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Категории сложности | Количество районов | Площадь области, миллионов гектар | | | | | | |
| 0,8 | 1 | 5 | 10 | 20 | 30 | 50,0 и более |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | 1 | до 10 | 317663 | 352621 | 881554 | 951470 | 1111062 | 1269133 | 1605036 |
| 2 | 1 | 15 | 334382 | 370860 | 916512 | 1004667 | 1146020 | 1322330 | 1621755 |
| 3 | 1 | 20 | 352621 | 405819 | 951470 | 1039625 | 1199217 | 1357289 | 1656713 |
| 4 | 2 | до 10 | 405819 | 440777 | 1092822 | 1199217 | 1392247 | 1586796 | 1992615 |
| 5 | 2 | 15 | 422538 | 475735 | 1146020 | 1252414 | 1445444 | 1639994 | 2045813 |
| 6 | 2 | 20 | 440777 | 493974 | 1180978 | 1304091 | 1498641 | 1693191 | 2080771 |
| 7 | 3 | до 10 | 493974 | 563890 | 1357289 | 1498641 | 1744868 | 1992615 | 2345237 |
| 8 | 3 | 15 | 528932 | 582129 | 1428725 | 1568557 | 1798065 | 2045812 | 2433392 |
| 9 | 3 | 20 | 547171 | 617087 | 1480402 | 1621755 | 1869502 | 2115729 | 2521547 |

      Примечание: цены установлены на полную программу работ, предусматривающую подробную хозяйственную характеристику каждого выделенного в легенде типа пастбищ и сенокосов. При сокращенной программе работ, когда описания типов кормовых угодий и их характеристики по группам или другим признакам приводятся в обобщенном виде к ценам применять коэффициент 0,60.

      86. Содержание работы: изложение общих сведений, краткая характеристика природных условий (геологии, рельефа, гидрогеологии и гидрографии, климата, почв, растительности); геоботаническая характеристика основных типов пастбищ и сенокосов с указанием мероприятий по улучшению кормовых угодий и их рациональному использованию; составление таблиц урожайности, качества кормов и их запасов по административным районам и результатов по области; составление очерка и приложений к нему.

**3. Бонитировка почв**

**Параграф 13. Подготовительные работы**

**Подраздел 1. Подготовительные работы**

Таблица 40  
тенге

Единица измерения – объект

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Площадь обследования, гектар | Категории сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| До 50 | 14692 | 16896 | 19100 | 21303 | 23507 |
| 100 | 16161 | 19100 | 22038 | 24976 | 27915 |
| 200 | 18365 | 21303 | 24976 | 28649 | 31588 |
| 300 | 19834 | 23507 | 27915 | 31588 | 35995 |
| 400 | 22038 | 25711 | 30853 | 35261 | 39668 |
| 500 | 23507 | 27915 | 33792 | 38934 | 44076 |
| 1000 | 25711 | 30853 | 36730 | 42607 | 48484 |
| 2000 | 28649 | 33792 | 41138 | 47014 | 53626 |
| 3000 | 30853 | 37465 | 44811 | 51422 | 58768 |
| 4000 | 33792 | 41138 | 49218 | 56565 | 64645 |
| 5000 | 36730 | 44076 | 52891 | 60972 | 69787 |
| 10000 | 42607 | 52157 | 62441 | 71256 | 85214 |
| 20000 | 50687 | 62441 | 75664 | 85948 | 101375 |
| 30000 | 60972 | 74929 | 91090 | 102844 | 121944 |
| 40000 | 73460 | 89621 | 109455 | 123413 | 146185 |

      87. Содержание работ: получение задания, планово-картографических материалов; изучение природных условий и структуры почвенного покрова; нанесение на плановую основу почвенных контуров и шифров почв; выборка из ранее проведенных почвенных изысканий результатов химанализов почв; нанесение анализируемых разрезов на плановую основу.

**Подраздел 2. Полевые работы**

Таблица 41  
      тенге

Единица измерения – 1000 гектар тенге

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Масштаб обследования | Категории сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 1:10000 | 106684 | 129799 | 158502 | 204732 | 287285 |
| 89678 | 109109 | 133236 | 172097 | 241491 |
| 2 | 1:25000 | 44452 | 53342 | 66805 | 88904 | 120909 |
| 37366 | 44839 | 56156 | 74732 | 101636 |
| 3 | 1:50000 | 21337 | 30227 | 39118 | 51564 | 71123 |
| 17935 | 25409 | 32882 | 43345 | 59786 |

      Примечание: в числителе цены для специалистов, в знаменателе для рабочих.

      88.Содержание работы: рекогносцировка территории; маршрутное обследование почв; заложение почвенных выработок, нанесение их местоположения на картографическую основу; описание выработок, отбор почвенных образцов на анализ; заполнение этикеток, нумерация и упаковка образцов в мешочки; закапывание выработок; уточнение границ почвенных контуров; составление ведомости заказов на химанализ; работа с почвенными образцами (сушка, маркировка, подготовка к транспортировке).  
      89. Оформление полевой почвенной карты и полевых журналов в соответствии с требованиями инструкции; сдача образцов на химанализ.

**Подраздел 3. Лабораторные работы**

      90. Цены приведены в таблицах 28; 29; 30.

**Подраздел 4. Камеральные работы**

Таблица 42  
тенге

Единица измерения – объект

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь, тысяч гектар | Категории сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| масштаб 1:10000 | | | | | | |
| 1 | до 1 | 117316 | 140529 | 165652 | 196432 | 233897 |
| 2 | 3 | 192024 | 228167 | 271141 | 321534 | 382065 |
| 3 | 5 | 260121 | 309560 | 367741 | 437014 | 519362 |
| 4 | 10 | 338136 | 401826 | 477490 | 567625 | 675097 |
| 5 | 20 | 471981 | 561014 | 667458 | 793735 | 943961 |
| 6 | 30 | 584007 | 694858 | 826645 | 983556 | 1169116 |
| масштаб 1:25000 | | | | | | |
| 7 | до 3 | 105342 | 125102 | 148169 | 175496 | 208626 |
| 8 | 5 | 127380 | 151548 | 179904 | 214136 | 254612 |
| 9 | 10 | 181226 | 215091 | 255788 | 304051 | 361129 |
| 10 | 20 | 226110 | 268864 | 319478 | 379788 | 451265 |
| 11 | 50 | 351212 | 417253 | 496296 | 589517 | 701543 |
| 12 | 70 | 424819 | 505038 | 600536 | 713664 | 848536 |
| 13 | 100 | 521419 | 620296 | 737612 | 877039 | 1042838 |
| масштаб 1:50000 | | | | | | |
| 14 | до 5 | 89915 | 106517 | 126278 | 149271 | 176818 |
| 15 | 10 | 151548 | 179904 | 214136 | 254612 | 302949 |
| 16 | 50 | 266807 | 317200 | 376556 | 428786 | 532438 |
| 17 | 100 | 373324 | 443478 | 526929 | 626761 | 745472 |
| 18 | 200 | 559839 | 665548 | 791458 | 940949 | 1119677 |
| 19 | 300 | 711387 | 846406 | 1006696 | 1196516 | 1427181 |

      91. Содержание работы: расчет процентного содержания гумуса, засоления и солонцеватости в слое 0-50 сантиметров; составление таблиц результатов лабораторных анализов по почвенным разновидностям и механическому составу; расчет баллов бонитета почв по почвенным разновидностям с учетом поправочных коэффициентов (мехсостав, защебнение, засоление, солонцеватость, гидроморфность, мощность мелкоземельного слоя).  
      92. Составление бонитировочных шкал для неорошаемых и орошаемых почв. Расчет баллов бонитета по почвенным контурам и сельскохозяйственным угодьям; составление картограмм баллов бонитета почв и пояснительной записки; составление легенды и условных обозначений.

**Подраздел 5. Изготовление документов**

      93. Цены определять по таблице 17.

**4. Учет количества земель**

      Предоставление сведений государственного земельного кадастра

Таблица 43

Единица измерения – земельный участок

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование работ | Цена, тенге |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Прием заявки на выполнение работ | 147 |
| 2 | Изготовление перечня информации на земельный участок | 92 |
| 3 | Изготовление печатной продукции и распечатка на лазерном черно-белом принтере | 303 |
|  | Итого | 542 |

**Параграф 14. Вычисление площадей земельных угодий**

**Подраздел 1. Подготовительные работы**

Таблица 44

Единица измерения – район

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Количество землепользователей в районе | Цена, тенге | №  п/п | Количество землепользователей в районе | Цена, тенге |
| 1 | до 5 | 80136 | 5 | 25 | 209880 |
| 2 | 10 | 120840 | 6 | 30 | 241680 |
| 3 | 15 | 151368 | 7 | 50 и более | 356160 |
| 4 | 20 | 180624 |  |  |  |

      Примечания:  
      цены установлены с учетом наличия заполненного первого раздела Государственной земельно-кадастровой книги района; при ее отсутствии к ценам применять коэффициент 1,30;  
      цены установлены с учетом наличия в каждом хозяйстве до десяти посторонних землепользователей; при большем их количестве цены увеличивать на 1590 тенге на каждые 10 посторонних землепользователей.

      94. Содержание работы: получение планово-картографического материала; оформление планово – картографической основы, используемой для вычисления площадей; проверка (и исправление в необходимых случаях) нанесенных границ землепользователей, сельских населенных пунктов, поселков, городов, земель запаса и лесного фонда, земель промышленности транспорта и иного не сельскохозяйственного назначения; составление схемы размещения землепользователей, списка землепользователей по данным земельного учета района; считка списка землепользователей с планово-картографической основой. Выписка справок о посторонних землепользованиях в границах схематического чертежа размещения землепользователей района в границах трапеций.

Таблица 45

Единица измерения – 10 квадратных дециметров

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Количество контуров на квадратный дециметр плана | Цена, тенге | №  п/п | Количество контуров на квадратный дециметр плана | Цена, тенге |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | 3 | 827 | 11 | 90 | 6678 |
| 2 | 5 | 1018 | 12 | 100 | 7250 |
| 3 | 10 | 1272 | 13 | 120 | 8459 |
| 4 | 20 | 2035 | 14 | 140 | 9604 |
| 5 | 30 | 2798 | 15 | 160 | 10812 |
| 6 | 40 | 3625 | 16 | 180 | 12020 |
| 7 | 50 | 4261 | 17 | 200 | 13229 |
| 8 | 60 | 4961 | 18 | 220 | 14183 |
| 9 | 70 | 5470 | 19 | 240 | 15264 |
| 10 | 80 | 6106 |  |  |  |

      Примечания:  
      цены на выписывание на кальку площадей контуров угодий определять дополнительно из расчета 1208 тенге на 100 контуров;  
      если при составлении и оформлении карты крутизны склонов в линейном сантиметре на плане до двух горизонталей, цены принимать по таблице 49; от 3 до 4-х горизонталей – цены увеличивать на 827 тенге; от 5 до 8 – на 2480 тенге; от 9 до 12 – на 5788 тенге и свыше 12 – на 12402 тенге;  
      на определение контурности сельскохозяйственных угодий и составление сводной ведомости ее характеристики цены принимать по таблице 49 с увеличением ее значений при количестве контуров сельскохозяйственных угодий на квадратный дециметр плана до 5 – на 1081 тенге.; от 6 до 10 – на 1463 тенге; от 11 до 200 – на 2099 тенге; свыше 200 – на 2544 тенге;  
      на составление и оформление картоосновы для вычисления площадей почвенных (геоботанических) контуров по земельным угодьям цены определять по таблице 49 с коэффициентом 0,58.

      95. Содержание работы: нанесение на кальку контуров границ и номеров секций, шифров землепользователей и номеров контуров земельных угодий.

**Параграф 15. Вычисление общей площади землепользования**  
                            **(планшета, участка)**

**Подраздел 1. Вычисление общей площади землепользования**  
                     **(планшета, участка) по координатам**

      96. Содержание работы: выбор из каталога координат точек окружной границы землепользования и приведение значений абсцисс и ординат к одному знаку; выписывание номеров точек и их приведенных координат; выполнение (без промежуточных записей) на персональном компьютере необходимых вычислений для получения конечного результата – удвоенного значения определяемой площади.  
      97. Выполнение контрольных вычислений и преобразование их итога в положительное число; сравнение полученных результатов и окончательное определение площади землепользования (планшета, участка).  
цены в таблице 46.

**Подраздел 2. Вычисление общей площади землепользования**  
              **(планшета, участка) по способу профессора Савича**

Таблица 46

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Способ вычисления общей площади | Единица измерения | Цена, тенге |
| 1. | По координатам с использованием персонального компьютера | 100 точек | 4134 |
| 2. | По способу профессора Савича | 10 квадратов | 3816 |

      Примечание к пункту 2: при вычислении общей площади землепользователя, вычерченного на лавсановой пленке или на неотбеленных планшетах, к ценам применять коэффициент 1.15.

      98. Содержание работы: определение цены деления планиметра; подсчет квадратов, образованных координатной сеткой и полностью входящих в границы землепользователя; обвод планиметром внутренних и внешних частей квадратов, разделенных окружной границей, при двух положениях полюса «право» и «лево»; определение общей площади землепользователя (участка) на планшете и внесение (при необходимости) поправок за деформацию плановой основы; вычерчивание схемы расположения планшетов с границами землепользователя, номеров занятых и свободных площадей в квадратах, разделенных окружной границей.

**Подраздел 3. Вычисление площадей контуров земельных угодий**  
         **(почвенных, геоботанических) с составлением экспликаций**

Таблица 47

Единица измерения – 10 квадратных дециметров

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Количество контуров на квадратный дециметр плана | Цена, тенге | №  п/п | Количество контуров на квадратный дециметр плана | Цена, тенге |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | 3 | 14628 | 10 | 80 | 53742 |
| 2 | 5 | 15900 | 11 | 90 | 57240 |
| 3 | 10 | 17808 | 12 | 100 | 65508 |
| 4 | 20 | 22896 | 13 | 120 | 75048 |
| 5 | 30 | 29892 | 14 | 140 | 78546 |
| 6 | 40 | 33708 | 15 | 160 | 82362 |
| 7 | 50 | 38160 | 16 | 180 | 85860 |
| 8 | 60 | 43884 | 17 | 200 | 90312 |
| 9 | 70 | 50244 | 18 | 220 | 97308 |
|  |  |  | 19 | 240 | 104940 |

      Примечания:  
      при вычислении площадей на лавсане, неотбеленных фотопланах и откорректированных планшетах к ценам применять коэффициент 1,20;  
      при использовании ведомости поконтурного вычисления площадей, позволяющей при подведении итогов получать сразу экспликацию земель, к ценам применять коэффициент 0,80;  
      при вычислении площадей почвенных (геоботанических) контуров к ценам применять коэффициент 0,50, контуров картограмм – 0,30;  
      при вычислении площадей земельных угодий в границах административных районов и составлении экспликаций по категориям землепользователей и угодьям цены определять из расчета 4770 тенге на каждое хозяйство;  
      количество контуров на квадратный дециметр плана определять отношением общего числа вычисляемых контуров в границах землепользователя (планшета) и его площади в квадратный дециметр. При вычислении площадей почвенных (геоботанических) контуров и контуров картограмм – отношением общего их количества к площади землепользователя (планшета) к квадратный дециметр. При учете затрат исполнителей в расчет принимается площадь в границах плана за вычетом площади участков постороннего пользования, размеры которых были определены по координатам;  
      цены на составление ведомости контуров, разрезаемых рамками трапеций фотопланов, принимать в размере 6360 тенге на 100 контуров.

      99. Содержание работы: получение планово-картографических и других необходимых материалов; нумерация контуров; разбивка землепользователя (участка, планшета) на секции; определение цены деления планиметра.  
      100. Вычисление площадей секций планиметром при двух положениях полюса «право» и «лево»; определение невязки между суммой площадей секций и общей площадью землепользования (участка, планшета); распределение невязки по секциям; нанесение на кальку контуров границ и выписывание номеров и размеров секций; вычисление планиметром, палеткой или графическим способом площадей контуров и их увязка в границах секций. (При вычислении площадей почвенных и геоботанических контуров: выбор контуров земельных угодий полностью входящих в почвенный или геоботанический контур); выписывание на кальку контуров их площадей.  
      101. Составление экспликации земель по землепользованию (участку, планшету). Систематизация документов и оформление дела.

**Подраздел 4. Вычисление площадей контуров**  
           **земельных угодий (почвенных, геоботанических и пр.)**  
             **с применением персональной компьютерной техники**

Таблица 48

Единица измерения – 10 квадратный дециметр

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Количество контуров на квадратный дециметр плана | Цена, тенге | №  п/п | Количество контуров на квадратный дециметр плана | Цена, тенге |
| 1 | 3 | 7632 | 11 | 90 | 29574 |
| 2 | 5 | 8268 | 12 | 100 | 31482 |
| 3 | 10 | 9222 | 13 | 120 | 34344 |
| 4 | 20 | 12402 | 14 | 140 | 36888 |
| 5 | 30 | 15264 | 15 | 160 | 39750 |
| 6 | 40 | 18126 | 16 | 180 | 42294 |
| 7 | 50 | 20670 | 17 | 200 | 45156 |
| 8 | 60 | 23214 | 18 | 220 | 46746 |
| 9 | 70 | 25122 | 19 | 240 | 48718 |
| 10 | 80 | 27666 |  |  |  |

      Примечание: цены на подготовку и запись исходной информации для вычисления площадей земельных угодий по уклонам почвенным, геоботаническим и прочим контурам определять по таблице 49 с применением коэффициента 0,80 по каждому виду вычислений.

      102. Содержание работы: получение тематического задания; оцифровка контуров; обрисовка контуров тематической карты и вычисление площадей контуров; увязка площадей контуров тематической карты; создание ведомости площадей контуров; вывод на печать; оформление дела по вычислению площадей.

**Подраздел 5. Предоставление координат границ земельных**  
         **участков физическим и юридическим лицам, выполняющим**  
                          **землеустроительные работы**

      Единица измерения – земельный участок – цена 2125 тенге.

      103. Содержание работы: Прием заявки на выполнение работ; подбор земельно – кадастрового дела и изготовление ведомости координат земельного участка для заказчика; сдача земельно – кадастрового дела в архив.

**Параграф 16. Разработка схем границ оценочных зон**  
        **в населенных пунктах с установлением в них поправочных**  
      **коэффициентов к базовым ставкам платы за земельные участки**

**Подраздел 1. Характеристика категорий населенных пунктов:**

      104. Первая категория:  
      сельские населенные пункты.  
      105. Вторая категория:  
      районные центры (поселки и села) и города районного значения.  
      106. Третья категория:  
      города областного значения (кроме областных центров).  
      107. Четвертая категория:  
      областные центры, город республиканского значения Алматы и столица Астана.

**Подраздел 2. Подготовительные работы**

Таблица 49

Единица измерения – населенный пункт тенге

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Категория населенного пункта | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 159973 | 319945 | 639890 | 714643 |

      Примечания: ценами предусмотрено выполнение подготовительных работ в границах населенного пункта без учета земель сельскохозяйственного назначения (использования); при разделении территории города на административные районы к ценам применять следующие коэффициенты: при двух районах – 1,2, при трех – 1,3, свыше трех – 1,5.

      108. Содержание работы: сбор нижеследующих материалов с последующей их обработкой и анализом: генерального плана развития населенного пункта; данных земельного баланса по форме № 22; планово – картографических материалов М 1:2000, 1:5000 (при необходимости могут быть использованы материалы других масштабов); перечень рентообразующих факторов и их коэффициентов для кадастровой оценки земельных участков; результатов земельных аукционов (конкурсов); информационных данных риэлтерских компаний и средств массовой информации о площади и рыночной стоимости земельной недвижимости, а также стоимости аренды объектов: земельных участков, жилых и иных зданий и сооружений; эколого-геологического состояния земель города по материалам органов охраны окружающей среды; прочей информации, необходимой для применения в местных условиях.  
      109. Конкретный перечень и содержание материалов, собираемых в процессе камеральной подготовки, зависят от категории населенных пунктов.

**Подраздел 3. Разработка схемы**

Таблица 50  
тенге

Единица измерения – населенный пункт

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Категория населенного пункта | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1294731 | 2586471 | 5172942 | 5815822 |

      110. Содержание работы: расчет стоимости недвижимости по принятым в мировой практике подходам (их модификациям) оценка недвижимости: доходным, затратным и сопоставления продаж. Расчет на их основе коэффициентов зон; выбор ценообразующих факторов по объектам оценки и определение по ним коэффициентов зонирования; расчет средневзвешенных коэффициентов по зонам; разработка возможных, наиболее рациональных вариантов схем зонирования; проектирование границ зон и вычисление их площадей; анализ достоинств и недостатков каждого варианта; выбор и согласование одного из них; изготовление авторского оригинала схемы зонирования и написание пояснительной записки с необходимыми расчетами.  
      111. Рассмотрение и согласование проекта в установленном порядке, подготовка его к утверждению.

**Подраздел 4. Изготовление документов**

Таблица 51  
тенге

Единица измерения – населенный пункт

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Категория населенного пункта | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 188379 | 376758 | 755010 | 906012 |

      Примечания:  
      цены установлены на каждый вид зонирования – ценового или для целей налогообложения;  
      при изготовлении схем для ценового зонирования и для целей налогообложения к ценам применять коэффициент 2,0.

      112. Содержание работы: изготовление схемы зонирования территории населенного пункта в следующем, приемлемом для использования, масштабе: 1:5000, 1:10000, 1:50000 в количестве трех экземпляров.  
      113. На плановой основе указываются: зоны, выделенные различными цветами; границы зон и поправочные коэффициенты по зонам. В оформление графического материала включаются также надписи о рассмотрении и согласовании схем зонирования земель, таблицы характеристики зон, условные обозначения, масштаб и штамп организации.

**Параграф 17. Расчет базовой ставки платы за землю**

**Подраздел 1. Подготовительные работы**

Таблица 52  
      тенге

Единица измерения – населенный пункт

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Категория населенного пункта | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 159972 | 319945 | 639890 | 714644 |

      Примечания:  
      ценами предусмотрено выполнение подготовительных работ в границах населенного пункта без учета земель сельскохозяйственного назначения (использования);  
      при разделении территории города на административные районы к ценам применять следующие коэффициенты: при двух районах 1,2 при трех 1,3 свыше трех 1,5.

      114. Содержание работы: участие в разработке задания на разработку базовой ставки; определение объема работ по полевому обследованию земель и составление графика их проведения; составление по материалам подготовки пояснительной записки.  
      115. Выбор оценочной кадастровых кварталов; уточнение характеристик строений, границ застроенных территории по видам застройки.  
      Сбор и анализ следующих материалов: генерального плана развития населенного пункта (города); данных земельного баланса по форме номер 22; планово – картографических материалов М 1: 2000, 1:5000 (при необходимости могут быть использованы материалы других масштабов); результаты земельных аукционов (конкурсов); информационных данных риэлтерских компаний и средств массовой информации о площади и рыночной стоимости недвижимости, а также стоимости аренды объектов: земельных участков, жилых и иных зданий и сооружений; эколого-геологического состояния земель города по материалам органов охраны окружающей среды; данных уполномоченного органа в сфере статистики о ценах на строительно-монтажные работы для конкретного населенного пункта; прочей информации, необходимой для применения в местных условиях.

**Подраздел 2. Расчет базовой ставки**

Таблица 53  
      тенге

Единица измерения – населенный пункт

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Категория населенного пункта | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1294731 | 2589461 | 5178922 | 5812832 |

      116. Содержание работы: расчет стоимости недвижимости по принятым в мировой практике подходам (их модификациям) оценки недвижимости: доходным, затратным и сопоставления продаж; разбивка территории города на оценочные зоны; расчет рыночной стоимости земельных участков по зонам. Расчет средневзвешенного значения базовой ставки.  
      117. Изготовление авторского оригинала схемы выборки оценочных кварталов и написание пояснительной записки с необходимыми расчетами.  
Рассмотрение и согласование значения базовой ставки в установленном порядке, подготовка его к утверждению.

**Подраздел 3. Изготовление документов**

Таблица 54  
тенге

Единица измерения – населенный пункт

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Категория населенного пункта | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 188379 | 376758 | 753515 | 906012 |

      Примечания:  
      при разделении территории города на административные районы к ценам применять следующие коэффициенты: при двух районах – 1,2, при трех – 1,3, свыше трех – 1,5.

      118. Содержание работы: изготовление схемы выборки учетных оценочных кварталов населенного пункта в следующем, приемлемом для использования, масштабе: 1:5000 или 1:10000 в количестве трех экземпляров.  
      119. На плановой основе указываются: границы зон (при их организации), выбранных учетные кадастровые оценочные квартала, средняя оценочная стоимость недвижимости в квартале. В оформление графического материала включаются также надписи о рассмотрении и согласовании схемы выборки, вспомогательные таблицы, условные обозначения, масштаб и штамп организации.

**Подраздел 4. Определение потерь сельскохозяйственного**  
          **производства при изъятии сельскохозяйственных угодий**

Таблица 55

Единица измерения – проект

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь участка (гектар) | Цена тенге | №  п/п | Протяженность трассы отвода (километров) | Цена, тенге |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | до 5 | 31588 | 1 | До 3 | 30486 |
| 2 | 10 | 36069 | 2 | 5 | 35114 |
| 3 | 20 | 41431 | 3 | 10 | 40109 |
| 4 | 50 | 48631 | 4 | 20 | 56197 |
| 5 | 100 | 58327 | 5 | 50 | 70595 |
| 6 | 200 | 70007 | 6 | 100 | 74709 |

      Примечание:  
      если участок размещен на территории нескольких районов цены рассчитываются на каждый район отдельно;  
      если объект состоит из двух отдельно расположенных участков к ценам применяется коэффициент 1.15; из трех участков – 1,25; из четырех – 1,40; на каждые последующие более четырех участков – 0,1.

      120. Содержание работ: прием заявки; подбор и анализ материалов, характеризующих земельный участок.  
      121. Изготовление плана (карты) расположения отводимого земельного участка, либо земельного участка, на котором разрешается строительство линейных сооружений; перенесение с соответствующей почвенной карты границ почвенных разновидностей и их номеров. Вычисление их площадей.  
      122. Расчет кадастровой (оценочной) стоимости земельного участка с учетом поправочных коэффициентов, в зависимости от, качественного состояния земельного участка, обводненности, его месторасположения по отношению к хозяйственному центру, удаленности от центра сферы обслуживания.  
      123. Определение размера потерь; изготовление документа; сдача работы заказчику.

**Параграф 18. Определение оценочной стоимости**  
          **земельного участка, предоставленного (предоставляемого)**  
       **гражданам и негосударственным юридическим лицам для ведения**  
                      **сельскохозяйственного производства**

Таблица 56  
тенге

Единица измерения – земельный участок

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Площадь, гектар | Категория сложности работ | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| до 100 | 9109 | 10872 | 11827 | 12709 | 13590 |
| до 500 | 10578 | 12709 | 13737 | 14839 | 15867 |
| до 1000 | 13222 | 15867 | 17190 | 18512 | 19834 |
| до 5000 | 23801 | 28576 | 31000 | 33351 | 35775 |

      Примечание: при площади земельного участка свыше 5000 гектар, на каждые 1000 гектар дополнительной площади цены увеличивать на десять процентов.

      124. Содержание работы: прием заявки от заказчика на проведение работ, проверка наличия документов о праве на земельный участок (права землепользования); подбор материалов характеризующих земельный участок, определение ставки платы за землю и поправочных коэффициентов, расчет оценочной стоимости земельного участка (права землепользования), оформление акта оценочной стоимости, его утверждение и выдача заказчику; оформление дела по оценке стоимости земельного участка (права землепользования) и сдача его в архив.  
      125. Характеристика категорий сложности природно-экономических зон.  
      126. Первая категория:  
      районы степной и полупустынной зон с равнинным, очень слаборасчлененным рельефом и однообразными материнскими породами и почвенным покровом. Контуры почвенных комплексов занимают не более десяти процентов территории.  
      127. Вторая категория:  
      районы лесостепной и степной зон с рельефом расчлененным на ясно обособленные элементы, с однообразными материнскими породами и несложным почвенным покровом. Контуры почвенных комплексов занимают не более десяти процентов;  
      территории первой категории с площадью почвенных комплексов или эродированных почв от десяти до двадцати процентов.  
      128. Третья категория:  
      районы лесостепной и степной зон с волнистым расчлененным рельефом, разнообразными почвообразующими породами неоднородным почвенным покровом;  
      территории первой категории с площадью почвенных комплексов или эродированных почв от двадцати до сорока процентов;  
      территории второй категории с площадью почвенных комплексов или эродированных почв от двадцати до сорока процентов;  
      орошаемые земли в хорошем состоянии без признаков вторичного засоления.  
      129. Четвертая категория:  
      районы лесостепной и степной зон с расчлененным рельефом, пестрыми почвообразующими породами и наличием эродированных почв от двадцати до сорока процентов;  
      лесостепные, степные, полупустынные и пустынные территории с сильным развитием комплексности и эродированности почвенного покрова (от сорока до шестидесяти процентов площади территории);  
      поймы, дельты рек с несложным почвенным покровом, залесенностью и закустаренностью (меньше двадцати процентов);  
      расчлененные предгорные территории;  
      орошаемые земли, имеющие признаки вторичного засоления, до пятнадцати процентов площади.  
      130. Пятая категория:  
      лесостепные, степные, полупустынные и пустынные территории с сильным развитием комплексности и эродированности почвенного покрова (шестьдесят процентов от площади территории);  
      горы и залесенные предгорья;  
      поймы, дельты рек со сложным неоднородным почвенным покровом (пестрый механический состав, засоление, заболоченность или залесенность более двадцати процентов площади);  
      орошаемые земли, имеющие признаки вторичного засоления, более пятнадцати процентов площади.

**Параграф 19. Определение оценочной стоимости**  
         **земельного участка, предоставленного (предоставляемого)**  
        **под застройку или застроенными зданиями и сооружениями их**  
      **комплексами, включая земли, предназначенные для обслуживания**  
           **зданий и сооружений в соответствии с их назначением**

Таблица 57

Единица измерения – земельный участок

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование работ | Единица измерения | Цена, тенге |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Регистрация заявки и проверка у заказчика наличия документов о праве на земельный участок | дело | 367 |
| 2 | Подбор и анализ материалов, характеризующих земельный участок | участок | 1836 |
| 3 | Подготовка планово-картографического материала | план | 1102 |
| 4 | Определение ставки платы и поправочных коэффициентов к ним | участок | 2203 |
| 5 | Расчет оценочной стоимости земельного участка (права землепользования) | участок | 3305 |
| 6 | Оформление акта оценочной стоимости земельного участка (права землепользования) | акт | 514 |
| 7 | Выдача заказчику акта оценочной стоимости земельного участка (права землепользования) | акт | 1102 |
| 8 | Оформление дела по оценке стоимости земельного участка (права землепользования) и сдача его в архив | дело | 1615 |
|  | Итого |  | 12044 |

      Примечания:  
      цены установлены на земельный участок площадью до 1 гектара;  
      при размерах земельного участка более 1 гектара; применять повышающие коэффициенты: до 10 гектар – 1,1; до 50 гектар – 1,2; до 100 гектар – 1,3 на каждые последующие 100 гектар цены увеличивать на пять процентов.

**Параграф 20. Определение оценочной стоимости**  
        **земельного участка предоставленного (предоставляемого)**  
   **гражданам для ведения личного домашнего (подсобного) хозяйства,**  
        **строительства и обслуживания жилого дома, садоводства**  
                         **и дачного строительства**

Таблица 58

Единица измерения – земельный участок

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование работ | Единица измерения | Цена, тенге |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Регистрация заявки и проверка у заказчика наличия документов о праве на земельный участок | дело | 367 |
| 2 | Подбор и анализ материалов, характеризующих земельный участок | участок | 734 |
| 3 | Определение ставки платы и поправочных коэффициентов к ним | участок | 514 |
| 4 | Расчет оценочной стоимости земельного участка | участок | 1249 |
| 5 | Оформление акта оценочной стоимости земельного участка | участок | 514 |
| 6 | Выдача заказчику акта оценочной стоимости земельного участка | акт | 367 |
| 7 | Оформление дела по оценке стоимости земельного участка и сдача его в архив | дело | 734 |
|  | Итого: |  | 4479 |

      Примечание: если земельный участок превышает норму бесплатного предоставления государством, применять коэффициент 1,3.

**Параграф 21. Расчет средневзвешенного балла бонитета**  
     **почв земельного участка по материалам почвенных обследований**

Таблица 59

Единица измерения – земельный участок до пятисот гектар

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Вид работ | единица измерения | Цена, тенге |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Получение задания на выполнение работ, подбор, изучение необходимого планово-картографического и почвенного материалов | дело | 367 |
| 2 | Расчет средневзвешенного балла бонитета почв по земельному участку по материалам почвенных  обследований | участок | 2965 |
|  | Оформление и выдача материалов заказчику | дело | 2222 |
|  | Итого |  | 5554 |

      Примечания:  
      за единицу измерения принят земельный участок площадью до пятисот гектар. Применять коэффициенты на земельный участок площадью до 1000 гектар – 1,2; до 2000 гектар – 1,3; на каждую последующую тысячу гектаров цены увеличивать на десять процентов;  
      цены приняты по 3 категории сложности. Применять коэффициент на землях первой категории сложности – 0,8; на второй – 0,9; четыре – 1,1; на пять – 1,2.

**Параграф 22. Сканирование земельно-кадастровых дел**  
             **с использованием подсистемы АИС ГЗК «Архив»**

Таблица 60

Единица измерения – 10 земельно-кадастровых дел

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование работ | Цена, тенге |
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Подбор, получение в архиве земельно-кадастровых дел (ЗКД), проверка полноты | 424 |
| 2. | Расшивка (ЗКД) | 995 |
| 3. | Сканирование (ЗКД) | 1420 |
| 4. | Сшивка (ЗКД) | 1130 |
| 5. | Учет и составление реестра отсканированных ЗКД, передача и загрузка их в РБД АИС ГЗК | 408 |
|  | Итого | 4377 |

**Параграф 23. Согласование землеустроительного проекта**  
        **в части соответствия месторасположения проектируемого**  
       **земельного участка графическим данным автоматизированной**  
                 **информационной системы государственного**  
                            **земельного кадастра**

Таблица 61  
тенге

Единица измерения – земельный участок

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование | Физические лица (личное подсобное хозяйство, индивидуальное жилищное строительство, дачи, гаражи) до 0,25 гектар | Крестьянские (фермерские) хозяйства до 50 гектар | Юридические лица, субъекты малого предпринимательства до 0,5 гектар | Собственники Помещений (участники кондоминиума) до 1 гектар. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | Прием заявления на выполнение работ | 376 | 753 | 376 | 386 |
| 2. | Проверка соответствия месторасположения проектируемого земельного участка | 716 | 854 | 716 | 808 |
| 3. | Изготовление акта согласования, формирование дела и сдача в архив | 799 | 1965 | 2185 | 2185 |
| 4. | Всего | 1891 | 3572 | 3277 | 3379 |
| 5. | Коэффициенты увеличения стоимости в связи с увеличением площади земельного участка | нет | до 100 гектар -1,1;  до 500 гектар – 1,2;  до 1000 гектар – 1,3;  свыше 1000 гектар – 1,4 | до 1 гектар -1,1;  до 10 гектар – 1,2;  до 50 гектар – 1,3;  свыше 50 га – 1,4 | до 1,5 гектар -1,1;  до 2,0 гектар – 1,2;  до 2,5 гектар – 1,3;  свыше 2,5 гектар – 1,4 |

      131. Содержание работ: прием заявки на выполнение работы (проверка представленных документов на комплектность и полноту); оформление расписки о приеме документов.  
      132. Проверка соответствия месторасположения проектируемого участка (границ объекта землеустройства и их координат) графическим данным автоматизированной информационной системы государственного земельного кадастра (далее – АИС ГЗК).  
      133. Изготовление акта согласования на предмет соответствия месторасположения проектируемого участка. Формирование технического дела и сдача его в архив.

**Параграф 24. Актуализация базы данных АИС ГЗК**

Таблица 62

Единица измерения – земельный участок

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование работ | Цена тенге |
| 1. | Систематизация полученной информации для внесения в электронную базу данных | 26 |
| 2. | Внесение информации в электронную базу данных АИС ГЗК на районном, областном и республиканском уровнях | 280 |
|  | Итого | 306 |

**Параграф 25. Изготовление тематической земельно-кадастровой**  
             **карты административно-территориальной единицы**

Таблица 63  
тенге

Единица измерения – кадастровый квартал

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Количество наносимых точек | Количество участков посторонних землепользований | | | |
| До 10 | 20 | 30 | 40 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | До 15 | 36976 | 41326 | 45404 | 49482 |
| 2 | 30 | 37995 | 43025 | 47103 | 51181 |
| 3 | 50 | 39355 | 43705 | 47783 | 51861 |
| 4 | 100 | 42753 | 47103 | 51181 | 55260 |
| 5 | 150 | 46152 | 50502 | 54580 | 58658 |
| 6 | 200 | 49550 | 53900 | 57978 | 62057 |
| 7 | 300 | 56347 | 60697 | 64775 | 68854 |

      134. Содержание работы: прием заявки на выполнение работ; подбор и изучение имеющейся юридической, технической и проектной документации.  
      Определение масштаба карты, уточнение перечня и размеров посторонних землепользователей. Нанесение по координатам точек и границ посторонних землепользований. Их нумерация. Нанесение рек, дорог, лесополос и других элементов территории, являющихся границами закрепляемого участка. Заполнение таблицы посторонних землепользователей. Составление описания границ смежных землепользователей. Сдача работы заказчику.

**Параграф 26. Изготовление кадастровых карт районов, учетных**  
        **кварталов и кодирование земельного участка в квартале**

**Подраздел 1. Изготовление электронной земельно-кадастровой**  
                               **карты района**

Таблица 64

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование видов работ | Единица измерения | Цена, тенге |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Подбор фотопланшетов на территорию района (масштаб 1:10000; масштаб 1:25000; масштаб 1:50000) | район | 10449 |
| 2 | Составление схемы размещения фотопланшетов на территорию района | район | 6940 |
| 3 | Сканирование фотопланшетов | ф/планшет | 621 |
| 4 | Нанесение координатной сетки на растровое изображение фотопланшета | ф/планшет | 2763 |
| 5 | Выравнивание и регистрация растрового изображения фотопланшета и обрезка его зарамочного оформления | ф/планшет | 621 |
| 6 | Определение границ учетных кварталов и составление сводной ведомости координат | квартал | 10449 |
| 7 | Внесение координат твердых поворотных точек границ квартала в электронную базу данных | квартал | 841 |
| 8 | Векторизация границ по естественным урочищам | квартал | 841 |
| 9 | Оформление электронной земельно-кадастровой карта района | карта | 6940 |
| 10 | Технический контроль выполненных работ | район | 6940 |
| 11 | Печать земельно-кадастровой карты района на плоттере | кв. метр | 841 |
| 12 | Согласование и утверждение земельно- кадастровой карты в органах исполнительной власти | район | 23546 |
| 13 | Передача карты в республиканскую базу данных (далее - РБД) АИС ГЗК | район | 6941 |

      135. Содержание работы: получение задания, подборка технических дел, по формированию отвода на садоводческие товарищества, нанесение их границ на плановую основу; выборка из земельного баланса количества земельных участков в населенном пункте; подборка технических дел по линейным и водным объектам, объектам сельскохозяйственного и иного назначения; подбор топографических карт на территорию района, учетного квартала; составление схемы размещения листов карт на территорию района, фотопланшетов на территорию учетного квартала; сканирование листов топографических карт и фотопланшетов; сшивка растровых изображений; определение количества учетных кварталов и их границ, составление сводной ведомости координат и обзорной схемы расположения учетных кварталов; создание слоя границ района, границ учетных кварталов, слоя координатной сетки, надписей и зарамочного оформления; технический контроль выполненных работ; подготовка материалов к согласованию и их размножение; копирование и передача информации в районные филиалы по регистрации недвижимости; утверждение кадастровой карты в органах исполнительной власти.

**Подраздел 2. Изготовление электронной земельно-кадастровой**  
           **карты учетного квартала, сформированного на землях**  
                    **сельскохозяйственного назначения**

Таблица 65

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование работ | Единица измерения | Цена, тенге |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Подготовка растровой основы учетного квартала из растровой карты района | квартал | 3528 |
| 2 | Векторизация границ сельскохозяйственных угодий, основных элементов гидрографии, дорожной и инженерной сети | планшет | 21634 |
| 3 | Подготовка земельно-кадастровой информации на земельный участок ранее установленный на местности и имеющий координаты и кадастровый номер | участок | 1759 |
| 4 | Внесение координат твердых поворотных точек границ земельного участка и векторизация границ, проходящих по естественным урочищам | участок | 765 |
| 5 | Технический контроль выполненных работ | квартал | 7084 |
| 6 | Оформление электронной земельно-кадастровой карты учетного квартала | карта | 7084 |
| 7 | Печать земельно-кадастровой карты учетного квартала на плоттере | кв.метр | 841 |
| 8 | Определение номенклатуры фотопланшетов на отведенный участок, выкопировка его местоположения на земельно-кадастровой карте учетного квартала | участок | 841 |
| 9 | Передача карты в РБД АИС ГЗК | квартал | 1759 |

**Подраздел 3. Изготовление электронной земельно-кадастровой**  
     **карты учетного квартала, сформированного на землях городов**  
                             **и населенных пунктов**

Таблица 66

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование работ | Единица измерения | Цена, тенге |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Подбор топопланов | планшет | 10124 |
| 2 | Составление схемы размещения | схема | 1224 |
| 3 | Сканирование топопланов | планшет | 2686 |
| 4 | Выравнивание и регистрация растрового изображения снимка | снимок | 1377 |
| 5 | Оформление электронной земельно-кадастровой карты учетного квартала (нанесение надписей улиц и переулков, площадей и иных адресных атрибутов - номеров угловых домов в жилых кварталах) | квартал | 28642 |
| 5 | Подготовка земельно-кадастровой информации на земельный участок ранее установленный на местности и имеющий кадастровый номер | участок | 1759 |
| 6 | Определение местоположения земельного участка на земельно-кадастровой карте учетного квартала с выездом в населенный пункт | участок | 841 |
| 7 | Внесение границ земельного участка в электронную земельно-кадастровую карту учетного квартала | участок | 459 |
| 8 | Технический контроль выполненных работ | квартал | 7007 |
| 9 | Оформление электронной земельно-кадастровой карты учетного квартала | карта | 7007 |
| 10 | Печать земельно-кадастровой карты учетного квартала на плоттере | кв.метр | 841 |
| 11 | Определение номенклатуры фотопланшетов на отведенный участок, выкопировка его местоположения на земельно-кадастровой карте учетного квартала | участок | 841 |
| 12 | Передача карты в РБД АИС ГЗК | квартал | 1759 |

**Подраздел 4. Изготовление электронной земельно-кадастровой**  
           **карты учетного квартала, сформированного на землях**  
                 **садоводческих кооперативов (товариществ)**

Таблица 67

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование работ | Единица измерения | Цена, тенге |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Составление схемы организации территории садоводческого кооператива (товарищества) | квартал | 36309 |
| 2 | Сканирование схемы | схема | 2677 |
| 3 | Оформление электронной земельно-кадастровой карты учетного квартала (нанесение надписей улиц, переулков и иных адресных атрибутов - номеров угловых дачных участков в садоводческих кварталах) | квартал | 21510 |
| 4 | Подготовка земельно-кадастровой информации на земельный участок ранее установленный на | участок | 1759 |
|  | местности и имеющий кадастровый номер |  |  |
| 5 | Определение местоположения дачного участка на земельно-кадастровой карте учетного квартала с выездом в садоводческий кооператив | участок | 841 |
| 6 | Внесение границ дачного участка в электронную земельно-кадастровую карту учетного квартала | участок | 459 |
| 7 | Технический контроль выполненных работ | квартал | 7084 |
| 8 | Оформление электронной земельно-кадастровой карты учетного квартала | карта | 7084 |
| 9 | Печать земельно-кадастровой карты учетного квартала на плоттере | квадратный метр | 841 |
| 10 | Определение номенклатуры фотопланшетов на отведенный участок, выкопировка его местоположения на земельно-кадастровой карте учетного квартала | участок | 841 |
| 11 | Передача карты в РБД АИС ГЗК | квартал | 1759 |

**Параграф 27. Ведение земельно-кадастровой книги единого**  
                    **государственного реестра земель**

**Подраздел 1. Заполнение земельно-кадастровой книги**

      Цена: 422 тенге.  
      Исполнители: специалист.  
      Единица измерения: земельный участок.

**Параграф 28. Изготовление и выдача идентификационных**  
                    **документов на земельный участок**

**Подраздел 1. Стоимость работ по изготовлению и выдаче**  
         **идентификационных документов на земельные участки**

Таблица 68

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование субъектов | Площадь земельного участка, гектар | Стоимость работ | |
| Фиксированная процентная ставка от месячного расчетного показателя (МРП), % | Коэффициент повышения стоимости работ в зависимости от площади земельного участка |
| Физические лица для ведения:  садоводства и дачного строительства |  | 190 |  |
| индивидуального жилищного строительства |  | 190 |  |
| личного подсобного хозяйства |  | 190 |  |
| гаражи |  | 190 |  |
| Крестьянские и фермерские хозяйства | До 50 | 320 | до 100 гектар – 1,1;  до 500 гектар – 1,2;  до 1000 гектар – 1,3;  свыше 1000 гектар – 1,4 |
| Юридические лица, субъекты малого предпринимательства | До 0,5 | 320 | до 1 гектар – 1,1;  до 10 гектар – 1,2;  до 50 гектар – 1,3;  свыше 50 гектар – 1,4 |
| Собственники помещений (участники кондоминиума) | До 1 | 520 | до 1,5 гектар – 1,1;  до 2,0 гектар – 1,2;  до 2,5 гектар – 1,3;  свыше 2,5 гектар – 1,4 |

      136. Содержание работы: заполнение бланка-заказа; подготовка печать и выдача идентификационных документов; формирование земельного кадастрового дела и сдача в архив; единица измерения: земельный участок.

**Подраздел 2. Определение кадастрового номера земельного участка**

Таблица 69  
тенге

Единица измерения – земельный участок

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование | Физические лица (личное подсобное хозяйство, индивидуальное жилищное строительство, дачи гаражи) до 0,25 гектар | Прочим землепользователям | | |
| Площадь участка, гектар | | |
| до 10 | до 100 | более 100 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | Прием заявки, подготовительные работы | 221 | 357 | 357 | 357 |
| 2. | Определение кадастрового номера земельного участка | 255 | 255 | 255 | 255 |
| 3. | Нанесение границ земельного участка | 638 | 697 | 774 | 867 |
| 4. | Учет присвоение кадастровых номеров | 349 | 383 | 417 | 459 |
| 5. | Всего | 1463 | 1692 | 1803 | 1938 |

      Примечание: в ценах не учтены затраты на определение внешних границ участка.

      137. Содержание работы: прием заявки, проведение подготовительных работ; определение кадастрового номера земельного участка; учет присвоения кадастровых номеров.

**Параграф 29. Паспортизация земельных участков**  
                    **сельскохозяйственного назначения**

Таблица 70  
тенге

Единица измерения – земельный участок

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование работ | Крестьянское (фермерское) хозяйство | Сельскохозяйственная организация (кооператив, товарищество, акционерное общество) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Подбор материалов для заполнения Паспорта | 1102 | 3672 |
| 2 | Изготовление плана земельного участка с нанесением участков посторонних землепользователей (собственников), населенных пунктов, основных элементов гидрографии, дорожной сети, контуров сельхозугодий | 3213 | 4590 |
| 3 | Изготовление почвенной карты | 3213 | 4590 |
| 4 | Изготовление геоботанической карты | 3213 | 4590 |
| 5 | Заполнение форм Паспорта характеризующих общие сведения о земельном участке | 459 | 918 |
| 6 | Определение качественного состояния земельного участка:  - вычисление площадей сельскохозяйственных угодий по почвенным разновидностям;  - распределение сельхозугодий и пашни по мелиоративным группам;  - установление содержания гумуса пашни | 3672 | 11016 |
| 7 | Определение культуртехнического состояния кормовых угодий | 734 | 2754 |
| 8 | Уточнение и корректировка баллов бонитета почв по видам угодий | 3305 | 10098 |
| 9 | Подготовка авторского оригинала Паспорта | 643 | 1377 |
| 10 | Компьютерный набор Паспорта, оформление и изготовление в двух экземплярах | 2387 | 2387 |
| Итого: | 21941 | 45992 |

      Примечание:  
      цены по заполнению паспорта рассчитаны для зоны неорошаемого земледелия. Применять коэффициенты при расположении земельного участка:  
      - в зоне орошаемого земледелия – 1,2;  
      - в зоне животноводства (пустынная и полупустынная зона) – 0,7;  
      цена на производство работ по крестьянским (фермерским) хозяйствам рассчитана на земельный участок площадью до 50 гектар. Применять коэффициенты на земельный участок площадью от 50 до 100 гектар – 1,1; от 101 до 500 гектар – 1,2; от 501 до 1000 гектар – 1,3, на каждую последующую 1000 гектар цены увеличивать на десять процентов;  
      цена на производство работ для юридических лиц рассчитана на земельный участок площадью пять тысяч гектар; применять коэффициенты на земельный участок площадью от 5,0 тысяч гектар до 10,0 тысяч гектар – 1,1; от 10,0 тысяч гектар до 15,0 тысяч гектар – 1,2; от 15,0 тысяч гектар до 20,0 тысяч гектар – 1,3; на каждые последующие 10,0 тысяч гектар цены увеличивать на десять процентов;  
      в цены не входят работы по инвентаризации и определению кадастровой стоимости земельного участка, изготовление планов землепользования, почвенной и геоботанической карты более крупного масштаба, изготовляемых дополнительно.

**Параграф 30. Формирование кадастрового дела земельного участка**

      138. Формирование земельно–кадастрового дела, переплет освидетельствование и сдача в архив.  
      Единица измерения – дело цена 3443 тенге.

**5. Установление на местности границ**  
**административно-территориальных единиц, особо охраняемых**  
**природных территорий, земель государственного лесного и водного**  
**фондов. Составление проектов по образованию землепользователей,**  
**проектов рекультивации нарушенных земель, установление границ**  
**земельных участков на местности при их предоставлении**  
**из земель, находящихся в государственной собственности**

**Параграф 31. Межхозяйственное землеустройство**

**Подраздел 1. Характеристика категории сложности**

      139. Первая категория:  
      местность открытая – пустынно-степные и степные районы с равнинным рельефом и крупными однообразными контурами;  
      открытая равнинная местность с редкой оросительной сетью. Количество контуров на квадратный дециметр плана до десяти.  
      140. Вторая категория:  
      местность открытая со слегка волнистым рельефом, изредка пересеченная балками, оврагами, саями или незначительной сетью ирригационных каналов и дорог. Пустынно-степные и степные районы с встречающимися участками кустарника, леса, саксаула;  
      открытая равнинная местность с достаточно развитой сетью ирригационных каналов и дорог. Количество контуров на квадратный дециметр. плана до двадцати;  
      предгорная открытая местность с редкой оросительной сетью, наличием древесно-кустарниковой растительности. Количество контуров на квадратный дециметр плана до десяти.  
      141. Третья категория:  
      местность полузакрытая с пересеченным волнистым рельефом; лесостепные и степные районы. Массивы мелкосопочника, заболоченная местность, поймы рек. Полупустыни;  
      открытая равнинная местность с развитой сетью ирригационных каналов и дорог. Количество контуров на квадратный дециметр плана до 35;  
      предгорная или слегка холмистая пересеченная местность орошаемого земледелия. Количество контуров на квадратный дециметр плана до 20.  
      142. Четвертая категория:  
      местность полузакрытая, сильно пересеченная, с резко выраженным рельефом и мелкоконтурной ситуацией; предгорные, горные, лесостепные и лесные районы; поймы рек со старицами; полупустыни;  
      равнинная местность со значительно развитой сетью оросительных (осушительных) каналов и дорог; количество контуров на квадратный дециметр плана до 75;  
      предгорная и горная местность орошаемого земледелия; количество контуров на квадратный дециметр плана до 35.  
      143. Пятая категория:  
      местность закрытая и сильно пересеченная, засоленная, закустаренная или заболоченная с очень мелкоконтурной ситуацией; горные и высокогорные труднопроходимые районы; пустыни;  
      равнинная местность с очень густой сетью оросительных (осушительных) каналов и дорог. Количество контуров на квадратный дециметр плана более 75;  
      предгорная и горная местность орошаемого земледелия. Количество контуров на квадратный дециметр плана до 50.

**Подраздел 2. Подготовительные работы**

Таблица 71  
тенге

Единица измерения – проект

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Кол-во хозяйств, затрагиваемых землеустройством | Площадь района, тысяч гектар | | | | |
| до 300 | 301-500 | 501-750 | 751-1000 | свыше 1000 |
| 1 | 2 | 133628 | 148312 | 161528 | 174744 | 195303 |
| 2 | 3 | 152718 | 165934 | 179150 | 195303 | 215861 |
| 3 | 4 | 168871 | 183555 | 196771 | 215861 | 230545 |
| 4 | 5 | 186492 | 199708 | 212924 | 230545 | 246698 |
| 5 | 6 | 202645 | 217329 | 230545 | 245229 | 264319 |
| 6 | 8 | 236419 | 249635 | 262851 | 277535 | 296625 |
| 7 | 10 | 268725 | 281940 | 296625 | 309841 | 330399 |
| 8 | 15 | 353894 | 367110 | 380326 | 393542 | 414100 |
| 9 | 20 | 437595 | 450811 | 464027 | 477243 | 497801 |
| 10 | 25 | 521296 | 534512 | 549197 | 562413 | 582971 |
| 11 | 30 | 606466 | 619682 | 632898 | 646114 | 666672 |
| 12 | 35 | 690167 | 703383 | 716599 | 729815 | 750373 |

      Примечания:  
      ценами предусмотрено выполнение подготовительных работ при проведении межхозяйственного землеустройства (далее – МХЗ) в границах административного района.

      144. Содержание работы: сбор необходимых земельно-учетных статистических, планово-картографических и иных материалов оценка их качества и анализ, выполнение необходимых выкопировок и выписок; выявление по землепользованиям затрагиваемых землеустройством, количества участков, состава и месторасположения сельхозугодий, а также существующих недостатков и пожелания землепользователей по их устранению.  
      145. Изучение материалов, представленных инициаторами межхозяйственного землеустройства и уточнение причин, вызывающих необходимость его проведения, сбор и изучение документов, удостоверяющих право собственности на земельный участок и право землепользования затрагиваемыми объектами землеустройства. Сбор и изучение проектов и схем мелиорации, обводнения, дорожного строительства, планировки населенных пунктов и других проработок, имеющих отношение к поставленной задаче межхозяйственного землеустройства. Сбор экономических материалов (программ, концепций), характеризующих хозяйственную деятельность затрагиваемых землепользователей.  
      146. Участие в разработке задания на проектирование. Определение объема работ по полевому обследованию земель и составление графика их проведения.  
      147. Конкретный перечень и содержание материалов, собираемых в процессе камеральной подготовки, зависят от вида проекта, от объема проектных работ и площадей, на которые они распространяются.

**Подраздел 3. Полевое обследование**

Таблица 72  
      тенге

Единица измерения – проект

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь обследуемых земель, тысяч гектар | Категории сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| масштаб 1:10000 | | | | | | |
| 1 | до 1 | 123805 | 144439 | 165073 | 206341 | 226975 |
| 2 | 3 | 139280 | 165073 | 196024 | 226975 | 257927 |
| 3 | 5 | 159914 | 180549 | 216658 | 252768 | 288878 |
| 4 | 7 | 170231 | 206341 | 242451 | 278561 | 319829 |
| 5 | 10 | 196024 | 226975 | 268244 | 309512 | 355939 |
| 6 | 15 | 226975 | 263085 | 309512 | 361097 | 412682 |
| 7 | 20 | 252768 | 299195 | 350780 | 433317 | 469426 |
| 8 | 30 | 304353 | 361097 | 423000 | 484902 | 557121 |
| 9 | 40 | 355939 | 417841 | 490060 | 562280 | 649975 |
| 10 | 50 | 407524 | 474585 | 557121 | 644816 | 742828 |
| масштаб 1:25000 | | | | | | |
| 11 | до 3 | 108329 | 123805 | 149597 | 170231 | 196024 |
| 12 | 5 | 123805 | 139280 | 170231 | 196024 | 226975 |
| 13 | 10 | 154756 | 175390 | 211500 | 226975 | 283719 |
| 14 | 15 | 180549 | 206341 | 252768 | 288878 | 330146 |
| 15 | 20 | 206341 | 232134 | 283719 | 324987 | 371414 |
| 16 | 30 | 242451 | 278561 | 335304 | 381731 | 438475 |
| 17 | 40 | 278561 | 319829 | 381731 | 433317 | 500377 |
| 18 | 50 | 294036 | 340463 | 402365 | 464268 | 531329 |
| 19 | 60 | 309512 | 355939 | 422500 | 490060 | 562280 |
| 20 | 70 | 355939 | 412682 | 484902 | 562280 | 644816 |
| 21 | 80 | 402365 | 469426 | 551963 | 634500 | 727353 |
| 22 | 100 | 464268 | 531329 | 629341 | 717036 | 825365 |
| масштаб 1:50000 и 1:100000 | | | | | | |
| 23 | до 50 | 242451 | 304353 | 386890 | 484902 | 551963 |
| 24 | 100 | 376573 | 459109 | 582914 | 717036 | 804731 |
| 25 | 150 | 464268 | 562280 | 691243 | 809889 | 907901 |
| 26 | 200 | 557121 | 670609 | 804731 | 907901 | 1016230 |
| 27 | 300 | 649975 | 789255 | 928535 | 1036864 | 1165828 |
| 28 | 400 | 727353 | 882109 | 1021389 | 1140035 | 1248364 |
| 29 | 500 | 804731 | 974962 | 1119401 | 1238047 | 1336059 |
| 30 | 600 | 866633 | 1036864 | 1191620 | 1320584 | 1423754 |
| 31 | 750 | 959487 | 1145194 | 1310267 | 1449547 | 1552718 |
| 32 | 1000 | 1109084 | 1284474 | 1459864 | 1614620 | 1717790 |

      148. Содержание работы: уточнение в натуре имеющихся материалов изысканий (соответствие планово-картографических материалов фактическому размещению сельскохозяйственных угодий). Установление сохранности границ и межевых знаков, соответствия фактического землепользования правовым, земельно-учетным документам.  
      149. Определение площади земель, не подлежащих разделу, составление уточненной экспликации земельных угодий подлежащих разделу. Уточнение характеристик затрагиваемых землеустройством земель (почвы, рельеф, растительность), производственное использование, уровень плодородия почв и продуктивность сельскохозяйственных угодий. Установление связи затрагиваемых землеустройством земельных массивов с населенными пунктами, дорогами общего пользования, скотопрогонными трассами, водными источниками и другими объектами. Выявление и оформление предложений заинтересованных собственников земельных участков и землепользователей (землеустроительные пожелания). Составление акта и оформление чертежа полевого обследования. Предоставление материалов на утверждение.

**Параграф 32. Организация новых хозяйств при разукрупнении**  
            **(укрупнении) группы существующих сельхозпредприятий**

Таблица 73  
      тенге

Единица измерения – проект

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Количество вновь организуемых хозяйств | Количество хозяйств, затрагиваемых землеустройством в районе | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | 1 | 213368 | 270872 | 328375 | 385879 | 441869 | 499373 |
| 2 | 2 | 341995 | 399498 | 457002 | 514505 | 570495 | 627999 |
| 3 | 3 | 470621 | 528124 | 585628 | 641618 | 699122 | 756625 |
| 4 | 4 | 599247 | 656751 | 714254 | 770244 | 827748 | 885251 |

      Примечания:  
      цены установлены на суммарную площадь организуемых хозяйств 10 тысяч гектар. При площади менее 10 тысяч гектар цены уменьшить соответственно на 3026 тенге на каждую 1,0 тысяч гектар; если суммарная площадь вновь организуемых хозяйств от 11 до 100 тысяч гектар цены увеличивать на 15133 тенге на каждые 10 тысяч гектар; 101-150 тысяч гектар – на 7566 тенге; свыше 150 тысяч гектар на 3026 тенге на каждые 10 тысяч гектар;  
      при наличии участков постороннего пользования свыше 10 цены увеличивать на 2270 тенге на каждый последующий участок;  
      цены установлены для 3 категории сложности. Для 1 категории к ценам применять коэффициент 0,88; 2 – 0,94; 4 – 1.06 и 5 – 1,13;  
      ценами предусмотрено составление проекта МХЗ на плановом материале масштаб 1:25000. При использовании планово-картографического материала масштаб 1:50000 к ценам применять коэффициент 0,80; масштаб 1:10000 до 1,15.

**Подраздел 4. Составление проекта**

      150. Содержание работы: разработка возможных наиболее рациональных вариантов устранения недостатков землепользований (или организации новых хозяйств); проектирование границ хозяйств, затрагиваемых землеустройством, вычисление их площадей и составление экспликаций; изготовление авторского оригинала проекта межхозяйственного землеустройства и написание пояснительной записки с изложением обоснования принятого проектного решения.  
      151. Рассмотрение и согласование проекта в установленном порядке, подготовка его к утверждению.

**Параграф 33. Составление проекта устранения недостатков**  
                              **землепользований**

Таблица 74  
тенге

Единица измерения – проект

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Суммарная площадь обмениваемых участков, тысяч гектар | Категории сложности | | |  | № п/п | Суммарная площадь обмениваемых участков, тысяч гектар | Категории сложности | | |
| 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | до 0,03 | 43884 | 54477 | 65070 |  | 11 | 5,0 | 133166 | 181590 | 220935 |
| 2 | 0,05 | 43884 | 55990 | 66583 |  | 12 | 10,0 | 175537 | 213368 | 257253 |
| 3 | 0,07 | 45380 | 57504 | 68096 |  | 13 | 20,0 | 225474 | 263306 | 305677 |
| 4 | 0,10 | 46911 | 59017 | 71123 |  | 14 | 30,0 | 251200 | 287518 | 340481 |
| 5 | 0,20 | 51451 | 65070 | 78689 |  | 15 | 40,0 | 275412 | 290544 | 364693 |
| 6 | 0,30 | 55990 | 71123 | 84742 |  | 16 | 50,0 | 296597 | 334428 | 378313 |
| 7 | 0,50 | 63557 | 80202 | 96848 |  | 17 | 60,0 | 311730 | 349561 | 444896 |
| 8 | 0,70 | 69610 | 84742 | 99875 |  | 18 | 80,0 | 338968 | 378313 | 423710 |
| 9 | 1,00 | 74149 | 87769 | 102901 |  | 19 | 100,0 | 363180 | 401011 | 446409 |
| 10 | 3,00 | 102901 | 139219 | 178564 | 20 | 120,0 | 432790 | 469108 | 1694256 |

      Примечания:  
      если обмен земельными участками проводится более чем между двумя землепользователями, цены увеличивать на 10593 тенге для каждого последующего землепользования;  
      если обмен земельными участками проводится между двумя районами, цены увеличивать на 28752 тенге;  
      на сложных объектах к ценам применять коэффициент 1,25.

**Параграф 34. Составление проекта крестьянского (фермерского)**  
                  **хозяйства и других сельхозформирований**

Таблица 75

Единица измерения – земельный участок

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь, гектар | Цена, тенге | №  п/п | Площадь, гектар | Цена, тенге |
| 1 | До 50 | 3938 | 9 | 3000 | 5818 |
| 2 | 100 | 4136 | 10 | 4000 | 6226 |
| 3 | 200 | 4342 | 11 | 5000 | 6537 |
| 4 | 300 | 4559 | 12 | 6000 | 6864 |
| 5 | 400 | 4786 | 13 | 7000 | 7207 |
| 6 | 500 | 5026 | 14 | 8000 | 7567 |
| 7 | 1000 | 5278 | 15 | 9000 | 7946 |
| 8 | 2000 | 5541 | 16 | 10000 | 8343 |

      152. Содержание работы: определение местоположения земельного участка по отношению смежных земельных участков и формирование его границ; нанесения границ земельного участка на планово-картографический материал; вычисление площади земельного участка; установление сервитутов и ограничений по пользованию земельного участка.

**Параграф 35. Установление (восстановление) границ**  
**землепользований Характеристика категорий сложности**

      153. Первая категория:  
      открытая равнинная или слабовсхолмленная местность;  
      открытая речная пойма с небольшим количеством стариц, проток и заболоченных участков.  
      154. Вторая категория:  
      открытая всхолмленная или пересеченная балками и оврагами равнинная местность;  
      полузакрытая речная пойма с большим количеством стариц, проток и заболоченных участков;  
      открытая речная пойма с большим количеством стариц, проток и заболоченных участков;  
      закрепленные пески.  
      155.Третья категория:  
      открытая горная местность;  
      полузакрытая всхолмленная или пересеченная балками и оврагами равнинная местность;  
      залесенная равнинная или слабовсхолмленная местность;  
      полузакрытая речная пойма с большим количеством стариц, проток и заболоченных участков;  
      залесенная речная пойма с большим количеством стариц, проток и заболоченных участков;  
      закрепленные бугристые пески;  
      вспаханное поле.  
      156. Четвертая категория:  
      открытая высокогорная местность;  
      полузакрытая горная местность;  
      залесенная всхолмленная или пересеченная балками и оврагами равнинная местность;  
      залесенная речная пойма с большим количеством стариц, проток и заболоченных участков;  
      закрепленные бугристые пески, дюны.  
      157. Пятая категория:  
      полузакрытая высокогорная местность;  
      залесенная горная местность;  
      незакрепленные бугристые пески (барханы) в пустынных районах (южное Прибалхашье, Каракумы, Кызылкумы, Мойынкумы).

**Параграф 36. Подготовительные работы**

Таблица 76  
тенге

Единица измерения – землепользование

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Протяженность обследуемой границы, километров | Категории сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | до 1 | 30218  8221 | 30454  8327 | 31753  8648 | 32343  8754 | 34232  9288 |
| 2 | 3 | 43203  11744 | 43557  11850 | 45328  12277 | 46154  12491 | 48869  13238 |
| 3 | 5 | 47570  12918 | 48396  13131 | 50403  13665 | 51229  13879 | 54416  14733 |
| 4 | 10 | 53236  14413 | 54416  14733 | 56659  15373 | 57721  15694 | 61263  16655 |
| 5 | 20 | 64568  17402 | 66338  17936 | 69053  10683 | 70824  19217 | 74719  20284 |
| 6 | 30 | 75900 | 78142 | 81684 | 83926 | 88412 |
| 20605 | 21245 | 22206 | 22740 | 24021 |
| 7 | 40 | 86759 | 89474 | 93488 | 96321 | 101514 |
| 23488 | 24235 | 25409 | 26156 | 27544 |
| 8 | 50 | 97501 | 100806 | 105528 | 108833 | 114381 |
| 26476 | 27330 | 28612 | 29573 | 31067 |
| 9 | 60 | 106590 | 110131 | 114971 | 118866 | 125004 |
| 28932 | 29893 | 31174 | 32242 | 33950 |
| 10 | 70 | 115679 | 119456 | 124414 | 128782 | 135392 |
| 31387 | 32455 | 33736 | 34911 | 36725 |
| 11 | 80 | 124650 | 128782 | 134093 | 138697 | 145779 |
| 33843 | 34911 | 36405 | 37580 | 39501 |
| 12 | 90 | 133739 | 137989 | 143537 | 148730 | 156167 |
| 36298 | 37473 | 38967 | 40355 | 42384 |
| 13 | 100 | 142828 | 147432 | 152980 | 158764 | 166554 |
| 38754 | 40035 | 41530 | 43024 | 45159 |
| 14 | 120 | 159708 | 164548 | 171158 | 177296 | 186149 |
| 43345 | 44626 | 46441 | 48149 | 50497 |
| 15 | 140 | 176470 | 181782 | 189218 | 195946 | 205625 |
| 47828 | 49323 | 51352 | 53166 | 55835 |
| 16 | 160 | 190162 | 196182 | 204327 | 211292 | 221797 |
| 51565 | 53273 | 55408 | 57330 | 60213 |
| 17 | 180 | 201140 | 207396 | 195478 | 223568 | 234427 |
| 54554 | 56263 | 58611 | 60640 | 63629 |
| 18 | 200 | 212000 | 218728 | 227817 | 235844 | 247176 |
| 57544 | 59358 | 61814 | 63949 | 67152 |
| 19 | 220 | 222860 | 230060 | 239739 | 248120 | 259806 |
| 60426 | 62455 | 65017 | 67366 | 70462 |
| 20 | 240 | 233837 | 241392 | 251425 | 260396 | 272554 |
| 63415 | 65444 | 68220 | 70675 | 73985 |

      Примечания:  
      в числителе цены для специалиста, в знаменателе – для рабочего (участие в рекогносцировочном осмотре местности и выявлении состояния межевых знаков);  
      ценами предусмотрено на 20 километров границы хозяйства до двух смежных землепользований, 40 километров – до трех, 60 километров – до четырех. При большем их количестве цены для специалиста увеличивать на 4722 тенге на каждое последующее смежное землепользование;  
      при удалении обследуемых границ от населенных пунктов от 25 до 50 километров к ценам применять коэффициент до 1,04; от 50 до 75 километров – до 1,08; от 76 до 100 километров – 1,16;  
      при выполнении работ в малообжитой зоне к ценам применять коэффициент 1,10, в предгорной зоне 1,15, в полупустынной и горной зоне 1,25, пустынной и высокогорной зоне 1,33.

      158. Содержание работы: подбор необходимого планово-картографического материала (планов землепользований с существующими или проектными границами, выкопировок границ из фотопланов или фотоснимков на жесткой основе и других), справок о посторонних землепользованиях, ширине полос отвода линейных сооружений. Выписка из каталога координат поворотных точек существующих границ и прилегающей триангуляционной сети.  
      159. Предварительное согласование с заинтересованными землепользователями проектной трассы границы; рекогносцировочный осмотр местности и состояния межевых знаков на восстанавливаемых участках границы. Выбор способа восстановления (установления) границы; изготовление рабочего чертежа для перенесения проекта границ в натуру; оформление заявок на изготовление межевых знаков.

**Параграф 37. Отыскание утраченных граничных знаков**  
                   **(инструментальным методом по геоданным)**

Таблица 77  
тенге

Единица измерения – 10 знаков

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Исполнители | Категории грунтов | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Специалист, техник 1 II категории | 8822 | 10783 | 13724 | 17645 |
| Рабочий II разряда | 7687 | 9395 | 11957 | 15373 |

      Примечание: применять примечания 3; 4 к таблице 76.  
      160. Содержание работы: измерение углов, расчистка трассы (без рубки просек); вешение линий; измерение линий лентой в прямом и обратном направлениях; закрепление поворотных точек кольями; ведение журнала и абриса; контрольные подсчеты, нахождение межевых знаков.

**Параграф 38. Установка межевых знаков**

**Подраздел 1. Характеристика категорий грунтов**

      161. Первая категория:  
      мягкие грунты (супеси, лесс, легкие суглинки). Рыхление грунта производится штыковыми лопатами.  
      162. Вторая категория:  
      грунты средней плотности (плотные суглинки, глины, мелкий гравий, мелкие мергалы). Рыхление грунта производится штыковыми лопатами с частным применением кирки.  
      163. Третья категория:  
      грунт места закладки выше средней твердости (суглинок тяжелый с примесью щебня, крупная галька). Мерзлые грунты 1 категории. Рыхление грунта производится кирками и ломами.  
      164. Четвертая категория:  
      грунт места закладки твердый, глина с валунами, сланцы Выветривающие, дресва. Мерзлые грунта второй категории. Разрыхление грунта производится ломами, клиньями и молотами.

**Подраздел 2. Установка межевых знаков**

Таблица 78  
тенге

Единица измерения – 10 межевых знаков

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Исполнители | Категории сложности | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Специалист, техник I категории | 22056 | 26958 | 34310 | 44112 |
| Рабочие II разряда | 19217 | 23487 | 29893 | 38434 |

      Примечание: применять примечания 3; 4 к таблице 76.  
      165. Содержание работы: доставка межевых знаков к месту работы; рытье ям, закладка нетленных предметов; установка готовых межевых знаков; их маркировка, окапывание канавой и насыпка кургана.

**Параграф 39. Установление границ геодезическим способом**

**Подраздел 1. Проложение теодолитных ходов**

Таблица 79  
тенге

Единица измерения – 10 километров

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Средняя длина сторон, метров | Категория сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | 100-150 | 82589  106760 | 99254  129713 | 124005  162062 | 154639  202097 | 177676  232203 |
| 2 | 151-200 | 74746  97685 | 90431  118183 | 113467  148290 | 141405  184802 | 162236  212025 |
| 3 | 201-300 | 68129  89038 | 82589  107934 | 104400  136439 | 130132  170068 | 148512  194090 |
| 4 | 301-400 | 62493  81671 | 76217  99607 | 96067  125550 | - | - |
| 5 | 401-600 | 57346  74945 | 70335  91920 | 89696  117222 | - | - |
| 6 | 601-1000 | 53180  69501 | 65434  85515 | 83814  109536 | - | - |

      Примечания:  
      в числителе цены для специалиста, в знаменателе – для рабочих;  
      цены предусмотрены для установления границ; при восстановлении границ к ценам применять коэффициент 1,20;  
      применять примечания 3; 4 к таблице 76.

      166. Содержание работы: выбор системы и направлений ходов; рекогносцировка пунктов; закрепление точек кольями с простейшей окопкой; расчистка трассы (без рубки визирок); вешение линий; измерение длин линий, горизонтальных углов; контрольные подсчеты; составление полевой схемы ходов.

**Подраздел 2. Рекогносцировка пунктов триангуляции**  
                  **для привязки границ землепользований**

Таблица 80  
тенге

Единица измерения – 1 пункт

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Исполнители | Категории грунтов | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Специалист, техник I категории | 6372 | 7842 | 9803 | 12254 | 16175 |
| 2 | Рабочий II разряда | 5552 | 6833 | 8541 | 10676 | 14092 |

      Примечание: применять примечания 3; 4 к таблице 76.

      167. Содержание работы: ознакомление со схемой размещения государственной триангуляционной сети; нахождение тригопунктов на фотопланшетах и выбор тех, к которым будет осуществляться привязка; поиск тригопункта на местности, осмотр, расчистка его центра и постановка вехи (при необходимости).

**Параграф 40. Измерение направлений (углов) на пунктах**  
                                 **триангуляции**

**Подраздел 1. При привязке границ землепользований**

Таблица 81  
тенге

Единица измерения – 1 пункт

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Исполнители | Категории грунтов | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Специалист, техник I категории | 15930 | 17400 | 19361 | 20586 | 22586 |
| 2 | Рабочий II разряда | 13879 | 15160 | 16868 | 17936 | 20498 |

      Примечание: применять примечания 3; 4 к таблице 76.

      168. Содержание работы: осмотр пункта триангуляции, подъем и установка инструмента на нем; измерения горизонтальных направлений методом круговых приемов; ведение полевого журнала; вычисление углов; переходы и переезды во время работы.

**Подраздел 2. Камеральные геодезические работы**

Таблица 82  
тенге

Единица измерения – 10 километров

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Длина сторон, метров | Цена |  | № п/п | Длина сторон, метров | Цена |
| 1 | 100-150 | 23532 | 4 | 301-400 | 8586 |
| 2 | 151-200 | 16918 | 5 | 401-600 | 5788 |
| 3 | 201-300 | 12148 | 6 | 601-1000 | 3689 |

      169. Содержание работы: вычисление координат точек теодолитного хода; запись в ведомость вычислений исходных данных и результатов измерений углов и линий из полевого журнала, увязка углов, вычисление дирекционных углов и приращений координат, увязка приращений, вычисление координат; составление ведомости координат окружной границы; считка ведомости координат; составление схемы увязки ходов; написание технического отчета.

**Подраздел 3. Установление границ методом полевого дешифрирования**

Таблица 83  
тенге

Единица измерения – 1 километр

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Состав работ | Количество поворотных точек | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Без промеров | 763 | 1208 | 1526 | 1717 | 1844 |
| 2 | С простыми промерами  а) цена для специалиста | 5146 | 6862 | 7842 | 8577 | 9068 |
|  | б) для 2 рабочих II разряда | 4484 | 5979 | 6833 | 7473 | 7900 |

      Примечание: применять примечания 3; 4 к таблице 76.

      170. Содержание работы: определение месторасположения точек окружной границы путем их опознования на фотопланах (приведенных аэроснимках) или определение границы на местности идентично ее положению на материалах аэросъемки.

**Подраздел 4. Пропашка границ**

Таблица 84  
тенге

Единица измерения – 10 километров

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Исполнители | Категории сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Специалист, техник I категории | 12254 | 14704 | 18380 | 23282 | 28183 |
| 2 | Рабочий II разряда | 10676 | 12811 | 16014 | 20284 | 24555 |

      Примечания: применять примечания 3; 4 к таблице 76.

      171. Содержание работы: вешение линий, установка вех и пропашка границ в одну борозду.

**Подраздел 5. Указание границ в натуре и сдача заказчику**  
                       **межевых знаков на хранение**

Таблица 85  
тенге

Единица измерения – 10 километров

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Категории сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 8577 | 9803 | 11028 | 12254 | 14704 |

      Примечания: применять примечания 3; 4 к таблице 76.

      172. Содержание работы: объезд (обход) границы с представителем землепользователя; сдача межевых знаков на хранение и оформление акта.

**Параграф 41. Изготовление документов**

**Подраздел 1. Изготовление копий проекта межхозяйственного**  
**землеустройства**

      173. Цены на изготовление копий проекта межхозяйственного землеустройства определять по соответствующей таблице № 129 Выполнение прочих разовых работ (услуг) по ведению земельного кадастра.

**Параграф 42. Составление планов границ землепользований**

**Подраздел 1. Подготовительные работы** х)

Таблица 86

Единица измерения – район (группа хозяйств)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Кол-во землепользователей х) | Цена тенге | №  п/п | Кол-во землепользователей х) | Цена, тенге |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | до 5 | 63631 | 6. | 30 | 322050 |
| 2. | 10 | 123366 | 7. | 40 | 398667 |
| 3. | 15 | 179205 | 8. | 50 | 457104 |
| 4. | 20 | 231149 | 9. | 60 | 501256 |
| 5. | 25 | 246732 |  |  |  |

      Примечания:  
      цены на согласование границ со смежными районами принимать равными 12207 тенге на одно согласование;  
      при выполнении подготовительных работ для одного хозяйства (землепользователя) цены принимать равными 18180 тенге;  
      при составлении систематизированного списка землепользователей к ценам применять коэффициент до 1,20.

      174. Содержание работы: подбор и изучение имеющейся юридической, технической и проектной документации по оформлению границ землепользований; уточнение перечня и размеров участков посторонних землепользователей в границах каждого хозяйства.  
      175. Уточнение границ каждого землепользования по имеющимся юридическим документам.

**Подраздел 2. Составление и вычерчивание плана**  
                            **границ землепользования**

Таблица 87  
тенге

Единица измерения – план границ

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Количество наносимых точек | Количество участков посторонних землепользований | | | |
| до 6 | 10 | 15 | 20 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | до 15 | 14310 | 15900 | 18317 | 19970 |
| 2 | 30 | 15264 | 16854 | 19271 | 21560 |
| 3 | 50 | 16536 | 18126 | 20543 | 22196 |
| 4 | 75 | 18126 | 19716 | 22139 | 23786 |
| 5 | 100 | 19716 | 21306 | 23723 | 25376 |
| 6 | 125 | 21306 | 22896 | 25313 | 26966 |
| 7 | 150 | 22896 | 24486 | 26903 | 28556 |
| 8 | 175 | 24486 | 26076 | 28429 | 30146 |
| 9 | 200 | 26076 | 27666 | 30083 | 31736 |

      Примечания:  
      если смежных землепользований свыше 5 или посторонних более 20, то за каждое последующее смежное или постороннее землепользование цены увеличивать на 382 тенге;  
      если количество точек, наносимых по координатам свыше 200, цены увеличивать на 636 тенге за каждые последующие 10 точек;  
      оформление двух километров границы, проходящей по естественным урочищам (рекам, озерам) или вдоль искусственных сооружений (дорог, каналов), приравнивается к трем точкам, наносимым по координатам;  
      цены установлены на изготовление одного экземпляра плана границ землепользования.

      176. Содержание работы: определение масштаба плана землепользования; нанесение по координатам точек окружной границы и границ посторонних землепользований; их, нумерация и надпись мер линий и дирекционных углов; нанесение рек, озер, каналов, дорог, валов, лесополос и других элементов территории, являющихся границами закрепляемого участка; оформление картуша; заполнение таблицы посторонних землепользований и штампа; составление описания границ смежных землепользований.

**Параграф 43. Составление проекта установления водоохранных зон**  
**и полос водных объектов земель водного фонда**

**Подраздел 1. Характеристика категорий сложности**

      177. Первая категория:  
      местность равнинная открытая.  
      178. Вторая категория:  
      местность холмистая с волнистым рельефом, слабо и средне закусторенная или поросшая мелколесьем, среднепроходимая.  
      179. Третья категория:  
      местность с резко выраженным рельефом, сильно закустаренная и залесенная, заболоченная, труднопроходимая.

**Подраздел 2. Подготовительные и полевые работы**

Таблица 88  
тенге

Единица измерения – землепользование

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Протяженность маршрута, километр | Категория сложности | | |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | До 5 | 136378 | 155860 | 175343 |
| 2 | 10 | 187032 | 210411 | 241583 |
| 3 | 15 | 233790 | 264962 | 300031 |
| 4 | 20 | 280548 | 315617 | 358478 |
| 5 | 30 | 374064 | 424719 | 483166 |
| 6 | 50 | 483166 | 561096 | 635130 |
| 7 | 100 | 666302 | 740335 | 798783 |

      180. Содержание работы: подбор, получение планово-картографических материалов и имеющихся проектов разработок на территории, прилегающей к воодоохранной зоне; определение протяженности реки и ее притоков; участие в разработке задания на проектирование.  
      181. Предварительная установка границ водоохранных зон и прибрежных полос.  
      182. Обследование отдельных участков бассейн и дельты реки и ее притоков; ознакомление с материалами по гидрографии водосборного бассейна; описание гидрографической сети, растительного покрова, почв и прочие; уточнение высот максимальных уровней горизонта воды по местным признакам; уточнение границ водоохранных зон и прибрежных полос; изучение их в пределах степени эродированных процессов, состояния и особенностей использования сельскохозяйственных угодий; выявление объектов и источников загрязнения прибрежных полос и русла реки, участков требующих залужения, посадка защитных лесонасаждений, рекультивация нарушенных земель и других мероприятий; отображения на планово-картографическом материале результатов обследования и намеченных мероприятий по охране рек; согласование материалов.

**Подраздел 3. Составление проекта**

Таблица 89

Единица измерения – землепользование

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Протяженность маршрута, километр | Цена, тенге |
| 1 | 5 | 23798 |
| 2 | 10 | 47522 |
| 3 | 15 | 71393 |
| 4 | 20 | 94604 |
| 5 | 30 | 142713 |
| 6 | 50 | 163794 |
| 7 | 100 | 194202 |

      183. Содержание работы: рассмотрение и согласование с руководством хозяйств проектных предложений по месторасположению границ водоохранных зон и прибрежных полос; внесения необходимых уточнений; вычисление площадей сельскохозяйственных и других угодий, водящих в эти зоны с составлением экспликации.  
      184. Составление сводных таблиц объемов работ по залужению, созданию защитных насаждений, исключению источников загрязнения и другим организационно-хозяйственным мероприятиям, которые необходимо провести в границах водоохранных зон и прибрежных полос.  
      185. Определение по укрепленным показателям стоимости намечаемых работ; написание пояснительной записки и подготовка проекта к утверждению в установленном порядке.

**Подраздел 4. Изготовление документов**

      186. Содержание работы: снятие копии с авторского оригинала проекта; размножение материалов; формирование дела.  
      187. Цена на изготовление документов определяют по соответствующей таблице № 129 Выполнение прочих разовых работ (услуг) по ведению земельного кадастра.

**Параграф 44. Отвод земельных участков**

**Подраздел 1. Характеристика категорий сложности работ**

      188. Первая категория:  
      открытая равнинная или слабовсхолмленная местность;  
      открытая речная пойма с небольшим количеством стариц, проток, заболоченных участков.  
      189. Вторая категория:  
      открытая всхолмленная или пересеченная балками и оврагами равнинная местность;  
      полузакрытая равнинная или слабовсхолмленная местность;  
      открытая речная пойма с большим количеством стариц, проток и заболоченных участков;  
      открытое легкопроходимое болото;  
      закрепленные ровно пески.  
      190. Третья категория:  
      открытая горная местность;  
      полузакрытая всхолмленная или пересеченная балками и оврагами равнинная местность;  
      залесенная равнинная или слабовсхолмленная местность;  
      полузакрытая речная пойма с большим количеством стариц, проток и заболоченных участков;  
      засоленная речная пойма с небольшим количеством стариц, проток и заболоченных участков;  
      открытое болото средней проходимости;  
      полузакрытое легкопроходимое болото;  
      закрепленные бугристые пески.  
      191. Четвертая категория:  
      открытая высокогорная местность;  
      полузакрытая горная местность;  
      залесенная всхолмленная или пересеченная балками и оврагами равнинная местность;  
      залесенная речная пойма с небольшим количеством стариц, проток и заболоченных участков;  
      открытое труднопроходимое болото;  
      полузакрытое болото средней проходимости;  
      закрытое легкопроходимое болото;  
      закрепленные бугристые пески, дюны.  
      192. Пятая категория:  
      полузакрытая высокогорная местность;  
      залесенная горная местность;  
      труднопроходимое закрытое болото;  
      закрытое болото средней проходимости;  
      незакрепленные бугристые пески (барханы) в пустынных районах (южное Прибалхашье, Каракумы, Кызылкумы, Мойынкумы).

**Параграф 45. Отвод, установление границ земельного**  
           **участка на местности, подготовка документов о праве**  
                     **на землю для строительства объектов**

Таблица 90  
тенге

Единица измерения – проект отвода

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь отводимых участков, гектар | Категория сложности работ | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | до 1 | 335768 | 385250 | 436498 | 514255 | 561970 |
| 2 | 5 | 409990 | 468308 | 526626 | 620288 | 673303 |
| 3 | 10 | 443567 | 507186 | 567271 | 669769 | 729854 |
| 4 | 20 | 466541 | 535462 | 599081 | 705113 | 800542 |
| 5 | 30 | 491282 | 563737 | 639726 | 752827 | 855325 |
| 6 | 40 | 516022 | 590245 | 669769 | 788171 | 911875 |
| 7 | 50 | 540763 | 618520 | 710414 | 835886 | 982563 |
| 8 | 60 | 565504 | 646795 | 729854 | 860626 | 1024976 |
| 9 | 70 | 590245 | 675070 | 775801 | 895970 | 1079759 |
| 10 | 80 | 607917 | 694510 | 802309 | 943685 | 1122172 |
| 11 | 90 | 630890 | 722785 | 811145 | 956055 | 1164585 |
| 12 | 100 | 648562 | 740457 | 841187 | 991399 | 1221135 |
| 13 | 200 | 738690 | 844722 | 922478 | 1086828 | 1304194 |
| 14 | 300 | 819981 | 938383 | 1014373 | 1014373 | 1403157 |
| 15 | 400 | 860626 | 986098 | 1055018 | 1242348 | 1445570 |
| 16 | 600 | 950754 | 1088595 | 1146913 | 1350141 | 1542766 |
| 17 | 800 | 1007304 | 1153982 | 1192860 | 1404924 | 1634660 |
| 18 | 1000 | 1046182 | 1198162 | 1238807 | 1457940 | 1682374 |

      Примечания:  
      если проектом отвода земель затрагивается территория более одного землепользователя, то на согласование с каждым последующим землепользователем цены увеличивать на 18485 тенге; согласование и утверждение проекта отвода на районном и областном уровне определять согласно пункту 5 – общей части;  
      если проектом отвода затрагивается территория нескольких районов цены определяются на каждый район отдельно; цены на отвод земель под строительство линейных объектов определять по таблице 91.

Таблица 91  
тенге

Единица измерения – проект отвода (ширина отвода до 30 метров)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Протяженность трассы отвода, километр | Категория сложности работ | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | до 3 | 409990 | 484213 | 521324 | 597314 | 708647 |
| 2. | 5 | 558435 | 671536 | 708647 | 782870 | 931314 |
| 3. | 10 | 708647 | 782870 | 931314 | 1044415 | 1304194 |
| 4. | 20 | 1005537 | 1192860 | 1380183 | 1602850 | 1975730 |
| 5. | 30 | 1343072 | 1565739 | 1677073 | 2163053 | 2647266 |
| 6. | 40 | 1602850 | 1864396 | 2237275 | 2684377 | 3281690 |
| 7. | 50 | 1901507 | 2200164 | 2610154 | 3131478 | 3879004 |
| 8. | 60 | 2161286 | 2535932 | 3020145 | 3654570 | 4474550 |
| 9. | 70 | 2422831 | 2834589 | 3393024 | 4138782 | 5071864 |
| 10. | 80 | 2647266 | 3170357 | 3803014 | 4660106 | 5667410 |
| 11 | 100 | 3233976 | 3843660 | 4359682 | 5591421 | 6803720 |
| 12. | 150 | 3428368 | 4073396 | 4882774 | 5927189 | 7211943 |
| 13. | 200 | 3622760 | 4304899 | 5114277 | 6206406 | 7551246 |

      Примечание:  
      применять примечание 1-2 к таблице 20;  
      при ширине полосы отвода свыше 30 метров к ценам применять коэффициент 1,08;  
      при переменной ширине полосы отвода и изломанности ее границ к ценам применяется коэффициент 1,12.

      193. Содержание полного комплекса работ: ознакомление с документацией, обосновывающей необходимость отвода земель и предложений по размещению объекта; участие в работе комиссии по обследованию в натуре земельного участка, намечаемого к отводу; определение состава и ценности изымаемых земель; участие в согласовании материалов предварительного выбора земельного участка.  
      194. Разработка землеустроительного проекта отводимого участка: уточнение и корректировка границ и площади отвода земель; вычисление площадей и составление экспликаций; определение величины потерь сельхозпроизводства и убытков, причиненных собственникам и землепользователям; согласование проекта отводимого земельного участка с собственниками и землепользователями, у которых намечается изъятие земель, местными органами архитектуры и градостроительства, природных ресурсов и охраны окружающей среды, другими организациями, интересы которых затрагиваются намечаемым отводом земель.  
      195. Установление границ земельного участка на местности с установкой межевых знаков, указанием их в натуре и сдачей заказчику знаков на хранение; подготовка документов, удостоверяющих право на землю; формирование земельно-кадастрового дела и сдача его в архив.

**Параграф 46. Подготовительные работы, предварительный выбор**  
         **и участие в согласовании месторасположения земельных**  
                  **участков, подлежащих отводу (1 этап)**

Таблица 92  
тенге

Единица измерения – проект отвода

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь отводимых участков, гектар | Категории сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | до 5 | 44068 | 49910 | 52645 | 61001 | 66546 |
| 2 | 10 | 46434 | 52645 | 55529 | 64328 | 75936 |
| 3 | 20 | 50871 | 57673 | 60705 | 70391 | 83700 |
| 4 | 30 | 53828 | 61001 | 64106 | 74310 | 88728 |
| 5 | 40 | 56639 | 64254 | 67729 | 78450 | 94865 |
| 6 | 50 | 59596 | 67655 | 71278 | 82591 | 99819 |
| 7 | 60 | 61814 | 70095 | 73644 | 85327 | 103664 |
| 8 | 70 | 63219 | 71648 | 75345 | 87249 | 105956 |
| 9 | 80 | 65289 | 74014 | 80595 | 91094 | 110614 |
| 10 | 90 | 67359 | 76158 | 82073 | 93017 | 112980 |
| 11 | 100 | 69430 | 78746 | 82739 | 95900 | 116456 |
| 12 | 200 | 81186 | 92055 | 96122 | 111428 | 135828 |
| 13 | 300 | 93978 | 104255 | 105291 | 122001 | 148619 |
| 14 | 400 | 97897 | 110910 | 110466 | 128064 | 158010 |
| 15 | 600 | 106621 | 120892 | 123554 | 139747 | 167992 |
| 16 | 800 | 113498 | 128656 | 129913 | 145810 | 177456 |
| 17 | 1000 | 117417 | 133092 | 142778 | 149729 | 183002 |

      Примечание: применять примечания 1-2 к таблице 90.

Таблица 93  
тенге

Единица измерения – проект отвода (ширина отвода до 30 метров)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Протяженность трассы отвода, километр | Категории сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | до 3 | 40149 | 46139 | 50131 | 57673 | 69208 |
| 2 | 5 | 46360 | 53237 | 57895 | 66546 | 79855 |
| 3 | 10 | 58560 | 67433 | 73348 | 84292 | 101150 |
| 4 | 20 | 74162 | 85179 | 92647 | 106474 | 127694 |
| 5 | 30 | 82665 | 94939 | 103072 | 118452 | 141965 |
| 6 | 40 | 89911 | 99080 | 107583 | 123628 | 146697 |
| 7 | 50 | 92129 | 103368 | 111945 | 128656 | 154387 |
| 8 | 60 | 93017 | 106917 | 115790 | 133092 | 159710 |
| 9 | 70 | 95087 | 109283 | 118378 | 136050 | 163260 |
| 10 | 80 | 96122 | 110466 | 119635 | 137528 | 165034 |
| 11 | 90 | 98414 | 113128 | 122519 | 140856 | 168583 |
| 12 | 100 | 104255 | 119783 | 129247 | 148619 | 177974 |
| 13 | 200 | 109875 | 126437 | 136050 | 156383 | 186846 |

      Примечания:  
      применять примечания 1-2 к таблице 90;  
      применять примечания 2;3 к таблице 91.

      196. Содержание работы: ознакомление с документацией, обосновывающей необходимость отвода земель и предложений по размещению объекта; участие в работе комиссии по обследованию в натуре земельного участка, намечаемого к отводу, определение состава и ценности изымаемых земель; участие в согласовании материалов предварительного выбора земельного участка.

**Параграф 47. Составление проекта (2 этап)**

Таблица 94  
      тенге

Единица измерения – проект отвода

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь отводимых участков, гектар | Категории сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | до 5 | 58695 | 66699 | 70923 | 81521 | 88932 |
| 2 | 10 | 61956 | 70405 | 74777 | 85968 | 101531 |
| 3 | 20 | 67811 | 77074 | 81892 | 94120 | 111906 |
| 4 | 30 | 71738 | 81521 | 86412 | 99307 | 118576 |
| 5 | 40 | 75740 | 86042 | 91229 | 104866 | 125394 |
| 6 | 50 | 79594 | 90414 | 96047 | 110424 | 133398 |
| 7 | 60 | 81669 | 92786 | 98418 | 113092 | 133917 |
| 8 | 70 | 84708 | 96269 | 102049 | 117316 | 134806 |
| 9 | 80 | 87227 | 99085 | 104199 | 119762 | 140142 |
| 10 | 90 | 89821 | 102049 | 106422 | 124357 | 148220 |
| 11 | 100 | 92638 | 105236 | 111536 | 128210 | 155631 |
| 12 | 200 | 108275 | 123023 | 129618 | 148961 | 181570 |
| 13 | 300 | 122578 | 139327 | 141847 | 163042 | 198615 |
| 14 | 400 | 130434 | 148220 | 148961 | 171194 | 211214 |
| 15 | 600 | 142143 | 161560 | 162449 | 186757 | 224553 |
| 16 | 800 | 151333 | 171935 | 176975 | 194909 | 237152 |
| 17 | 1000 | 156520 | 177864 | 181495 | 200097 | 244563 |

      Примечание: применять примечания 1-2 к таблице 90.

Таблица 95  
тенге

Единица измерения – проект отвода (ширина отвода до 30 метров)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Протяженность трассы отвода, километр | Категории сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | до 3 | 53656 | 61660 | 67070 | 77074 | 92489 |
| 2 | 5 | 61882 | 71146 | 77371 | 88932 | 106718 |
| 3 | 10 | 78408 | 90118 | 97973 | 112647 | 135177 |
| 4 | 20 | 99011 | 113833 | 123764 | 142291 | 170675 |
| 5 | 30 | 110350 | 126876 | 137696 | 158299 | 189722 |
| 6 | 40 | 115315 | 132583 | 143551 | 165043 | 196021 |
| 7 | 50 | 120206 | 138141 | 149554 | 171935 | 206322 |
| 8 | 60 | 124282 | 142884 | 154742 | 177864 | 213437 |
| 9 | 70 | 125839 | 144663 | 156669 | 180087 | 216105 |
| 10 | 80 | 128433 | 147627 | 159929 | 183793 | 220551 |
| 11 | 100 | 131545 | 151184 | 163783 | 188239 | 225294 |
| 12 | 150 | 139253 | 160078 | 172825 | 198615 | 237893 |
| 13 | 200 | 147034 | 168971 | 181792 | 208990 | 249751 |

      Примечания:  
      применять примечания 1-2 к таблице 90;  
      применять примечания 2-3 к таблице 91.

      197. Содержание работы: разработка землеустроительного проекта отводимого участка: уточнение и корректировка границ и площади отвода земель; вычисление площадей и составление экспликаций; определение величины потерь сельхозпроизводства и убытков причиненных собственникам и землепользователям; согласование проекта отводимого земельного участка с собственниками и землепользователями, у которых намечается изъятие земель, местными органами архитектуры и градостроительства, природных ресурсов и охраны окружающей среды, другими организациями, интересы которых затрагиваются намеченным отводом земель.  
      198. Подготовка документов, удостоверяющих право на землю, формирование земельно-кадастрового дела и сдача его в архив.

**Параграф 48. Установление границ землепользований**

      Цены приведены в таблицах 78; 79; 83; 84; 85.

**Параграф 49. Составление планов границ землепользований**

      199. Цены приведены в таблице 87.  
      200. Цены на внесение исправлений в готовую документацию принимать три процента от цен на составление проекта, приведенных в таблицах 94 и 95.

**Параграф 50. Отвод, установление границ земельного участка**  
     **на местности, подготовка документов о праве на землю субъектам**  
       **малого предпринимательства, занимающихся производственной**  
                              **деятельностью**

Таблица 96

Единица измерения – земельный участок

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование работ | Единица измерения | Цена, тенге |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Прием заявок на выполнение работ (проверка полноты документов, необходимых для производства работ, соответствие их установленным образцам, правильность оформления, наличие подписей, печатей) | дело | 379 |
| 2. | Подготовительные работы: | х | 2874 |
| - изучение документов о праве на земельный участок (решение о предоставлении земли, договор купли-продажи, договор временного землепользования, материалы согласования); | дело | 601 |
| - подбор и анализ материалов, характеризующих земельный участок (ограничения и обременения в использовании); | дело | 1063 |
| - подготовка планово-картографического материала, геодезических и других данных | план | 1210 |
| 3. | Разработка землеустроительного проекта по отводу земельного участка: | х | 4057 |
| - определение местоположения земельного участка по отношению смежных земельных участков и формирование его границ; | участок | 1210 |
| - нанесение границ земельного участка на планово-картографический материал; | участок | 989 |
| - вычисление площади земельного участка; | дм2 | 1100 |
| - установление сервитутов и ограничений по использованию земельного участка | участок | 758 |
| 4. | Согласование и утверждение проекта | проект | 1663 |
| 5. | Установление границ земельного участка на местности: | х | 17365 |
| - составление рабочего чертежа перенесения границ земельного участка; | чертеж | 1284 |
| - перенесение границ земельного участка на местность и закрепление поворотных точек межевыми знаками | участок | 14261 |
| - обработка данных полевых измерений и вычисление координат поворотных точек | участок бланк | 1820 |
|  | Итого: |  | 26338 |

      Примечания:  
      цены полевых работ приняты по третьей категории сложности, применять коэффициенты при расположении земельного участка на землях Первой категории сложности – 0,8, на второй – 0,9, на четвертой – 1,1 на пятой – 1,2. Характеристика категорий сложности дана в разделе 1.1;  
      за единицу измерения принят земельный участок площадью до 0,5 гектара. Применять коэффициент на земельный участок площадью до 1 гектар – 1,1; до 10 гектар – 1,2; до 50 – 1,3; на каждые последующие 50 гектар цены увеличивать на пять процентов.

**Параграф 51. Отвод, установление границ земельного участка**  
         **на местности и подготовка документов о праве на землю**  
                  **крестьянскому (фермерскому) хозяйству**

Таблица 97

Единица измерения – земельный участок

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование работ | единица измерения | Цена, тенге |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | Прием заявления на выполнение работ. | заявление | 758 |
| Подготовительные работы: | х | 6542 |
| - изучение правоудостоверяющих документов на земельный |  |  |
|  | участок (решение об организации хозяйства и предоставлении земли); | дело | 1220 |
| - подбор и анализ материалов, характеризующих земельный участок (ограничения и обременения в использовании, наличие посторонних землепользователей); | дело | 1525 |
| - подготовка планово-картографического материала, геодезических и других данных; | план | 1746 |
| - составление рабочего чертежа перенесения проекта границ земельного участка на местность и определение объема полевых работ; | чертежи | 2051 |
| Полевые работы: | х | 31523 |
|  | - определение границ земельного участка и проведение необходимых натурных измерений; | участок | 20827 |
| - установка межевых знаков | знак | 5696 |
| - организация заинтересованных землепользователей в приемке границ и оформление протокола установления границ земельного участка. | участок | 5000 |
| Камеральные работы: | х | 4611 |
| - обработка полевых измерений и вычисление координат поворотных точек; | участок | 1349 |
|  | - составление плана земельного участка; | план | 3262 |
|  | итого |  | 43434 |

      Примечания:  
      цены полевых работ приняты по Третьей категории сложности; применять коэффициенты при расположении земельного участка на землях первой категории сложности – 0.8; на Второй – 0.9; на Четвертой – 1.1; на Пятой – 1.2; характеристика категорий сложности дана в разделе 2.1;  
      цена установки межевых знаков рассчитаны исходя из установки пяти межевых знаков на второй категории грунтов; цена на установку, более 5 межевых знаков рассчитываются по таблицам 81; 82; 86; 87; 88.  
      цена на производство землеустроительных работ рассчитана на земельный участок площадью до 50 гектар; применять коэффициенты на земельный участок площадью до 100 гектар – 1.1; до 500 гектар – 1.2; до 1000 гектар – 1.3; на каждую последующую тысячу гектар цены увеличивать на десять процентов.

**Параграф 52. Отвод, установление границ земельного участка**  
          **на местности, подготовка документов о праве на землю**  
        **(гражданам для строительства и обслуживания жилого дома,**  
            **ведения личного подсобного хозяйства, садоводства**  
                          **и дачного строительства)**

Таблица 98

Единица измерения – земельный участок

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование работ | единица измерения | Цена, тенге |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Получение задания на выполнение работ, сбор, изучение и систематизация необходимой документации | дело | 1492 |
| 2 | Определение внешних границ земельного участка (составление проекта, проведение съемки, измерений) | участок | 16758 |
|  | Итого: | х | 18250 |

**Параграф 53. Отвод, установление границ земельного участка**  
         **на местности и подготовка документов о праве на землю**  
          **собственникам помещений (участникам) кондоминиумов**

Таблица 99

Единица измерения – земельный участок

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование работ | единица измерения | Цена, тенге |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Прием заявок на выполнение работ (проверка полноты документов, необходимых для производства работ, соответствие их установленным образцам, правильность оформления, наличие подписей, печатей и т.п.) | дело | 389 |
| 2 | Подготовительные работы (анализ сложившейся структуры земель кондоминиумов, подбор и изучение планово-картографического материала, геодезических и иных данных на земельный участок) | участок | 2540 |
| 3 | Разработка проекта: |  | 13952 |
| 4 | - определение местоположения земельного участка по |  |  |
| 5 | - отношению смежных земельных участков, формирование границ, вычисление площади земельного участка; | участок | 6165 |
| 6 | - установление сервитутов и ограничений по использованию земельного участка | сервитут | 1539 |
| 7 | - расчет земельных долей участников кондоминиума; | доли | 4626 |
| 8 | - написание краткой пояснительной записки. | записка | 1622 |
| 9 | Согласование и утверждение проекта | проект | 2837 |
| 10 | Установление границ земельного участка кондоминиума на местности: |  | 19023 |
| 11 | - изготовление рабочего чертежа переноса проекта в натуру; | чертеж | 1465 |
| 12 | - перенесение земельного участка на местность и закрепление поворотных точек межевыми знаками. | участок | 15222 |
| 13 | - обработка данных полевых измерений и вычислений координат поворотных точек | участок | 2336 |
|  | Итого: |  | 38741 |

      Примечания:  
      в ценах принят один земельный участок площадью до 1 гектара на котором расположены 1-2 многоквартирных дома с количеством собственников помещений 50-100, на каждые последующие 0,5 гектара цены увеличивать на десять процентов, при площади менее 0,5 гектара применять коэффициент – 0,85;  
      в цены не включены затраты по сбору информации о составе участников кондоминиума и их правах на недвижимость, сведений о сервитутах и других обременениях, а также данных технической инвентаризации, проектно-планировочной и градостроительной документации, планов инженерно-транспортной инфраструктуры, изготовление схематических планов границ на земельный участок, участие в комиссии службы архитектуры и градостроительства и других заинтересованных органов; при необходимости выше указанную информацию заказчик предоставляет самостоятельно.

**Параграф 54. Рекультивация нарушенных земель**

**Подраздел 1. Рекультивация земель, нарушенных в результате**  
**добычи полезных ископаемых, занимаемых шламоотстойниками,**  
**хвостохранилищами, золоотвалами**

Характеристика категорий сложности

      201. Первая категория:  
      выемки карьерные и прогибы западинообразные глубиной до пятнадцати метров и крупноплощадные, необводненные, отвалы внутренние платообразные близкие к уровню естественной поверхности, сухие, сложенные пригодными и малопродуктивными для биологического освоения породами.  
      202. Вторая категория:  
      выемки карьерные террасированные и котловинообразные глубиной 15-30 метров, сухие; отвалы дражные и внешние одноярусные, сложенные пригодными и малопригодными для биологического освоения породами.  
      203. Третья категория:  
      отвалы внешние бортовые и внутренние гребневидные, сложенные пригодными и малопригодными для биологического освоения породами.  
      204. Четвертая категория:  
      отвалы платообразные террасированные, высотой до 30 метров и гидроотвалы (включая золоотвалы, хвостохранилища и шламоотстойники) дренированные, сложенные пригодными, малопригодными и непригодными для биологического освоения породами или субстратами.  
      205. Пятая категория:  
      отвалы платообразные террасированные высотой более 30 метров и гидроотвалы (включая золоотвалы, хвостохранилища и шламоотстойники), переувлажненные, сложенные малопригодными и непригодными для биологического освоения породами или субстратами.

**Подраздел 2. Подготовительные и полевые работы**

Таблица 100  
тенге

Единица измерения – участок

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь, гектар | Категории сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | до 1 | 32722 | 36812 | 40902 | 44993 | 49083 |
| 2 | 5 | 69534 | 77715 | 81805 | 94076 | 102256 |
| 3 | 10 | 106346 | 118617 | 130888 | 147249 | 163610 |
| 4 | 15 | 143158 | 159519 | 175880 | 196332 | 212692 |
| 5 | 20 | 167700 | 188151 | 208602 | 229053 | 253595 |
| 6 | 30 | 212692 | 241324 | 261775 | 294497 | 319039 |
| 7 | 50 | 237234 | 269956 | 302678 | 347670 | 384483 |
| 8 | 100 | 286317 | 327219 | 364031 | 417204 | 454017 |
| 9 | 200 | 319039 | 359941 | 409024 | 462197 | 507190 |
| 10 | 500 | 417204 | 470378 | 519460 | 609446 | 654438 |
| 11 | 1000 | 482648 | 544002 | 613536 | 691251 | 752604 |

      Примечания:  
      под площадью рекультивации следует понимать нарушенные земли, приводимые в состояние, пригодное для сельскохозяйственного использования;  
      в ценах не предусмотрены затраты на топографо-геодезическую съемку местности, геологические, гидрогеологические изыскания, почвенно-грунтовые и гидрологические, геоботанические и агроэкономические обследования нарушенных земель;  
      при выполнении биологического этапа рекультивации в ценах не предусмотрены затраты на составление карты почвенно-грунтовой съемки, картограммами: обеспеченности пород рекультивационного слоя элементами – биогенами, залегания токсичных и других вредных для растений пород, кислотности почвогрунтов, загрязнения тяжелыми металлами и другими химическими соединениями промышленных выбросов, залегания уровня грунтовых вод;  
      при разработке в проектах технических условий с заданными параметрами, которые требуют специальных расчетов к ценам применять коэффициент до 1,35;  
      если проектом затрагивается территория более одного землепользователя, то на согласование с каждым последующим землепользователем цены увеличивать на 8180 тенге.

      206. Содержание работы: подбор и изучение материалов инвентаризации нарушенных земель и проектных разработок, картографических материалов, имеющихся в горных предприятиях и землеустроительных организациях.  
      207. Рекогносцировочное обследование нарушенных земель и установление их границ; определение объемов и основных направлений рекультивации нарушенных земель для сельскохозяйственных, лесохозяйственных, водохозяйственных, строительных, рекреационных, санитарно-гигиенических и других целей; составление акта обследования нарушенных земель, его согласование с представителями заказчика. Участие в разработке задания на проектирование и технических условий.

**Подраздел 3. Составление проекта**

Таблица 101  
тенге

Единица измерения – участок

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь, гектар | Категории сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | до 1 | 87108 | 104530 | 111789 | 126307 | 137921 |
| 2 | 5 | 185830 | 210511 | 227933 | 255517 | 281649 |
| 3 | 10 | 294715 | 326655 | 364402 | 400697 | 442799 |
| 4 | 15 | 386179 | 432636 | 480546 | 534262 | 580720 |
| 5 | 20 | 457318 | 515389 | 583624 | 627178 | 686701 |
| 6 | 30 | 580720 | 646051 | 711382 | 794135 | 863821 |
| 7 | 50 | 631533 | 736063 | 824622 | 950929 | 1045296 |
| 8 | 100 | 778165 | 881243 | 987224 | 1126597 | 1234030 |
| 9 | 200 | 866725 | 981417 | 1107723 | 1263066 | 1379210 |
| 10 | 500 | 1139663 | 1414053 | 1441637 | 1630371 | 1771196 |
| 11 | 1000 | 1398083 | 1480836 | 1669570 | 1872822 | 2047038 |

      208. Содержание работы: уточнение направлений рекультивации нарушенных земель, в зависимости от типов нарушения, определение приемов и методов осуществления рекультивационных работ и продолжительности биологической рекультивации.  
      209. Расчет объемов работ по культуртехнике, удалению предметов производственной деятельности горных предприятий, грубой планировки поверхности, устройству террас и капилярно-превышающего слоя при водонепроницаемом экране, нанесению и выравниванию потенциально плодородных пород, строительству полевых и подъездных дорог, устройству нагорных и ловчих канав. Проектирование полезащитных лесных полос и куртин леса; определение состава и объемов работ по снятию плодородного слоя почвы с участков прогиба, провалов и участков, отводимых для разравнивания отвалов и карьеров.  
      210. Подбор технологических схем мелиоративных севооборотов, определение норм посева и общего количества семян культур, доз внесения и общего количества органических и минеральных удобрений, мелиорантов, количества саженцев для посадки полезащитных лесных полос и куртин леса.  
      211. Составление локальных и объективных смет, сводного сметно-финансового расчета по техническому и биологическим этапам рекультивации, определение технико-экономических показателей проектов и социально-экономической эффективности рекультивации нарушенных земель. Написание пояснительной записки и оформление графической части проекта. Согласование и подготовка проектов к утверждению в установленном порядке.

**Подраздел 4. Изготовление документов**

      212. Цены на изготовление документов определять по соответствующей таблице № 129 Выполнение прочих разовых работ (услуг) по ведению земельного кадастра.

**Параграф 55. Рекультивация нарушенных земель, представленных**  
   **во временное пользование для строительства линейных сооружений**

**Подраздел 1. Подготовительные и полевые работы**

Таблица 102  
тенге

Единица измерения – проект

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Протяженность рекультивируемых земель (километр) | Наименование линейных сооружений | | | |
| кабельные линии электропередач и связи | трубопроводы для нефти, газа, воды и канализационных стоков | железные и автомобильные дороги | магистральные оросительные каналы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | до 1 | 16361 | 32722 | 24541 | 36812 |
| 2 | 5 | 24541 | 61354 | 44993 | 69534 |
| 3 | 10 | 49083 | 94076 | 69534 | 106346 |
| 4 | 20 | 69534 | 143158 | 98166 | 159519 |
| 5 | 30 | 94076 | 192241 | 130888 | 212692 |
| 6 | 40 | 118617 | 241324 | 167700 | 265866 |
| 7 | 50 | 143158 | 290407 | 179971 | 319039 |
| 8 | 80 | 196332 | 396753 | 274046 | 433565 |
| 9 | 100 | 233144 | 466287 | 327219 | 511280 |
| 10 | 150 | 290407 | 588995 | 409024 | 646258 |
| 11 | 200 | 351761 | 707612 | 490829 | 781236 |
| 12 | 300 | 433565 | 871221 | 601265 | 961206 |
| 13 | 400 | 515370 | 1030741 | 723972 | 1137087 |
| 14 | 500 | 597175 | 1190260 | 834409 | 1308877 |

      213. Содержание работы. Подбор и изучение обследовательских и изыскательских материалов инвентаризации нарушенных земель и имеющихся проектных разработок. Рекогносцировочное обследование нарушенных земель в результате прокладки трубопроводов для нефти, газа, воды и канализационных стоков, автомобильных и железных дорог, кабельных линий электропередач и связи. Обоснование планируемого использования нарушенных земель после их восстановления.  
      214. Участие в составление технических условий проекта и задания на проектирование.

**Подраздел 2. Составление проекта**

Таблица 103  
тенге

Единица измерения – проект

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Протяженность рекультивируемых земель (километр) | Наименование линейных сооружений | | | |
| кабельные линии электропередач и связи | трубопроводы для нефти, газа, воды и канализационных стоков | железные и автомобильные дороги | магистральные оросительные каналы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | до 1 | 31373 | 64172 | 69876 | 77007 |
| 2 | 5 | 59894 | 118362 | 129771 | 142605 |
| 3 | 10 | 88415 | 171126 | 195369 | 213908 |
| 4 | 20 | 134049 | 266671 | 295192 | 320861 |
| 5 | 30 | 179682 | 359365 | 395016 | 430667 |
| 6 | 40 | 225316 | 447780 | 494839 | 530491 |
| 7 | 50 | 269523 | 539047 | 594663 | 647427 |
| 8 | 80 | 366495 | 734416 | 808570 | 881299 |
| 9 | 100 | 433519 | 864186 | 951175 | 1036738 |
| 10 | 150 | 540473 | 1090928 | 1200734 | 1309114 |
| 11 | 200 | 658835 | 1319096 | 1450293 | 1582916 |
| 12 | 300 | 795736 | 1619993 | 1783989 | 1946558 |
| 13 | 400 | 958306 | 1918037 | 2110554 | 2301645 |
| 14 | 500 | 1106615 | 2216082 | 2438546 | 2659583 |

      Примечания:  
      цены на разработку проекта рекультивации земель, нарушенных при строительстве двух и более линейных сооружений, расположенных рядом, определять по протяженности одного из них с применением к ценам следующих коэффициентов: при двух сооружениях до 1,20, при трех и более – 1,30;  
      ценами не предусмотрены затраты на топографо-геодезические работы, геологические изыскания, почвенное обследование, проектирование дренажных и водоотводных систем.

      215. Содержание работы: определение способов и объемов работ по техническому и биологическому этапам рекультивации нарушенных земель при строительстве линейных сооружений; разработка технологических схем и предложений по организации работ; составление локальных и объективных смет, сводного сметно-финансового расчета на рекультивацию нарушенных земель, определение технико-экономических показателей проекта; написание пояснительной записки и оформление графической части проекта; согласование и подготовка проекта к утверждению в установленном порядке.

**Подраздел 3. Изготовление документов**

      216. Цены на изготовление документов определять по соответствующей таблице № 129 Выполнение прочих разовых работ (услуг) по ведению земельного кадастра.

**Параграф 56. Снятие плодородного слоя почвы и улучшение**  
**малопродуктивных угодий путем землевания**

**Подраздел 1. Характеристика категорий сложности**

      217. Первая категория:  
      районы степной зоны с равнинным слаборасчлененным рельефом и однообразными материнскими породами и почвенным покровом. Контуры почвенных комплексов занимают не более десяти процентов территории.  
      218. Вторая категория:  
      районы степной и лесостепной зоны с рельефом, расчлененным на ясно обособленные элементы, с однообразными материнскими породами и несложным почвенным покровом. Контуры почвенных комплексов занимают не более десяти процентов территории;  
      территории первой категории с площадью почвенных комплексов или эродированных почв от одиннадцати до двадцати процентов.  
      219. Третья категория:  
      районы степной и лесостепной зон с волнистым расчлененным рельефом, разнообразными почвообразующими породами, неоднородным почвенным покровом и наличием эродированных почв до двадцати процентов;  
      территории первой категории с площадью почвенных комплексов или эродированных почв от двадцати одного до сорока процентов;  
      территории второй категории («а») с площадью почвенных комплексов или эродированных почв от одиннадцати до двадцати процентов;  
      орошаемые земли в хорошем состоянии без признаков вторичного засоления.  
      220. Четвертая категория:  
      степные территории с очень неоднородным почвенным покровом, сорок один – шестьдесят процентов которого подвержено эрозии;  
      районы лесостепной зоны с расчлененным рельефом, пестрыми почвообразующими породами и наличием эродированных почв от двадцати одного до сорока процентов;  
      орошаемые земли, до пятнадцати процентов, площади которых имеют признаки вторичного засоления.  
      221. Пятая категория:  
      степные территории с большой комплексностью и эродированностью почвенного покрова – более чем на шестьдесят процентов площади;  
      лесостепные территории с сильно расчлененным рельефом, очень пестрым почвенным покровом, более сорока процентов которого, подвержено эрозии;  
      орошаемые земли, имеющие признаки вторичного засоления более чем на пятнадцать процентов площади.

**Параграф 57. Подготовительные и полевые работы**

Таблица 104  
тенге

Единица измерения – проект

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь обследуемых участков, гектар | Категории сложности | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | до 5 | 92849 | 105511 | 113952 | 130833 | 143495 |
| 2 | 10 | 113952 | 126613 | 143495 | 160376 | 181478 |
| 3 | 20 | 156156 | 177258 | 198360 | 219462 | 244785 |
| 4 | 40 | 244785 | 274328 | 308091 | 346075 | 388280 |
| 5 | 60 | 333414 | 371398 | 417823 | 468468 | 523333 |
| 6 | 80 | 422043 | 468468 | 527554 | 590860 | 662608 |
| 7 | 100 | 506452 | 569758 | 637285 | 713253 | 797662 |

      222. Содержание работы: получение задания на разработку рабочего проекта; подбор, изучение и анализ схем и проектов землеустройства, генплана намечаемого к строительству объекта, проектных разработок по рекультивации нарушенных земель, производству культуртехнических работ и другой документации, связанной с использованием земель в хозяйстве (материалов почвенных, агрохимических и других обследований и изысканий).  
      223. Подготовка планово-картографической основы для проектирования. Составление ситуационного плана участка, снятия плодородного слоя почвы.  
      224. Почвенное обследование участков, с которых намечается снятие плодородного слоя почвы, составление почвенной карты участка с отображением на ней площадей контуров почвенных разновидностей, физико-химических характеристик свойств почв, рекомендуемой толщины снятия плодородного слоя почвы. Изучение материалов почвенного обследования малопродуктивных участков, рекомендуемых под землевание.  
      225. Уточнение и согласование с землепользователем границ участков землевания. Выбор и согласование местоположения и размеров участков, отводимых под отвалы плодородного слоя почвы.  
      226. Изучение условий транспортирования плодородного слоя почвы. Получение сведений о наличии у подрядной строительной организации транспортных средств и погрузо-разгрузочных механизмов.  
      227. Разработка мероприятий по инженерной подготовке участков землевания и мест складирования плодородной почвенной массы с составлением календарного плана строительства.

**Подраздел 1. Разработка проекта**

Таблица 105  
тенге

Единица измерения – проект

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь участков, гектар | Категории сложности | | |  | №  п/п | Площадь участков, гектар | Категории сложности | | |
| 1-2 | 3 | 4-5 | 1-2 | 3 | 4-5 |
| 1 | до 5 | 52764 | 58468 | 67024 | 5 | 60 | 252411 | 282358 | 316583 |
| 2 | 10 | 79859 | 89841 | 98397 | 6 | 80 | 313731 | 353660 | 395016 |
| 3 | 20 | 109806 | 124066 | 138327 | 7 | 100 | 369347 | 413555 | 464892 |
| 4 | 40 | 181108 | 202499 | 228168 |  |  |  |  |  |

      228. Содержание работы: определение объемов работ по снятию, складированию и нанесению плодородного слоя почвы (далее – ПСП) на малопродуктивные угодья, потребности в транспортных средствах и погрузо-разгрузочных механизмов.  
      229. Выбор способов снятия и хранения плодородного слоя почвы, транспортировки его к месту укладки (хранения) и нанесения на малопродуктивные угодья.  
      230. Проектирование подъездных путей, планировки территории участка землевания, дренажа (при необходимости).  
      231. Разработка мероприятий по биологическому освоению улучшаемых земель; рекультивации земель, занятых отвалами и другими временными объездными дорогами.  
      232. Разработка технологической схемы организации работ по снятию плодородного слоя почвы, его транспортировки, нанесению на малопродуктивные угодья или складированию для временного хранения – обеспечивающей выполнение установленных проектом всех видов мероприятий с расчетами объемов работ, необходимых видов количества техники, трудовых ресурсов и календарным планом выполнения мероприятий.  
      233. Разработка организации работ по землеванию с составлением календарного плана строительства; генерального плана организации работ; ведомости объемов строительно-монтажных работ; потребности в строительных материалах, машинах, механизмах; пояснительной записки с обоснованием сроков и методов производства работ, их очередности, потребности в рабочей силе и основных строительных машинах и механизмах, временных зданиях и сооружениях; расчетами по производству работ в минимальном объеме, достаточном для обоснования сметной стоимости строительства.  
      234. Составление локальных смет и сводной сметно-финансовой документации, расчет экономической эффективности мероприятий по землеванию малопродуктивных угодий.  
      235. Согласование проекта с землепользователями и другими заинтересованными организациями. Утверждение проекта заказчиком.

**Подраздел 2. Изготовление документов**

      236. Цены на изготовление документов определять по соответствующей таблице № 129 Выполнение прочих разовых работ (услуг) по ведению земельного кадастра.

**6. Разработка проектов внутрихозяйственного землеустройства**

**Параграф 58. Внутрихозяйственное землеустройство**

**Подраздел 1. Характеристика категорий сложности**  
**природно-экономических зон**

Степная зона

      237. Первая категория:  
      местность открытая равнинная. Сельскохозяйственные угодья представлены крупными контурами с редко встречающимися озерами, участками кустарника, солончаков, микропонижений.  
      238. Вторая категория:  
      местность равнинная или слегка всхолмленная, изредка пересеченная балками и оврагами. Сельскохозяйственные угодья представлены крупными контурами с редко встречающими озерами, участками леса, кустарника, солончаков, микропонижений;  
      территории землепользований, в которых до тридцати процентов площади сельскохозяйственных угодий находится на пойменных землях или двадцать процентов орошается либо подвержено эрозии;  
      территории землепользований, расположенных в природных условиях, соответствующих I категории сложности, с нетипичной для этой зоны специализацией хозяйства, обусловленной близостью пригородов крупных промышленных центров или санаторно–курортных зон.  
      239. Третья категория:  
      местность с волнистым рельефом, сильно расчлененная оврагами и балками. Районы мелкосопочника. Сельскохозяйственные угодья представлены средними и мелкими контурами со значительной вкрапленностью участников леса, кустарника, солончаков, микропонижений:  
      территория землепользований, в которых свыше тридцати процентов площади сельскохозяйственных угодий находится на пойменных землях или более двадцати процентов орошается либо подвержено эрозии;  
      территории землепользований, расположенных в природных условиях, соответствующих Второй категории сложности (пункты «а», «б»), с нетипичной для этой зоны специализацией хозяйств, обусловленной близостью пригородов промышленных центров или санаторно–курортных зон.

Лесостепная зона

      240. Первая категория:  
      местность равнинная или слегка всхолмленная, изредка пересеченная балками и оврагами. Сельскохозяйственные угодья представлены крупными контурами с отдельными вкраплениями участков леса, кустарника, болот, озер, солончаков, микропонижений (до десяти процентов).  
      241. Вторая категория:  
      местность равнинная или с волнистым рельефом, пересеченная балками и оврагами. Сельскохозяйственные угодья представлены средними контурами с вкрапленными участками леса, кустарника, болот, озер, солончаков, микропонижений (двадцать процентов);  
      территории землепользований, в которых до тридцати процентов площади сельскохозяйственных угодий находится на пойменных землях или до двадцати процентов орошается либо подвержено эрозии;  
      территория землепользований, расположенных в природных условиях, соответствующих Первой категории сложности, с нетипичной для этой зоны специализацией хозяйств, обусловленной наличием пригородов крупных промышленных центров или санаторно–курортных зон.  
      242. Третья категория:  
      местность с волнистым рельефом, пересеченная балками, оврагами или гидрографической сетью. Сельскохозяйственные угодья представлены средними и мелкими контурами со значительной вкрапленностью участков леса, кустарника, солончаков, микропонижений;  
      территории землепользований, в которых свыше тридцати процентов площади сельскохозяйственных угодий находится на пойменных землях или более 20 процентов орошается либо подвержено эрозии;  
      территории землепользований, расположенных в природных условиях соответствующих 2 категории сложности (пункты «а», «б») с нетипичной для этой зоны специализацией хозяйств, обусловленной близостью пригородов крупных промышленных центров или санаторно-курортных зон.

**Параграф 59. Подготовительный работы**

**Подраздел 1. Подготовительные работы к землеустроительному**  
                                 **проектированию**

таблица 106  
тенге

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь хозяйства (тысяч гектар) | Категория сложности | | |
| 1 | 2 | 3 |
|  | масштаб 1: 10000 | | | |
| 1 | до 0,5 | 104983 | 123535 | 141664 |
| 2 | 1,0 | 115946 | 136394 | 156843 |
| 3 | 2,0 | 138291 | 162324 | 186778 |
| 4 | 3,0 | 160216 | 188464 | 216502 |
| 5 | 4,0 | 182140 | 214183 | 246226 |
| 6 | 5,0 | 204064 | 239902 | 277637 |
| 7 | 6,0 | 223037 | 262458 | 302512 |
| 8 | 7,0 | 242221 | 284804 | 329285 |
| 9 | 8,0 | 260983 | 306939 | 354582 |
| 10 | 9,0 | 279534 | 328864 | 380090 |
| 11 | 10,0 | 298296 | 351209 | 405598 |
| 12 | 14,0 | 370604 | 436166 | 503414 |
| 13 | 20,0 | 475587 | 559490 | 645079 |
| 14 | 30,0 | 645079 | 760181 | 876126 |
| 15 | 40,0 | 735095 | 864743 | 995866 |
| масштаб 1:25000 | | | | |
| 16 | до 1,0 | 100135 | 118054 | 135762 |
| 17 | 2,0 | 115946 | 136605 | 156843 |
| 18 | 3,0 | 131545 | 155156 | 178345 |
| 19 | 4,0 | 147145 | 143707 | 199426 |
| 20 | 5,0 | 162956 | 192259 | 220929 |
| 21 | 6,0 | 178345 | 210388 | 241588 |
| 22 | 7,0 | 193945 | 228518 | 262669 |
| 23 | 8,0 | 209124 | 246226 | 282907 |
| 24 | 9,0 | 224302 | 264356 | 303566 |
| 25 | 10,0 | 239480 | 282064 | 323804 |
| 26 | 15,0 | 281642 | 332658 | 381988 |
| 27 | 20,0 | 320431 | 378193 | 434269 |
| 28 | 30,0 | 391263 | 462517 | 540517 |
| 29 | 40,0 | 455350 | 538409 | 749714 |
| 30 | 50,0 | 536301 | 656462 | 719284 |

                             Лесостепная зона

таблица 107  
тенге

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Площадь хозяйства (тысяч гектар) | Категория сложности | | |
| 1 | 2 | 3 |
|  | масштаб 1: 10 000 | | | |
| 1 | до 0,5 | 123113 | 144826 | 166540 |
| 2 | 1,0 | 136183 | 160216 | 182248 |
| 3 | 2,0 | 162324 | 190994 | 219242 |
| 4 | 3,0 | 188464 | 221562 | 254658 |
| 5 | 4,0 | 214183 | 251918 | 289653 |
| 6 | 5,0 | 240113 | 282275 | 324437 |
| 7 | 6,0 | 262458 | 308626 | 354793 |
| 8 | 7,0 | 285015 | 335188 | 385150 |
| 9 | 8,0 | 306939 | 361328 | 414874 |
| 10 | 9,0 | 329285 | 387258 | 444809 |
| 11 | 10,0 | 351209 | 413188 | 474744 |
| 12 | 14,0 | 436377 | 513112 | 589425 |
| 13 | 20,0 | 559490 | 657727 | 755543 |
| 14 | 30,0 | 760181 | 893834 | 1027066 |
| 15 | 40,0 | 864743 | 1016947 | 1168731 |
| масштаб 1:25000 | | | | |
| 16 | до 1,0 | 115102 | 135340 | 155578 |
| 17 | 2,0 | 134286 | 157897 | 178134 |
| 18 | 3,0 | 153259 | 180453 | 207437 |
| 19 | 4,0 | 172443 | 202378 | 233156 |
| 20 | 5,0 | 191415 | 225145 | 258875 |
| 21 | 6,0 | 210388 | 247491 | 284594 |
| 22 | 7,0 | 229361 | 269837 | 310102 |
| 23 | 8,0 | 247069 | 290707 | 334345 |
| 24 | 9,0 | 264988 | 311999 | 358799 |
| 25 | 10,0 | 282907 | 332869 | 382831 |
| 26 | 15,0 | 340247 | 400328 | 460409 |
| 27 | 20,0 | 390842 | 467787 | 527868 |
| 28 | 30,0 | 476852 | 560544 | 644235 |
| 29 | 40,0 | 547684 | 644868 | 742051 |
| 30 | 50,0 | 618517 | 729192 | 839867 |

      243. Содержание работы: подбор и изучение материалов, характеризирующих состояние и перспективы развития хозяйства (схем землеустройства, проектов межхозяйственного и внутрихозяйственного землеустройства, планировки сельских населенных мест, переустройства оросительной или осушительной сети, земельного кадастра, годовых отчетов и различных экономико – статистических и учетно – отчетных сведений о производственно – хозяйственной деятельности), а также материалов различных обследований, ранее проводившихся на землеустраиваемой территории (почвенного, геоботанического, мелиоративного, агрохозяйственного и других); выявление пожеланий руководителя и главных специалистов хозяйства по основным вопросам внутрихозяйственного землеустройства колхоза (совхоза).  
      244. Проведение полевого обследования с целью выявления угодий нуждающихся в проведении мелиоративных работ; участков под сады и виноградники; земель, пригодных для вовлечения в пашню; предшественников сельскохозяйственных культур; эродированных земель; торфяных болот, пригодных для разработки торфа на подстилку; залежей песка, гравия, щебня для внутрихозяйственного строительства и известняка для известкования почв; условий орошения земель; уточнения конфигурации контуров, границ участков постороннего пользования. Обследование населенных пунктов и производственных центров. Оформление чертежа полевого обследования и предшественников сельскохозяйственных культур за последние два года.  
      245. Уточнение площадей сельскохозяйственных угодий и экспликации земель хозяйства. Разработка предварительных рекомендаций по использованию земель.  
      246. Составление акта и пояснительной записки по материалам подготовительных работ, согласованию материалов обследования в установленном порядке.

**Подраздел 2. Подготовительные работы к разработке**  
                   **агроэкономических расчетов к проекту**

                                Степная зона

Таблица 108  
тенге

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь хозяйства (тысяч гектар) | Категория сложности | | |
| 1 | 2 | 3 |
|  | масштаб 1: 10000 | | | |
| 1 | до 0,5 | 70304 | 82306 | 94953 |
| 2 | 1,0 | 78020 | 91738 | 105456 |
| 3 | 2,0 | 93238 | 109742 | 126246 |
| 4 | 3,0 | 108456 | 127747 | 147037 |
| 5 | 4,0 | 123460 | 145323 | 166971 |
| 6 | 5,0 | 138035 | 162898 | 186904 |
| 7 | 6,0 | 150896 | 177902 | 204480 |
| 8 | 7,0 | 163756 | 192906 | 221628 |
| 9 | 8,0 | 176616 | 207910 | 238775 |
| 10 | 9,0 | 189048 | 222914 | 256994 |
| 11 | 10,0 | 201908 | 237703 | 273069 |
| 12 | 14,0 | 250349 | 294932 | 339515 |
| 13 | 20,0 | 322367 | 380668 | 437682 |
| 14 | 30,0 | 435539 | 514416 | 592007 |
| 15 | 40,0 | 497269 | 586434 | 674314 |
| масштаб 1:25000 | | | | |
| 16 | до 1,0 | 55728 | 65159 | 75448 |
| 17 | 2,0 | 77591 | 91309 | 104598 |
| 18 | 3,0 | 88737 | 104169 | 119602 |
| 19 | 4,0 | 99454 | 117030 | 134177 |
| 20 | 5,0 | 110599 | 129890 | 149181 |
| 21 | 6,0 | 121316 | 142322 | 163541 |
| 22 | 7,0 | 132033 | 155182 | 178331 |
| 23 | 8,0 | 142750 | 167614 | 192477 |
| 24 | 9,0 | 153467 | 180046 | 207052 |
| 25 | 10,0 | 164184 | 192692 | 221199 |
| 26 | 15,0 | 200194 | 235560 | 270926 |
| 27 | 20,0 | 229344 | 269854 | 310364 |
| 28 | 30,0 | 273927 | 321296 | 368665 |
| 29 | 40,0 | 309936 | 364164 | 418392 |
| 30 | 50,0 | 345945 | 407032 | 468119 |

                            Лесостепная зона

Таблица 109  
тенге

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь хозяйства (тысяч гектар) | Категория сложности | | |
| 1 | 2 | 3 |
| масштаб 1: 10000 | | | |
| 1 | до 0,5 | 83164 | 97739 | 112529 |
| 2 | 1,0 | 92166 | 108456 | 124532 |
| 3 | 2,0 | 109313 | 129247 | 148538 |
| 4 | 3,0 | 127747 | 150252 | 172544 |
| 5 | 4,0 | 145323 | 171043 | 196335 |
| 6 | 5,0 | 162898 | 191620 | 220127 |
| 7 | 6,0 | 178331 | 209625 | 240704 |
| 8 | 7,0 | 193335 | 227415 | 261281 |
| 9 | 8,0 | 208124 | 244776 | 281214 |
| 10 | 9,0 | 215197 | 262352 | 301362 |
| 11 | 10,0 | 237917 | 279499 | 321510 |
| 12 | 14,0 | 295575 | 347659 | 399530 |
| 13 | 20,0 | 381097 | 448828 | 516131 |
| 14 | 30,0 | 514845 | 606582 | 697891 |
| 15 | 40,0 | 586863 | 690603 | 793915 |
| масштаб 1:25000 | | | | |
| 16 | до 1,0 | 77805 | 91523 | 105669 |
| 17 | 2,0 | 90880 | 106741 | 123031 |
| 18 | 3,0 | 103955 | 121745 | 140607 |
| 19 | 4,0 | 117030 | 137178 | 158183 |
| 20 | 5,0 | 128818 | 152610 | 175544 |
| 21 | 6,0 | 142750 | 167614 | 192692 |
| 22 | 7,0 | 155611 | 182832 | 210268 |
| 23 | 8,0 | 165899 | 194621 | 223771 |
| 24 | 9,0 | 175973 | 206409 | 237274 |
| 25 | 10,0 | 186047 | 218198 | 251778 |
| 26 | 15,0 | 230630 | 270497 | 271997 |
| 27 | 20,0 | 263210 | 309078 | 355376 |
| 28 | 30,0 | 314652 | 369093 | 423965 |
| 29 | 40,0 | 359234 | 420535 | 482265 |
| 30 | 50,0 | 403817 | 471977 | 540565 |

      247. Содержание работы: изучение материалов почвенного, агрохимического, геоботанического, агрохозяйственного и других обследований, проводившихся ранее на территории хозяйства, земельного кадастра, проектов землеустройства и мелиорации земель, агроклиматических условий зоны, в которой расположено хозяйство; изучение состояния сельскохозяйственного производства за 3-5 лет предшествовавших землеустройству и перспектив его развития по имеющимся проектным разработкам; выписка данных, необходимых для проектирования (динамики и структуры посевных площадей, средней урожайности сельскохозяйственных культур за десять лет, динамики поголовья скота, структуры стада, продуктивности животноводства, объема производства валовой и товарной продукции, ее себестоимости и рентабельности, обеспеченности рабочей силой, сведений о продуктивности и организации использования естественных кормовых угодий, культурных пастбищ и пр.); участие в проведении полевого обследования с целью уточнения состава сельскохозяйственных угодий, их культурно – технического состояния и фактического использования, выявление земель, пригодных для вовлечения в пашню, под многолетние насаждения, нуждающихся в проведении мелиоративных работ; участие в разработке предварительных рекомендаций по рациональному использованию земель, написании пояснительной записки к материалам подготовительных работ, согласовании и утверждении результатов полевого обследования в установленном порядке.

**Подраздел 3. Подготовительные работы к разработке**  
              **противоэрозионных агротехнических мероприятий**

                      Характеристика категорий сложности

Таблица 110  
тенге

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь обследования (тысяч гектар) | Категория сложности | | |
| 1 | 2 | 3 |
|  | масштаб 1: 10000 | | | |
| 1 | 1,0 | 65159 | 85736 | 113172 |
| 2 | 3,0 | 92595 | 114886 | 145751 |
| 3 | 5,0 | 114886 | 142322 | 174901 |
| 4 | 10,0 | 157754 | 190334 | 246920 |
| 5 | 15,0 | 192049 | 233202 | 305220 |
| 6 | 20,0 | 221198 | 279499 | 351518 |
| 7 | 25,0 | 248634 | 318938 | 394386 |
| 8 | 30,0 | 269211 | 348088 | 425251 |
| масштаб 1: 25000 | | | | |
| 9 | 1,0 | 46297 | 58300 | 85736 |
| 10 | 5,0 | 80592 | 96024 | 121745 |
| 11 | 10,0 | 108027 | 126889 | 159469 |
| 12 | 15,0 | 130319 | 157754 | 197193 |
| 13 | 20,0 | 149181 | 185190 | 231487 |
| 14 | 30,0 | 183475 | 231487 | 289788 |
| 15 | 40,0 | 210911 | 274355 | 337800 |
| 16 | 50,0 | 231487 | 308650 | 380650 |

      248. Первая категория:  
      районы лесостепной, степной и полупустынной зон с равнинным слабо расчлененным рельефом и однообразными почвообразующими породами и несложным почвенным покровом. Эродированные почвы занимают до двадцати процентов площади.  
      249. Вторая категория:  
      районы лесостепной и степной зон с волнистым расчлененным рельефом, разнообразными почвообразующими породами, неоднородным почвенным покровом. Эродированные почвы занимают от двадцати до пятидесяти процентов площади;  
      территории полупустынной зоны с площадью эродированных земель от двадцати до пятидесяти процентов;  
      территории лесной зоны с расчлененным рельефом, однообразными почвообразующими породами. Эродированные почвы занимают до двадцати процентов площади.  
      250. Третья категория:  
      район лесной зоны с пестрыми почвообразующими породами; эродированные почвы занимают двадцать – пятьдесят процентов площади;  
      территории лесостепной, степной и полупустынной зон с площадью эродированных земель более пятидесяти процентов;  
      предгорье и горные районы.  
      251. Содержание работы: подбор и изучение картографических, справочных, обследовательских и других материалов, характеризирующих состояние почвенного покрова территории землеустраиваемого хозяйства; нанесение на плановый материал участков с одинаковым уклоном и границ участков, подверженных эрозии; разработка маршрута обследования; полевое обследование территории с целью уточнения границ земель, подверженных эрозии; изучение эффективности применяемых противоэрозионных мероприятий; оформление материалов полевого обследования; согласование со специалистами хозяйства результатов обследования и предварительных рекомендаций по защите почв от эрозии.

**Подраздел 4. Подготовительные работы к разработке**  
                       **лесомелиоративных мероприятий**

                      Характеристика категорий сложности

Таблица 111  
тенге

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь обследования (тысяч гектар) | Категория сложности | | |
| 1 | 2 | 3 |
|  | масштаб 1: 10000 | | | |
| 1 | 1,0 | 52728 | 64516 | 76734 |
| 2 | 3,0 | 65588 | 78448 | 92166 |
| 3 | 5,0 | 78877 | 92595 | 107599 |
| 4 | 10,0 | 102883 | 119173 | 136750 |
| 5 | 15,0 | 116601 | 135463 | 156468 |
| 6 | 20,0 | 130319 | 138035 | 176187 |
| 7 | 25,0 | 141464 | 165471 | 192692 |
| 8 | 30,0 | 152610 | 179188 | 208767 |
| масштаб 1: 25000 | | | | |
| 9 | 1,0 | 42868 | 53585 | 63873 |
| 10 | 5,0 | 65588 | 76734 | 89165 |
| 11 | 10,0 | 85307 | 99025 | 113172 |
| 12 | 15,0 | 96453 | 112743 | 127961 |
| 13 | 20,0 | 107599 | 126461 | 168043 |
| 14 | 30,0 | 126461 | 148752 | 173187 |
| 15 | 40,0 | 129890 | 167614 | 195478 |
| 16 | 50,0 | 150467 | 186476 | 217769 |

      252. Первая категория:  
      местность открытая, с равнинным рельефом, крупными контурами.  
      253. Вторая категория:  
      местность полузакрытая с ярко выраженным рельефом.  
      254. Третья категория:  
      местность закрытая с сильно пересеченным рельефом, мелкими контурами, предгорные и горные районы.  
      255. Содержание работы: подбор и изучение картографических, справочных, обследовательских и других материалов, характеризующих наличие и состояние полезащитных лесных полос; разработка маршрута обследования; обследование существующих полезащитных лесных полос и площадей, намечаемых под новые лесополосы и лесопосадки, выявление лесополос, требующих реконструкции; оформление материалов полевого обследования; согласование со специалистами хозяйства результатов обследования, выявление их пожеланий по размещению новых и реконструкции существующих полезащитных лесных полос и других лесопосадок.

**Подраздел 5. Подготовительные работы к разработке**  
           **противоэрозионных гидротехнических мероприятий**

Таблица 112  
тенге

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь (тысяч гектар) | Категория сложности | | |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | до 1,0 | 77162 | 85736 | 102883 |
| 2 | 3,0 | 128604 | 140607 | 161184 |
| 3 | 5,0 | 145751 | 161184 | 185190 |
| 4 | 10,0 | 171472 | 195478 | 228058 |
| 5 | 15,0 | 188619 | 221199 | 262352 |
| 6 | 20,0 | 197193 | 238346 | 288073 |
| 7 | 25,0 | 205766 | 255493 | 313794 |
| 8 | 30,0 | 212625 | 264067 | 325797 |

      Примечание: при обследовании территории расположенной на двух – трех участках к ценам применять коэффициент до 1,10; четырех – пяти – до 1,20; на шести и более участках до 1,30.

      256. Содержание работы: подбор и изучение картографических, справочных, обследовательских и других материалов, характеризующих геологические строения, гидрогеологические и гидрологические условия территории хозяйства, опыт проектирования, строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений. Выбор маршрута обследования; полевое обследования овражно – балочной системы, границ водосрубов, существующих противоэрозионных гидротехнических сооружений, определение степени их износа и необходимого ремонта; изучение эффективности применяемых противоэрозионных гидротехнических мероприятий; выбор мест расположения и видов гидротехнических сооружений; оформление материалов полевого обследования и намечаемых мероприятий; согласование со специалистами хозяйства результатов обследования и предварительных рекомендаций по размещению противоэрозионных гидротехнических сооружений.

**Параграф 60. Подготовительные работы к разработке мероприятий**  
                     **по водохозяйственному устройству**

**Подраздел 1. Характеристика категорий сложности**

Таблица 113  
тенге

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь (тысяч гектар) | Категория сложности | | |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | до 1,0 | 31937 | 36009 | 42654 |
| 2 | 3,0 | 50370 | 57014 | 67303 |
| 3 | 5,0 | 68160 | 77162 | 90880 |
| 4 | 7,0 | 85093 | 96453 | 113600 |
| 5 | 10,0 | 102455 | 116172 | 136749 |
| 6 | 15,0 | 119602 | 135463 | 159469 |
| 7 | 20,0 | 136106 | 154325 | 181760 |
| 8 | 30,0 | 166756 | 189048 | 222699 |
| 9 | 50,0 | 225057 | 255065 | 300933 |

      Примечание: при количестве обследованных объектов водоснабжения (или мест для их размещения) менее 15 к ценам применять коэффициент до 0,85; 26-40 - до 1.20; 41-60 – до 1.40; 61-80 - до 1.5; 81-100 – до 1.70.

      257. Первая категория:  
      степные и пустынно-степные районы с равнинным рельефом и крупными однородными контурами.  
      258. Вторая категория:  
      степные и пустынно-степные районы с волнистым рельефом и отдельно встречающими участками кустарника, леса, изредка пересеченные балками, оврагами.  
      259. Третья категория:  
      степные и лесостепные районы с пересеченным волнистым рельефом; массивы мелкосопочника; пустыни и полупустыни.  
      260. Содержание работы: подбор и изучение картографических, справочных, обследовательских и других материалов, характеризующих наличие и состояние водоемов, водоисточников и сооружений водоснабжения; разработка маршрута обследования; рекогносцировочное обследование существующих водоемов, водоисточников и сооружений водоснобжения с целью предварительного выбора мест строительства новых водоемов, водоисточников и сооружений, выявления перспективных участков под лиманное и регулярное орошение; оформление материалов полевого обследования; составление со специалистами хозяйства результатов обследования и предварительных рекомендаций.

**Подраздел 2. Подготовительные работы к разработке**  
                        **мероприятий по орошению**

Таблица 114  
тенге

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Площадь обследования (тысяч гектар) | | Характеристика местности | | |
| Полупустынная и степная | Лесостепная и степная | Предгорная и горная |
| 1 | до 0,05 | 31937 | 36223 | 44154 |
| 2 | 0,1 | 37938 | 43297 | 52513 |
| 3 | 0,2 | 50156 | 57443 | 68589 |
| 4 | 0,3 | 61516 | 70732 | 84021 |
| 5 | 0,5 | 84021 | 97310 | 114458 |
| 6 | 1,0 | 123460 | 144465 | 168471 |
| 7 | 2,0 | 159469 | 187333 | 216483 |
| 8 | 3,0 | 190334 | 219484 | 258923 |
| 9 | 4,0 | 202337 | 240061 | 277785 |
| 10 | 5,0 | 214340 | 252064 | 294932 |

      Примечание: при обследовании территории расположенной на двух – трех участках, к ценам применять коэффициент до 1.10; на четырех – пяти – до 1.20; на шести и более – до 1.30.

      261. Содержание работы: подбор и изучение картографических, справочных, обследовательских и других материалов, характеризующих состояние орошаемых земель в хозяйстве, а также опыт орошения и использования орошаемых земель в районе; разработка маршрута обследования; полевое обследование с целью определения резервов возможного орошения и состояния существующих источников орошения или водоприемников; оформление материалов полевого обследования; согласование со специалистами хозяйства результатов обследования и предварительных рекомендаций по орошению.

**Параграф 61. Составление проекта**

**Подраздел 1. Землеустроительное проектирование**

Таблица 115  
тенге

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь хозяйства (тысяч гектар) | Категория сложности | | |
| 1 | 2 | 3 |
|  | масштаб 1: 10000 | | | |
| 1 | До 0,5 | 101470 | 122510 | 143550 |
| 2 | 1,0 | 119376 | 140416 | 161456 |
| 3 | 2,0 | 140491 | 165261 | 189957 |
| 4 | 3,0 | 161605 | 190106 | 218533 |
| 5 | 4,0 | 182496 | 214728 | 246735 |
| 6 | 5,0 | 205924 | 240170 | 275012 |
| 7 | 6,0 | 224203 | 263746 | 303066 |
| 8 | 7,0 | 244945 | 288218 | 331194 |
| 9 | 8,0 | 265388 | 312318 | 358874 |
| 10 | 9,0 | 285756 | 336491 | 386629 |
| 11 | 10,0 | 306199 | 360516 | 416025 |
| 12 | 14,0 | 386405 | 454823 | 522718 |
| 13 | 20,0 | 503767 | 592702 | 681040 |
| 14 | 30,0 | 635678 | 747891 | 858910 |
| 15 | 40,0 | 747294 | 879204 | 1009324 |
| масштаб 1: 25000 | | | | |
| 16 | До 1,0 | 98336 | 116392 | 133850 |
| 17 | 2,0 | 109080 | 128329 | 147579 |
| 18 | 3,0 | 124449 | 146384 | 168320 |
| 19 | 4,0 | 139968 | 164291 | 189211 |
| 20 | 5,0 | 155189 | 182645 | 209953 |
| 21 | 6,0 | 170558 | 200552 | 230620 |
| 22 | 7,0 | 185779 | 218607 | 251286 |
| 23 | 8,0 | 200850 | 236364 | 271730 |
| 24 | 9,0 | 215921 | 254271 | 292173 |
| 25 | 10,0 | 220249 | 272029 | 312616 |
| 26 | 15,0 | 298664 | 352010 | 404535 |
| 27 | 20,0 | 364321 | 429306 | 493471 |
| 28 | 30,0 | 481906 | 568379 | 653434 |
| 29 | 40,0 | 591135 | 697305 | 801461 |
| 30 | 50,0 | 700364 | 826231 | 949487 |

      Примечание:  
      при сохранении проектных решений прошлых лет на площади до пятидесяти процентов к ценам применять коэффициент не менее 0,85, а на площади от пятидесяти одного до семидесяти процентов – не менее 0,80 и свыше семидесяти процентов не менее 0,65;  
      цены установлены для хозяйств, в которых сельхозугодия занимают более семидесяти процентов площади. Если сельскохозяйственные угодья занимают менее двадцати пяти процентов от общей площади хозяйства к ценам применять коэффициент 0,75, 26-50 процентов до 0,90, 51-70 процентов – до 1,0.  
      262. Содержание работы: определение количества и размеров производственных подразделений в хозяйстве и их размещение; размещение населенных пунктов и хозяйственных центров; выбор направлений магистральных дорог; организация угодий и севооборотов; устройство территории севооборотов, пастбищ, сенокосов и многолетних насаждений, размещение полезащитных полос, ферм, полевых станов и других элементов проекта; составление вариантов проектных решений по отдельным элементам проекта; составление ведомости проектирования, существующей и проектной экспликации земель, плана осуществления проекта внутрихозяйственного землеустройства; заполнение формуляра; составление рабочего чертежа для перенесения проекта в натуру.  
      263. Написание пояснительной записки; графическое оформление авторского оригинала проекта; участие в рассмотрении и согласование проекта.  
      264. Внесение необходимых исправлений и дополнений по замечаниям, высказанным при рассмотрении и согласовании проекта.

                             Лесостепная зона

Таблица 116  
тенге

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь хозяйства (тысяч гектар) | Категория сложности | | |
| 1 | 2 | 3 |
| масштаб 1: 10000 | | | | |
| 1 | До 0,5 | 128478 | 141461 | 155338 |
| 2 | 1,0 | 140416 | 165336 | 189957 |
| 3 | 2,0 | 165336 | 194583 | 223606 |
| 4 | 3,0 | 190181 | 223830 | 257255 |
| 5 | 4,0 | 214728 | 252704 | 290531 |
| 6 | 5,0 | 239349 | 281727 | 323808 |
| 7 | 6,0 | 263821 | 310378 | 356934 |
| 8 | 7,0 | 288293 | 339177 | 389912 |
| 9 | 8,0 | 312317 | 367529 | 422591 |
| 10 | 9,0 | 336491 | 395881 | 455121 |
| 11 | 10,0 | 360516 | 424232 | 487651 |
| 12 | 14,0 | 454823 | 535252 | 615383 |
| 13 | 20,0 | 592702 | 697604 | 802207 |
| 14 | 30,0 | 747891 | 880249 | 1012308 |
| 15 | 40,0 | 879204 | 1034841 | 1190179 |
| масштаб 1: 25000 | | | | |
| 16 | До 1,0 | 109975 | 122137 | 150414 |
| 17 | 2,0 | 127882 | 146012 | 174289 |
| 18 | 3,0 | 146385 | 172274 | 198165 |
| 19 | 4,0 | 164515 | 193538 | 222636 |
| 20 | 5,0 | 182645 | 214877 | 247108 |
| 21 | 6,0 | 200552 | 236066 | 271431 |
| 22 | 7,0 | 218607 | 257255 | 295754 |
| 23 | 8,0 | 236364 | 278146 | 319778 |
| 24 | 9,0 | 254121 | 299037 | 343803 |
| 25 | 10,0 | 271804 | 319928 | 367753 |
| 26 | 15,0 | 351786 | 413936 | 475713 |
| 27 | 20,0 | 429157 | 504960 | 580540 |
| 28 | 30,0 | 568230 | 668506 | 768558 |
| 29 | 40,0 | 697156 | 820113 | 942847 |
| 30 | 50,0 | 826082 | 971721 | 1117136 |

      Примечание: применять примечания 1 и 2 к таблице 115.

**Подраздел 2. Агроэкономические расчеты к проекту**

              Цены (в зависимости от количества производственных  
                          подразделений в хозяйстве)

Таблица 117  
тенге

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Количество производственных подразделений (бригад, отделений) | | | | | | |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 155880 | 194850 | 226026 | 257202 | 280584 | 296172 | 311760 |

      Примечания:  
      если производственных подразделений более 8, то на каждое последующее подразделение цены увеличивать на 16022 тенге;  
      при разработке проектных показателей на два периода к ценам применять коэффициент до 1.3.

                                   Цены  
                  (в зависимости от количества отраслей  
                  в хозяйстве и количества севооборотов)

Таблица 118  
тенге

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Количество севооборотов в хозяйстве | Количество отраслей в хозяйстве | | | |
| 2 | 3 | 4 | 5 и более |
| 2 | 137174 | 151204 | 164921 | 178950 |
| 6 | 171468 | 187056 | 202644 | 218232 |
| 10 | 205138 | 221973 | 239120 | 256267 |
| 14 | 237873 | 255955 | 274349 | 293054 |
| 18 | 269672 | 289002 | 308642 | 328907 |
| 22 | 300537 | 321113 | 342001 | 363200 |

      Примечание: при разработке проектных показателей на два периода к ценам. применять коэффициент до 1.30.

      265. Содержание работы: выполнение агроэкономических расчетов по возникшим вариантам проектных решений: стоимости товарной продукции, капитальных вложений, их окупаемости и прочие; сравнение эффективности вариантов и обоснование принятого; написание соответствующих разделов пояснительной записки; участие в рассмотрении и согласовании проекта; кончательная доработка экономических расчетов в соответствии с полученными замечаниями.

**Подраздел 3. Разработка противоэрозионных**  
                       **агротехнических мероприятий**

Таблица 119  
тенге

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Количество севооборотов на которых разрабатываются мероприятия | | Категория сложности | | |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 1 | 7794 | 26343 | 40996 |
| 2 | 2 | 15198 | 33358 | 47855 |
| 3 | 3 | 22603 | 40373 | 54714 |
| 4 | 4 | 30397 | 47232 | 61417 |
| 5 | 5 | 37411 | 54090 | 68120 |
| 6 | 6 | 44426 | 66171 | 74822 |
| 7 | 8 | 55338 | 71393 | 84955 |
| 8 | 10 | 66249 | 81837 | 95087 |
| 9 | 12 | 74043 | 88072 | 100698 |
| 10 | 14 | 81837 | 94307 | 106310 |

      266. Содержание работ: разработка противоэрозионных агротехнических мероприятий в разрезе полей севооборотов и рабочих участков с учетом степени эродированности почв; экономическое обоснование проектируемых мероприятий и написание соответствующего раздела пояснительной записки.

**Подраздел 4. Разработка лесомелиоративных мероприятий**

Таблица 120  
тенге

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь, на который проектируются мероприятия (тысяч гектар) | Категория сложности | | |
| 1 | 2 | 3 |
|  | масштаб 1: 10000 | | | |
| 1 | До 1,0 | 43179 | 50739 | 57520 |
| 2 | 3,0 | 50349 | 59001 | 67808 |
| 3 | 5,0 | 57520 | 67262 | 70302 |
| 4 | 10,0 | 73497 | 87137 | 101868 |
| 5 | 15,0 | 83240 | 98049 | 113559 |
| 6 | 20,0 | 92982 | 108960 | 125250 |
| 7 | 25,0 | 101946 | 118703 | 136161 |
| 8 | 30,0 | 110909 | 128445 | 147073 |
| масштаб 1: 25000 | | | | |
| 9 | до 1,0 | 32189 | 39360 | 48557 |
| 10 | 5,0 | 47777 | 54948 | 64145 |
| 11 | 10,0 | 61027 | 71315 | 83630 |
| 12 | 15,0 | 52454 | 80278 | 92982 |
| 13 | 20,0 | 75836 | 89241 | 102336 |
| 14 | 30,0 | 90644 | 104829 | 120261 |
| 15 | 40,0 | 103115 | 119638 | 135849 |
| 16 | 50,0 | 115585 | 134447 | 151437 |

      267. Содержание работ: разработка в проекте внутрихозяйственного землеустройства лесомелиоративных мероприятий (размещение и реконструкция лесных полос) и мероприятий по повышению эффективности существующих насаждений; определение объемов, стоимости (по укрупненным показателям), сроков и очередности выполнения лесопосадочных работ; участие в подготовке обоснования проектов внутрихозяйственного землеустройства и составление соответствующего раздела пояснительной записки.

**Подраздел 5. Разработка противоэрозионных гидротехнических**  
                                   **мероприятий**

Таблица 121

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Количество сооружений | Цена, тенге | Количество сооружений | Цена, тенге |
| 1 | 5 | 10132 | 40 | 69367 |
| 2 | 10 | 19053 | 50 | 81837 |
| 3 | 15 | 28058 | 60 | 94307 |
| 4 | 20 | 37022 | 80 | 111454 |
| 5 | 25 | 45985 | 100 | 122366 |
| 6 | 30 | 53779 | 120 | 130160 |

      Примечание: при проектировании противоэрозионных гидротехнических мероприятий на двух – трех участках к ценам применять коэффициент до 1.10, четырех – пяти – до 1.20, шести и более участках до 1,30.

      268. Содержание работы: уточнение количества и видов намечаемых гидротехнических сооружений; краткое описание их назначения (по типам сооружений) и размещение в проекте внутрихозяйственного землеустройства; определение по укрупненным показателям объемов и стоимости строительства; написание соответствующего раздела пояснительной записки с указанием эффективности намечаемых противоэрозионных мероприятий.

**Подраздел 6. Разработка мероприятий по водохозяйственному**  
                                   **устройству**

Таблица 122  
тенге

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь хозяйства тысяч гектар | Категория сложности | | |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | До 1,0 | 12159 | 13717 | 16134 |
| 2 | 3,0 | 19329 | 21823 | 25720 |
| 3 | 5,0 | 26110 | 29461 | 34683 |
| 4 | 7,0 | 32501 | 36710 | 43257 |
| 5 | 10,0 | 39282 | 44348 | 52220 |
| 6 | 15,0 | 45829 | 51752 | 60949 |
| 7 | 20,0 | 52298 | 59079 | 69522 |
| 8 | 30,0 | 63443 | 72250 | 85033 |
| 9 | 50,0 | 85578 | 97503 | 114806 |

      Примечание: при количестве обследованных объектов водоснабжения (или мест для их размещения) менее 15 к ценам применять коэффициент до 0,85; 26-40 – до 1.20; 41-60 – до 1.40; 61-80 – до 1.50; 81-100 – до 1.70.

      269. Содержание работы: определение на перспективу расчетных объемов водопотребления в хозяйстве, объема стока, поступающего в намечаемые пруды, прудокопани и решение вопроса их рационального использования (обводнение пастбищ, рыборазведение, орошение); размещение сети водопойных пунктов на пастбищах (в увязке с организацией гуртовых участков, оптимальных радиусов водопоя животных и дебита водоисточников); уточнение потенциальных площадей лиманного и регулярного орошения с учетом водообеспеченности; установление водоохранных зон вокруг водоисточников, прудов, озер, рек; разработка предложений по строительству и реконструкции искусственных водоисточников и рациональному их использованию; написание соответствующей части пояснительной записки.

**Подраздел 7. Разработка мероприятий по орошению**

Таблица 123   
тенге

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Орошаемая площадь, тысяч гектар | Характеристика местности | | |
| Полупустынная и степная | Лесостепная и лесная | Предгорная и горная |
| 1 | До 0,05 | 16601 | 19875 | 23148 |
| 2 | 0,1 | 19485 | 23226 | 27123 |
| 3 | 0,2 | 25097 | 29851 | 34917 |
| 4 | 0,3 | 30397 | 36086 | 42243 |
| 5 | 0,5 | 40685 | 48245 | 56584 |
| 6 | 1,0 | 58611 | 69289 | 81525 |
| 7 | 2,0 | 74589 | 87994 | 103738 |
| 8 | 3,0 | 88073 | 103660 | 120028 |
| 9 | 4,0 | 96646 | 113013 | 130939 |
| 10 | 5,0 | 101322 | 126263 | 135616 |

      Примечание: при составлении мероприятий по орошению на двух – трех участках к ценам применять коэффициент до 1,10; на четырех-пяти – до 1,20; на шести и более – до 1,30.

      270. Содержание работы: проведение водохозяйственных расчетов по режимам орошения; выбор техники полива; размещение на плане землепользования трасс каналов, трубопроводов, водозаборных сооружений; расчет эффективности намечаемых мероприятий; определение ориентировочной стоимости работ (по укрупненным нормативам), сроков и очередности строительства оросительных систем; подготовка соответствующего раздела пояснительной записки.

**Параграф 62. Перенесение проектов внутрихозяйственного**  
                          **землеустройства в натуру**

**Подраздел 1. Перенесение проектов в натуру методом**  
                             **опознавания и мензулой**

Таблица 124  
тенге

Единица измерения – 1000 гектар сельхозугодий

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Состав работ | Количество проектных участков на площадь 1000 гектар | | | | | | |
| 5 | 10 | 15 | 20 | 30 | 40 | 60 |
| 1 | Методом опознавания по живым урочищам и опознакам без промеров (рабочие не предусматриваются) | 15930 | 24507 | 34310 | 42887 | 55141 | 67394 | 83324 |
| 2 | Тоже с промерами | 56535 | 79149 | 96110 | 113070 | 144164 | 169605 | 203526 |
| 3 | Мензулой  М 1:10000 | 67842 | 107417 | 146991 | 169605 | 231794 | 277022 | 356171 |
| М 1:25000 | 59362 | 84803 | 113070 | 135684 | 180912 | 220487 | 282675 |

      Примечания:  
      цены на установку указательных (межевых) знаков здесь не учтены и определяются по другим таблицам;  
      при выполнении работ в полупустынной и горной местности применять коэффициент 1,18.

**Подраздел 2. Вешение линий**

Таблица 125  
тенге

Единица измерения – 10 километров

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Условия работы | Среднее между знаками, метр | | |
| До 500 | 500-1000 | Более 1000 |
| 1 | Видимость между знаками имеется | 32790 | 31094 | 28268 |
| 2 | Видимость между знаками отсутствует | 39575 | 37313 | 33921 |

      Примечание: при разбросанности проектных линий, предназначенных для вешения, к ценам применять коэффициент до 1.15.

      271. Содержание работы: доставка вех к месту работы, монтирование флажков, установка вех между знаками, переезды на участке работ.

**Подраздел 3. Пропашка границ проектных участков**

Таблица 126  
тенге

Единица измерения – 10 километров

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Условия работы | Среднее расстояние между знаками (м) | | |
| До 500 | 500-1000 | Более 1000 |
| 1 | Местность равнинная или слегка холмистая | 22930 | 18344 | 15133 |
| 2 | Местность холмистая | 25222 | 20178 | 16968 |

      Примечание: при разбросанности границ проектных участков, предназначенных для пропашки, к ценам применять коэффициент до 1.15.

      272. Содержание работы: пропашка границ элементов проекта в одну борозду; переезды на участке работ.

**Подраздел 4. Указание границ со сдачей межевых знаков на хранение**

Таблица 127

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Площадь перенесения (тысяч гектар) | Цена, тенге | Площадь перенесения (тысяч гектар) | Цена, тенге |
| 1 | До 1,0 | 21076 | 20 | 46074 |
| 2 | 3,0 | 26958 | 30 | 57101 |
| 3 | 5,0 | 32349 | 50 | 71070 |
| 4 | 10,0 | 37496 | 100 | 98028 |

      273. Содержание работы: обход (объезд) границ проектных участков с представителем хозяйства; сдача межевых знаков на хранение и оформление акта.

**Параграф 63. Оказание помощи сельхозформированиям**  
    **в осуществлении проектов внутрихозяйственного землеустройства**  
                            **(авторский надзор)**

таблица 128  
      тенге

Единица измерения – хозяйство

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование | С разработкой плана мероприятий | | | Без разработки мероприятий | | |
| Количество производственных подразделений | | | | | |
| До 3 | 4-6 | 7-8 | До 3 | 4-6 | 7-8 |
| 1 | С внесениями изменений и дополнений в проект | 430261 | 505089 | 542503 | 280605 | 355433 | 392847 |
| 2 | Без внесения изменений и дополнений в проект | 243191 | 318019 | 355433 | 112242 | 168363 | 205777 |

      274. Содержание работы: выявление степени фактического освоения проекта внутрихозяйственного землеустройства (размещение производственных подразделений, населенных пунктов, и хозяйственных центров, магистральной дорожной сети, посевов кормовых культур, наличие совмещенных, промежуточных и повторных посевов, многолетних насаждений, освоенных земель и их соответствие проектным проработкам, осуществление мероприятий по охране природы, улучшению ландшафта и других мероприятий, предусмотренным проектом).  
      275. Анализ результатов полевого обследования и хода освоения севооборотов с изложением кратких выводов и причин невыполнения запроектированных мероприятий. Изучение обоснованности производственных изменений в проекте.  
      276. Разработка мероприятий по оказанию методической и практической помощи специалистам хозяйства в осуществлении проекта. Предварительное размещение сельскохозяйственных культур под урожай будущего года.  
      277. Составление по результатам авторского надзора отчета и написание пояснительной записки, рассмотрение и согласование результатов надзора в хозяйстве.

**Параграф 64. Выполнение прочих разовых работ (услуг)**  
                        **по ведению земельного кадастра**

Таблица 129

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование работ | Единица измерения | Цена, тенге |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Создание картографической продукции сканированием | планшет | 1777 |
| 2 | Создание картографической продукции дигитазированием м 1:50000 | 1 м2 | 60784 |
| 3 | Размножение цветной картографической продукции на плоттере | 1 лист формата АО | 1870 |
| 4 | Изготовление плана земельного участка к акту на право собственности на земельный участок (гражданам для строительства и обслуживания жилого дома, ведения личного подсобного хозяйства, садоводства и дачного строительства) | план | 306 |
| 5 | Изготовление плана земельного участка к акту на право собственности на земельный участок, право постоянного землепользования (крестьянское хозяйство) | план | 1335 |
| 6 | Изготовление перечня информации на земельный участок | участок | 85 |
| 7 | Изготовление копий схемы местонахождения земельного участка обладателя земельной доли | копия схемы | 102 |
| 8 | Перерасчет координат из одной системы в другую | земельный участок | 162 |
| 9 | Изготовление ведомости координат | земельный участок | 68 |
| 10 | Увязка земельных участков | земельный участок | 349 |
| 11 | Внесение координат в базу данных и дигитазирование | земельный участок | 587 |
| 12 | Внесение координат в базу данных и дигитазирование с перерасчетом координат | земельный участок | 689 |
| 13 | Проектирование земельных участков до 30 поворотных точек | земельный участок | 867 |
| 14 | Проектирование земельных участков свыше 30,0 поворотных точек | земельный участок | 1726 |
| 15 | Изготовление печатной продукции и распечатка на лазерном черно-белом принтере (текст) | 1 страница | 281 |
| 16 | Изготовление печатной продукции и распечатка на лазерном черно-белом принтере (таблица) | 1 страница | 349 |
| 17 | Изготовление печатной продукции и распечатка на лазерном черно-белом принтере (диаграммы. графики) | 1 страница | 519 |
| 18 | Распечатка на лазерном черно-белом принтере | 1 страница | 34 |
| 19 | Распечатка на струйном цветном принтере | 1 страница | 170 |
| 20 | Внесение изменений в печатную продукцию (текст) | 1 страница | 60 |
| 21 | Внесение изменений в печатную продукцию (таблицы) | 1 страница | 68 |
| 22 | Внесение изменений в печатную продукцию (диаграммы, графики) | 1 страница | 77 |
| 23 | Двухстороннее ламинирование | 1 лист формата А4 | 281 |
| 24 | Гребешковый переплет | книга 50 стр. | 587 |

      Примечание: при изготовлении печатной продукции на казахском и других языках применять повышающий коэффициент – 1,2.

**Параграф 65. Калькуляция стоимости одного месяца**  
       **землеустроительных работ, выполняемых в камеральных условиях**  
        **с применением геоинформационных технологий, специалистами**  
                **РГП «НПЦзем» (по состоянию на 1 мая 2013 года)**

Таблица 130  
тенге

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Статьи расходов | Специалисты | |
| главный специалист | специалист |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Оплата труда | 133672 | 88526 |
| а) исполнитель-специалист | 88000 | 55000 |
| б) начальник группы (партии) на 6 специалистов (25процентов от оклада) | 3208 | 3208 |
| в) начальник отдела на 20 специалистов | 6500 | 6500 |
| г) накладные - 8,5 процентов (а-в) | 8305 | 5500 |
| д) подсобно-вспомогательный персонал 3,3 процентов от п. (а-г) | 3498 | 2317 |
|  | е) АУП - 12,5процентов от (а-д) | 13689 | 9066 |
| ж) отпускные - 8,5 процентов от (а-е) | 10472 | 6935 |
| 2 | Социальный налог 11 процентов от п.1 | 13233 | 8764 |
| 3 | Затраты по предоставлению услуг -всего на 1 работающего | 22464 | 22464 |
|  | а) сырье и материалы | 9550 | 9550 |
|  | б) энергия и коммунальные услуги | 1231 | 1231 |
|  | в) амортизация и износ основных средств | 4995 | 4995 |
|  | г) прочие затраты | 6688 | 6688 |
| 4 | Расходы периода всего на 1 работающего: | 6204 | 6204 |
| а) сырье и материалы | 552 | 552 |
| б) налоговые платежи | 531 | 531 |
| в) связь | 321 | 321 |
| г) энергия и коммунальные услуги | 306 | 306 |
| д) услуги сторонних организаций | 1244 | 1244 |
| е) амортизация и износ основных средств | 726 | 726 |
| ж) обслуживание и ремонт основных средств | 532 | 532 |
| з) прочие затраты | 1992 | 1992 |
| 5 | Расходы на работы с ГИС-оборудованием | 16000 | 16000 |
| а) электроэнергия | 1000 | 1000 |
| б) бумага | 5000 | 5000 |
| в) картридж | 10000 | 10000 |
| 6 | Амортизационные отчисления ГИС-оборудования | 12021 | 12021 |
| а) серверное оборудование | 1250 | 1250 |
| б) рабочая станция | 489 | 489 |
| в) программное обеспечение | 4616 | 4616 |
| г) периферийное оборудование | 3166 | 3166 |
| д) геодезическое оборудование | 2500 | 2500 |
|  | Итого затрат | 203594 | 153979 |
|  | Плановые накопления - 8 процентов от затрат | 16288 | 12318 |
|  | Всего без НДС | 219882 | 166297 |
|  | Стоимость 1 рабочего дня без НДС | 10768 | 8144 |

**Параграф 66. Калькуляция стоимости одного месяца**  
     **лабораторных работ, выполняемых специалистами РГП «НПЦзем»**  
                     **(по состоянию на 1 мая 2013 года)**

Таблица 131  
тенге

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Статьи расходов | Специалисты с высшим образованием | | | | |
| ведущий специалист (методист) | 1 категории | 2 категории | специалист | лаборант |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Оплата труда | 103575 | 99882 | 96051 | 88526 | 88526 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | а) исполнитель-специалист | 66000 | 63300 | 60500 | 55000 | 55000 |
| б) начальник группы (партии) на 6 специалистов (25 процентов от оклада) | 3208 | 3208 | 3208 | 3208 | 3208 |
| в) начальник отдела на 20 специалистов | 6500 | 6500 | 6500 | 6500 | 6500 |
| г) накладные - 8,5 процентов (а-в) | 6435 | 6206 | 5968 | 5500 | 5500 |
| д) подсобно-вспомогательный персонал 3,3 процентов от п. (а-г) | 2711 | 2614 | 2514 | 2317 | 2317 |
| е) АУП - 12,5 процентов от (а-д) | 10607 | 10229 | 9836 | 9066 | 9066 |
| ж) отпускные - 8,5 процентов от (а-е) | 8114 | 7825 | 7525 | 6935 | 6935 |
| 2 | Социальный налог 11 процентов от п. 1 | 10254 | 9888 | 9509 | 8764 | 8764 |
| 3 | Затраты по предоставлению услуг - всего на 1 работающего | 25015 | 25015 | 25015 | 25015 | 25015 |
| а) сырье и материалы | 9550 | 9550 | 9550 | 9550 | 9550 |
| б) топливо (150 километров х 0,18 л х 90 тенге х 21 день: 20 человек) | 2551 | 2551 | 2551 | 2551 | 2551 |
| в) энергия и коммунальные услуги | 1231 | 1231 | 1231 | 1231 | 1231 |
| г) амортизация и износ основных средств | 4995 | 4995 | 4995 | 4995 | 4995 |
| д) прочие затраты | 6688 | 6688 | 6688 | 6688 | 6688 |
| 4 | Расходы периода всего на 1 работающего: | 6204 | 6204 | 6204 | 6204 | 6204 |
| а) сырье и материалы | 552 | 552 | 552 | 552 | 552 |
| б) налоговые платежи | 531 | 531 | 531 | 531 | 531 |
| в) связь | 321 | 321 | 321 | 321 | 321 |
| г) энергия и коммунальные услуги | 306 | 306 | 306 | 306 | 306 |
| д) услуги сторонних организаций | 1244 | 1244 | 1244 | 1244 | 1244 |
| е) амортизация и износ основных средств | 726 | 726 | 726 | 726 | 726 |
| ж) обслуживание и ремонт основных средств | 532 | 532 | 532 | 532 | 532 |
| з) прочие затраты | 1992 | 1992 | 1992 | 1992 | 1992 |
| 5 | Расходы на проведение анализов: | 89627 | 89627 | 89627 | 89627 | 89627 |
| а) холодная вода и канализация | 1460 | 1460 | 1460 | 1460 | 1460 |
| б) горячая вода | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| в) дистиллированная вода | 14758 | 14758 | 14758 | 14758 | 14758 |
| г) химреактивы | 67007 | 67007 | 67007 | 67007 | 67007 |
| д) электроэнергия | 6305 | 6305 | 6305 | 6305 | 6305 |
|  | Итого затрат | 234675 | 230616 | 226406 | 218136 | 218136 |
|  | Плановые накопления – 8 процентов от затрат | 18774 | 18449 | 18112 | 17451 | 17451 |
|  | Всего без НДС | 253449 | 249065 | 244518 | 235587 | 235587 |
|  | Стоимость 1 рабочего дня без НДС | 12412 | 12197 | 11974 | 11537 | 11537 |

**Параграф 67. Калькуляция стоимости одного месяца**  
         **землеустроительных работ, выполняемых специалистами**  
   **РГП «НПЦзем», в командировке (по состоянию на 1 мая 2013 года)**

Таблица 132  
тенге

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | статьи расходов | Специалисты | | | | | | | | |
| главный специалист (ГИП) | начальник группы | ведущий специалист | 1 категории | 2 категории | специалист | техник | водитель | рабочий |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | Оплата труда | 118339 | 104658 | 94967 | 91548 | 88127 | 81286 | 67605 | 56775 | 60765 |
|  | а) исполнитель-специалист | 80000 | 70000 | 60000 | 57500 | 55000 | 50000 | 40000 | - | 35000 |
|  | б) водитель (з/пл.+классность) | - | - | - | - | - | - | - | 35000 | - |
|  | б) начальник группы (партии) на 6 специалистов (25 % от оклада) | - | - | 2917 | 2917 | 2917 | 2917 | 2917 | - | 2917 |
|  | в) начальник | 6500 | 6500 | 6500 | 6500 | 6500 | 6500 | 6500 | 6500 | 6500 |
|  | отдела на 20 специалистов |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | г) накладные - 8,5 %.(а-в) | 7352 | 6502 | 5900 | 5688 | 5475 | 5050 | 4200 | 3527 | 3775 |
|  | д) подсобно-вспомогательный персонал 3,3 % от п (а-г) | 3097 | 2739 | 2485 | 2396 | 2306 | 2127 | 1769 | 1486 | 1590 |
|  | е) АУП - 12,5 % от (а-д) | 12119 | 10718 | 9725 | 9375 | 9025 | 8324 | 6923 | 5814 | 6223 |
|  | ж) отпускные - 8,5 % от (а-е) | 9271 | 8199 | 7440 | 7172 | 6904 | 6368 | 5296 | 4448 | 4760 |
| 2 | Социальный налог 11 % от п.1 | 11715 | 10361 | 9402 | 9063 | 8725 | 8047 | 6693 | 5620 | 6016 |
| 3 | Затраты по предоставлению услуг - всего на 1 работающего | 128875 | 128875 | 128875 | 128875 | 128875 | 128875 | 128875 | 128875 | 128875 |
|  | а) сырье и материалы | 9550 | 9550 | 9550 | 9550 | 9550 | 9550 | 9550 | 9550 | 9550 |
|  | б) топливо (150 км х 0,18 л х 90 тг х 21 день: 20 чел.) | 2551 | 2551 | 2551 | 2551 | 2551 | 2551 | 2551 | - | 2551 |
|  | в) энергия и коммунальные услуги | 1231 | 1231 | 1231 | 1231 | 1231 | 1231 | 1231 | 1231 | 1231 |
|  | г) амортизация и износ основных средств | 4995 | 4995 | 4995 | 4995 | 4995 | 4995 | 4995 | 4995 | 4995 |
|  | д) командировочные расходы (2 МРП х 30 дней) | 103860 | 103860 | 103860 | 103860 | 103860 | 103860 | 103860 | 103860 | 103860 |
|  | е) транспортные услуги | - | - | - | - | - | - | - | 51540 | - |
|  | - топливо (150 км х 0,18 л х 90 тг х 21 день) | - | - | - | - | - | - | - | 51030 | - |
|  | - смазочные материалы (1 % от топлива) | - | - | - | - | - | - | - | 510 | - |
|  | ж) прочие затраты | 6688 | 6688 | 6688 | 6688 | 6688 | 6688 | 6688 | 6688 | 6688 |
| 4 | Расходы периода всего на 1 работающего: | 6204 | 6204 | 6204 | 6204 | 6204 | 6204 | 6204 | 6204 | 6204 |
|  | а) сырье и материалы | 552 | 552 | 552 | 552 | 552 | 552 | 552 | 552 | 552 |
|  | б) налоговые платежи | 531 | 531 | 531 | 531 | 531 | 531 | 531 | 531 | 531 |
|  | в) связь | 321 | 321 | 321 | 321 | 321 | 321 | 321 | 321 | 321 |
|  | г) энергия и коммунальные услуги | 306 | 306 | 306 | 306 | 306 | 306 | 306 | 306 | 306 |
|  | д) услуги сторонних организаций | 1244 | 1244 | 1244 | 1244 | 1244 | 1244 | 1244 | 1244 | 1244 |
|  | е) амортизация и износ основных средств | 726 | 726 | 726 | 726 | 726 | 726 | 726 | 726 | 726 |
|  | ж) обслуживание и ремонт основных средств | 532 | 532 | 532 | 532 | 532 | 532 | 532 | 532 | 532 |
|  | з) прочие затраты | 1992 | 1992 | 1992 | 1992 | 1992 | 1992 | 1992 | 1992 | 1992 |
|  | Итого затрат | 265133 | 250098 | 239448 | 235690 | 231931 | 224412 | 209377 | 246463 | 201860 |
|  | Плановые накопления – 8 % от затрат | 21211 | 20008 | 19156 | 18855 | 18554 | 17953 | 16750 | 19717 | 16149 |
|  | Всего без НДС | 286344 | 270106 | 258604 | 254545 | 250485 | 242365 | 226127 | 266180 | 218009 |
|  | Стоимость 1 рабочего дня без НДС | 14023 | 13228 | 12664 | 12465 | 12267 | 11869 | 11074 | 13035 | 10676 |

**Параграф 68. Калькуляция стоимости одного месяца**  
       **землеустроительных работ, выполняемых специалистами**  
                **РГП «НПЦзем», в камеральных условиях**  
                  **(по состоянию на 1 мая 2013 года)**

Таблица 133  
тенге

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Статьи расходов | Специалисты | | | | | | |
| главный специалист (ГИП) | начальник группы | ведущий специалист | 1 категории | 2 категории | специалист | техник |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Оплата труда | 133672 | 107801 | 103575 | 99882 | 96051 | 88526 | 73477 |
|  | а) исполнитель-специалист | 88000 | 77000 | 66000 | 63300 | 60500 | 55000 | 44000 |
|  | б) начальник группы (партии) на 6 специалистов (25 процентов от оклада) | 3208 | - | 3208 | 3208 | 3208 | 3208 | 3208 |
|  | в) начальник отдела на 20 специалистов | 6500 | 6500 | 6500 | 6500 | 6500 | 6500 | 6500 |
|  | г) накладные - 8,5 процентов п.(а-в) | 8305 | 7098 | 6435 | 6206 | 5968 | 5500 | 4565 |
|  | д) подсобно-вспомогательный персонал 3,3 процентов от п. (а-г) | 3498 | 2990 | 2711 | 2614 | 2514 | 2317 | 1923 |
|  | е) АУП - 12,5 процентов от (а-д) | 13689 | 11699 | 10607 | 10229 | 9836 | 9066 | 7525 |
|  | ж) отпускные - 8,5 процентов от (а-е) | 10472 | 8949 | 8114 | 7825 | 7525 | 6935 | 5756 |
| 2 | Социальный налог 11 процентов от п.1 | 13233 | 10672 | 10254 | 9888 | 9509 | 8764 | 7274 |
| 3 | Затраты по предоставлению услуг -всего на 1 работающего | 25015 | 25015 | 25015 | 25015 | 25015 | 25015 | 25015 |
|  | а) сырье и материалы | 9550 | 9550 | 9550 | 9550 | 9550 | 9550 | 9550 |
|  | б) топливо (150 км х 0,18 литров х 90 тенге х 21 день: 20 человек) | 2551 | 2551 | 2551 | 2551 | 2551 | 2551 | 2551 |
|  | в) энергия и коммунальные услуги | 1231 | 1231 | 1231 | 1231 | 1231 | 1231 | 1231 |
|  | г) амортизация и износ основных средств | 4995 | 4995 | 4995 | 4995 | 4995 | 4995 | 4995 |
|  | д) прочие затраты | 6688 | 6688 | 6688 | 6688 | 6688 | 6688 | 6688 |
| 4 | Расходы периода всего на 1 работающего: | 6204 | 6204 | 6204 | 6204 | 6204 | 6204 | 6204 |
|  | а) сырье и материалы | 552 | 552 | 552 | 552 | 552 | 552 | 552 |
|  | б) налоговые платежи | 531 | 531 | 531 | 531 | 531 | 531 | 531 |
|  | в) связь | 321 | 321 | 321 | 321 | 321 | 321 | 321 |
|  | г) энергия и коммунальные услуги | 306 | 306 | 306 | 306 | 306 | 306 | 306 |
|  | д) услуги сторонних организаций | 1244 | 1244 | 1244 | 1244 | 1244 | 1244 | 1244 |
|  | е) амортизация и износ основных средств | 726 | 726 | 726 | 726 | 726 | 726 | 726 |
|  | ж) обслуживание и ремонт основных средств | 532 | 532 | 532 | 532 | 532 | 532 | 532 |
|  | з) прочие затраты | 1992 | 1992 | 1992 | 1992 | 1992 | 1992 | 1992 |
|  | Итого затрат | 178124 | 149692 | 145048 | 140989 | 136779 | 128509 | 111970 |
|  | Плановые накопления – 8 процентов от затрат | 14250 | 11975 | 11604 | 11279 | 10942 | 10281 | 8958 |
|  | Всего без НДС | 192374 | 161667 | 156652 | 152268 | 147721 | 138790 | 120928 |
|  | Стоимость 1 рабочего дня без НДС | 9421 | 7917 | 7671 | 7457 | 7234 | 6797 | 5922 |

**Параграф 69. Примечание:**

      278. В ценах учтены плановые накопления, налоги и другие отчисления в бюджет, кроме налога на добавленную стоимость, а также затраты труда исполнителей на:  
      1) подбор и получение документации и материалов, необходимых для выполнения работ, а также приборов, инструментов и оборудования и сдачу их после окончания работы;  
      2) подготовку рабочего места перед началом работы и уборку после окончания рабочего дня;  
      3) осмотр, проверку и опробование приборов, инструментов и оборудования в начале и в процессе работы;  
      4) выдачу задания исполнителю низшей квалификации;  
      5) приемку работы, выполненной исполнителем низшей категории;  
      6) получение консультаций и разъяснения в процессе работы;  
      7) согласование и увязку работы внутри структурного подразделения;  
      8) ведение полевых журналов и составление актов о выполненных работах;  
      9) сдачу выполненной работы руководителю и внесение по его указанию исправлений, дополнений и изменений;  
      10) регламентированный отдых в процессе работы;  
      11) получение инструктажа по технике безопасности, а также проведение такого инструктажа с рабочими, привлекаемыми для выполнения полевых работ.  
      279. Цены установлены с учетом:  
      1) нормальной продолжительности рабочего времени в неделю – 40 часов согласно статье 77 Трудового кодекса Республики Казахстан от 15 мая 2007 года;  
      2) полного состава исполнителей, предусмотренных настоящим сборником (неполный состав исполнителей или несоответствие их квалификации, предусмотренной в нормах, не могут служить основанием для изменения цен);  
      3) обеспечения исполнителей исходными материалами, документацией, заданием на работу, а также необходимыми инструментами, приборами, снаряжением и оборудованием;  
      4) применения наиболее рациональных форм организации труда и передовых методов работы;  
      5) обеспечения условий труда, отвечающих требованиям норм, правил и инструкций, по охране труда и техники безопасности;  
      6) выпуска проектной и другой документации удовлетворяющей требованиям действующих инструкций, указаний и технических условий;  
      7) использования автотранспорта на полевых работах, если иное не указано в примечаниях таблиц.  
      280. Ценами не учтены и определяются дополнительно по специальным расчетам и предусматриваются в сметах следующие расходы:  
      1) контроль и приемка работ представителем заказчика или вышестоящей организацией;  
      2) организацию и ликвидацию экспедиции – временных баз (но не более трех дней);  
      3) согласование и утверждение проектно-сметной документации (кроме случаев, оговоренных в содержании работ или примечаниях к таблицам цен);  
      4) оформление разрешений на производство обследований и изысканий;  
      5) подготовку и выдачу заказчику (по его требованию) промежуточных материалов обследований, изысканий, проектных разработок;  
      6) размножение пояснительных записок, отчетов, выкопировок из планово-картографического материала в большем количестве, чем оговорено содержанием работ;  
      7) оплата аренды тракторов, самолетов, катеров и других транспортных средств при производстве работ (кроме автомобильного транспорта, который учтен в ценах);  
      8) оплата расходов на внешний транспорт при расстоянии до места производства работ свыше двухсот километров;  
      9) оплата услуг сторонних организаций, необходимых для производства изыскательских и проектных работ;  
      10) курирование (методическое руководство) изыскательскими и проектными работами, передаваемыми для выполнения субподрядным организациям;  
      11) метрологическое обеспечение единства и точности средств измерений.  
      281. В содержании каждого вида работ перечислены основные и наиболее характерные элементы технологического процесса. Отсутствие отдельных элементов в описании содержания работы, являющихся неотъемлемой ее частью, не дает основания понижать или повышать установленные цены.  
      282. В случае выполнения работ по сокращенной программе к ценам следует применять понижающий коэффициент, соответствующий уменьшению трудоемкости работ.  
      283. При необходимости разрешается расчленять технологию работы и соответственно цены на более мелкие элементы. При этом сумма отдельных элементов технологического процесса не превышает общей цены установленной настоящими ценами.  
      284. Приведенные в ценах пределы числовых значений факторов, в которых указано «до», принимаются включительно.  
      285. Если показатель, определяющий стоимость работ (протяженность, площадь) не совпадает с показателями, предусмотренными настоящими ценами, стоимость работ устанавливаются путем интерполяции – при промежуточном значении показателя; экстраполяцией – при показателе не совпадающим с наибольшим предусмотренным ценам.  
      286. Если значение показателя, влияющего на цену, ниже минимального показателя, предусмотренного в таблице цен в два раза и более, цена определяется по минимальной цене, приведенной в соответствующей таблице настоящих цен, с применением к ней коэффициента не более 0,7.  
      287. Характеристики категорий сложности установлены с учетом основных факторов, определяющих трудоемкость работ. Если условия выполнения работ соответствуют промежуточным категориям сложности, то цены устанавливаются путем интерполяции.  
      288. При разработке экспериментальных проектов, схем и других проектных материалов к ценам применяется коэффициент – 1,50.  
      289. При разработке вариантов проекта, выполняемых по поручению заказчика на работы в виде отдельного задания, к ценам на соответствующую работу по основному варианту для всех последующих вариантов применять коэффициенты:  
      1) при разработке варианта с использованием до двадцати процентов ранее разработанных материалов – 0,7;  
      2) при использовании до сорока процентов материалов основного варианта – 0,5;  
      3) при использовании до шестидесяти процентов материалов основного варианта – 0,3;  
      4) при использовании более шестидесяти процентов материалов основного варианта – 0,2.  
      290. Стоимость проверки проектных, обследовательских и других материалов вторым лицом (освидетельствование) определять дополнительно по ценам на их выполнение с применением коэффициентов: 0,3 – при проверке чертежей, спецификаций и сметной документации рабочих проектов; 0,15 – при проверке результатов вычисления площадей, камеральных геодезических работ, оригиналов землеустроительных проектов, почвенных, геоботанических и других видов карт и картограмм и 0,07 – при проверке материалов других работ.  
      291. Цены рассчитаны на выполнение полевых изыскательских работ в благоприятный период года. При выполнении полевых изыскательских работ в неблагоприятный период года к ценам применять коэффициенты, приведенные в таблице 134.

Таблица 134

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Продолжительность неблагоприятного периода | Месяцы: | | | | | | | | | | |
| сентябрь | октябрь | ноябрь | декабрь | | январь | февраль | март | апрель | май | июнь |
|  | Поправочные коэффициенты | | | | | | | | | | |
| 2,0 | - | - | - | 1,11 | 1,11 | | - | - | - | - | - |
| 3,0 | - | - | - | 1,11 | 1,11 | | 1,11 | - | - | - | - |
| 4,0 | - | - | 1,05 | 1,11 | 1,18 | | 1,18 | - | - | - | - |
| 5,0 | - | - | 1,11 | 1,18 | 1,25 | | 1,25 | 1,18 | - | - | - |
| 6,0 | - | - | 1,18 | 1,25 | 1,43 | | 1,43 | 1,25 | 1,18 | - | - |

     Продолжительность неблагоприятного периода года для производства  
                       полевых изыскательских работ

Таблица 135

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование областей | неблагоприятный период | | |
| начало | конец | продолжительность, месяца |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Акмолинская | 1.11 | 1.05 | 6,0 |
| Актюбинская | 1.11 | 1.05 | 6,0 |
| Алматинская | 1.11 | 15.04 | 5,5 |
| То же, в горной части | 20.10 | 20.04 | 6,0 |
| То же, в высокогорной части | 1.10 | 15.06 | 8,5 |
| Атырауская | 5.11 | 20.04 | 5,5 |
| Восточно-Казахстанская | 1.11 | 1.05 | 6,0 |
| То же, в горной части | 15.10 | 15.05 | 7,0 |
| То же, в высокогорной части | 15.09 | 15.06 | 9,0 |
| Жамбылская | 10.11 | 10.04 | 5,0 |
| Западно-Казахстанская | 1.11 | 1.05 | 6,0 |
| Карагандинская | 1.11 | 1.05 | 6,0 |
| Кызылординская | 15.11 | 15.04 | 5,0 |
| Костанайская | 20.10 | 5.05 | 6,5 |
| Мангистауская | 5.11 | 20.04 | 5,5 |
| Павлодарская | 1.11 | 1.05 | 6,0 |
| Северо-Казахстанская | 20.10 | 5.05 | 6,5 |
| Южно-Казахстанская | 20.11 | 5.04 | 4,5 |

      292. При выполнении работ в горных и высокогорных районах к ценам применяются коэффициенты, приведенные в таблице 3.

Таблица 136

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Характеристика района | Коэффициент |
| 1 | 2 | 3 |
|  | Горные и высокогорные районы с абсолютными высотами над уровнем моря, метр: | |
| 1 | от 1500 до 1700 | 1,10 |
| 2 | от 1700 до 2000 | 1,15 |
| 3 | от 2000 до 3000 | 1,20 |
| 4 | свыше 3000 | 1,25 |

      293. При выполнении работ с использованием материалов ограниченного пользования (с грифом секретно) к ценам применять коэффициент 1,10.  
      294. При производстве полевых работ на территории в условиях специального режима к ценам применяется коэффициент – 1,25.  
      295. К территориям со специальным режимом относятся районы и участки, где по обстановке или установленному режиму на полевых работах неизбежны потери рабочего времени: пограничные районы, полигоны, аэродромы, строительные площадки, на которых производятся взрывные работы, районы с повышенной радиоактивностью, внутренние территории взрывоопасных, вредных и горячих цехов предприятий оборонной, химической и металлургической, угольной и горнодобывающей промышленности, действующие электрические станции и подстанции, открытые распределительные устройства электрических станций, полосы шириной до двухсот метров действующих линий электропередачи напряжением пятьсот киловольт и выше.  
      К территориям со специальным режимом не относятся улицы городов, железные и автомобильные дороги, территории железнодорожных станций, порты и затоны, где неизбежны задержки и перерывы в работе, вызываемые интенсивным движением транспорта, скоплением судов, отражены в характеристиках категорий сложности или учтены применением коэффициентов, указанных в примечаниях к таблицам норм.  
      296. При применении к ценам нескольких установленных коэффициентов, последние перемножаются.  
      297. Расходы по внешнему транспорту при расстояниях от местонахождения предприятия до базы изыскательской экспедиции, партии или другого производственного подразделения на участке работ свыше двухсот километров, а также при наличии весьма неблагоприятных условий для проезда людей и доставки грузов на труднодоступные участки производства работ (отсутствие железных и шоссейных дорог, регулярного судоходства) определяется по действующему тарифу или специальному расчету.  
      298. Расходы по содержанию баз определяются применительно к местным условиям с учетом расходов на аренду производственных (складских) помещений, заработную плату обслуживающего персонала, транспортные и полевые расходы, расходы по технике безопасности, противопожарным мероприятиям.  
      299. Расходы по организации и ликвидации работ определяются по показателям, приведенным в таблице 4 с учетом коэффициентов, приведенных в пунктах 282, 283, 284, 288 настоящих цен, включая расходы по содержанию баз:

Таблица 137

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Объем работ,  тысяч тенге | Нормы по организации работ (в %) | Нормы по ликвидации работ (в %) |
| 1 | до 1500 | 3,3 | 2,7 |
| 2 | свыше 1500 | 2,0 | 2,0 |

      Примечания: к размерам расходов по организации и ликвидации работ, определенным по таблице 4 применяется следующий коэффициент 2.5 – малонаселенных (необжитых) районов (высокогорных, пустынных).

      300. Расходы по курированию (методическому руководству) работами, передаваемыми для выполнения субподрядным организациям, определяются в размере двух процентов от стоимости этих работ (без учета стоимости производства аэрофотосъемки, внешнего транспорта, строительства временных зданий и сооружений, аренды специальных транспортных средств, а также услуг сторонних организаций) и оплачиваются заказчиком дополнительно.  
      301. Стоимость внесения изменений в проектную документацию в процессе проектирования или после ее согласования (с учетом корректировки задания) определяется дополнительно с применением коэффициента 0,3 к ценам на выполнение этой документации. При выполнении работ в местностях, где к заработной плате работников применяются экологические и другие коэффициенты, к стоимости работ применяется коэффициент в размере 0,6 от дробной части коэффициента применяемого к зарплате.  
      302. Затраты по метрологическому обеспечению единства и точности средств измерений и дополнительным амортизационным отчислениям по производственному оборудованию и транспорту учитываются применением коэффициента 1,05 к итогу сметной стоимости работ без учета расходов, определяемых по таблице 137.  
      303. Стоимость работ, цены на которые в настоящем сборнике отсутствуют, определяются по приведенным в нем ценам на аналогичные виды (этапы) работ с применением соответствующих коэффициентов.  
      304. При изменении по решению директивных органов оптовых цен, нормативов и других показателей, учтенных при разработке цен, настоящие цены подлежат уточнению.  
      305. Переход на текущий уровень цен от базового осуществляется через коэффициент изменения месячного расчетного показателя (Кп), устанавливаемого ежегодно бюджетным законодательством, согласно следующей формуле:  
      Кп = МРП тек.года: МРП базов.года.

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан