

КОМИТЕТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ГЕОЛОГИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ НЕДР  
(РОСКОМНЕДРА)

# **СБОРНИК НОРМ ОСНОВНЫХ РАСХОДОВ**

**НА ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫЕ РАБОТЫ**



**ВЫПУСК 3  
ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ**

**ЧАСТЬ 4  
АЭРОГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ**

**КОМИТЕТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ГЕОЛОГИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ НЕДР  
(РОСКОМНЕДРА)**

**СБОРНИК  
НОРМ ОСНОВНЫХ РАСХОДОВ  
НА ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫЕ  
РАБОТЫ**

**С Н О Р**

**ВЫПУСК 3  
ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ**

**ЧАСТЬ 4  
АЭРОГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ**

**МОСКВА 1993**

**Сборник норм основных расходов на геолого-разведочные работы. СНОР. Выпуск 3. Геофизические работы. Часть 4. Аэрогеофизические работы. М, 1993. - 206 с.**

**Предназначен для определения сметной стоимости геологоразведочных и связанных с ними работ.**

**Содержит нормы основных расходов на аэрогеофизические работы и исходные данные для индексации показателей этих норм “Материальные затраты” и “Амортизация”.**

**Методическое руководство и координацию работ по составлению СНОР осуществляли: В.Х.Ахмет, Г.С.Ведерников, А.В.Голубков, М.А.Комаров (ВИЭМС), Ю.П.Мокин, К.В.Шелепнев (Роскомнедра), А.А.Куденко (ГП “Геолэкспертиза”).**

**Данная часть выпуска 3 СНОР составлена на основе Сборника сметных норм (ССН-92) сотрудниками ГП “Геолэкспертиза”: А.А.Косовым, В.Б.Стольниковым, Ю.Ф.Черновым .**

## Содержание

с.

Общая часть .....	4
Нормативная часть.....	7
А. Нормы основных расходов .....	7
1. Аэромагнитная съемка .....	7
2. Аэрогамма—спектрометрическая съемка .....	13
3. Аэроэлектроразведочная съемка.....	43
4. Комплексная аэрогеофизическая съемка .....	79
5. Радиогодезическая привязка маршрутов.....	139
6. Аэрофотопривязка аэрогеофизических маршрутов .....	169
7. Камеральные работы .....	199
Б. Исходные данные для индексации показателей норм основных расходов "Материальные затраты" и "Амортизация" .....	204



## Общая часть

1. Сборник норм основных расходов (СНОР) на геологоразведочные работы (ГРР) предназначен для определения сметной стоимости по проектам работ, осуществляемых в организационно-технических и технологических условиях, принятых в Сборниках сметных норм на геологоразведочные работы (ССН-92).

2. СНОР состоит из 11 выпусков, аналогичных по нумерации и названиям ССН-92

3. В нормативных материалах сборника, кроме данных в ССН-92, использованы:

постановление Правительства Российской Федерации от 14 октября 1992г. 785 "О дифференциации в уровнях оплаты труда работников бюджетной сферы на основе Единой тарифной сетки";

Закон Российской Федерации от 25 декабря 1992г. "О страховых тарифных взносах в Фонд социального страхования Российской Федерации, в Государственный фонд занятости населения Российской Федерации, на обязательное медицинское страхование граждан на первый квартал 1993 года" ;

оптовые цены на промышленную продукцию и тарифы на электрическую и тепловую энергию, введенные в действие с 1 января 1991г.;

нормы амортизационных отчислений по основным фондам народного хозяйства СССР (в части определения нормативного коэффициента затрат на капитальный ремонт), утвержденные постановлением Совета Министров СССР от 14марта 1074г. N 183.

4. Нормы основных расходов определены в рублях на расчетный измеритель.

5. Исходный расчет норм основных расходов приведен по статьям "Основная заработная плата", "Отчисления на социальные нужды", "Материалы", "Амортизация", "Износ", "Услуги".

6. Расходы по основной заработной плате определены исходя из затрат труда ИТР (по должностям) и рабочих (по профессиям и разрядам), приведенных в соответствующих выпусках (частях) ССН-92, и дневных ставок соответствующих категорий работников, рассчитанных на основе единой тарифной сетки с учетом отраслевых особенностей, исходя из минимальной заработной платы 2250 руб. в месяц.

7. Дополнительная заработная плата учтена в следующих размерах (в процентах от суммы основной заработной платы): для работников занятых на поверхностных работах,включая морские и аэрогеофизические работы - 7,9;

для работников, занятых на подземных работах - 14.3; для работников, занятых на открытых горных работах - 9.6.

8. Затраты по отчислениям на социальные нужды (Фонд социального страхования Российской Федерации, Пенсионный фонд Российской Федерации, Государственный фонд занятости населения Российской Федерации, обязательное медицинское страхование работников) приняты в размере 39% от суммы основной и дополнительной заработной платы.

9. Основные расходы по статьям "Материалы" и "Износ" определены исходя из норм расхода материалов и норм износа малоценных и быстроизнашивающихся предметов, прейскурантных цен и тарифов, введенных в действие с 1.01.91, с повышающим коэффициентом 100, а на топливо, смазки и лесоматериалы - 150.

10. Основные расходы по статье "Амортизация" определены исходя из применяемого вида, типа, марки оборудования, транспортных средств, аппаратуры и приборов, его стоимости, нормативного коэффициента на резерв, действующих норм амортизационных отчислений на полное восстановление основных фондов и годового фонда рабочего времени. Стоимость серийно выпускаемого оборудования принята по прейскурантным ценам, введенным в действие с 1.01.91, с повышающим коэффициентом 100, а на речные и морские суда - 50. Стоимость несерийного оборудования принята по ценам предприятий-изготовителей.

11. Основные расходы по статье "Услуги" определены как сумма затрат на проведение технического обслуживания N 2 и N 3 (ТО<sub>2</sub> и ТО<sub>3</sub>), текущих ремонтов, капитального ремонта, а также на производственный транспорт, занятый обслуживанием геологоразведочных работ внутри участка (независимо от его размеров).

12. Выходная форма нормы основных расходов имеет следующую структуру: всего основных расходов, в том числе: затраты на оплату труда; отчисления на социальные нужды; материальные затраты; амортизация.

В тех случаях, когда тот или иной вид затрат при проведении данной разновидности работ не требуется, в таблице норм основных расходов соответствующая графа (строка) не заполняется.

13. В показатель нормы "Затраты на оплату труда" включены затраты по статьям "Основная заработная плата" и "Дополнительная заработная плата", а также расходы на оплату труда, учитываемые по статье "Услуги" (29% от суммы расходов на техническое обслуживание и текущий ремонт и затраты на оплату труда по производственному транспорту).

14. В показатель нормы "Отчисления на социальные нужды" включены затраты по статье "Отчисления на социальные нужды", 11% от суммы расходов на техническое обслуживание и текущий ремонт, а также на социальные нужды по производственному транспорту.

15. В показатель нормы "Материальные затраты" включены затраты по статьям "Материалы" и "Износ", а также материальные затраты, учиты-

ваемые по статье "Услуги" (60% от суммы расходов на техническое обслуживание и текущий ремонт, 100% расходов на капитальный ремонт, материальные затраты по производственному транспорту).

16. Показатель нормы "Амортизация" объединяет затраты по статье "Амортизация" и расходы на амортизацию транспортных средств, учитываемые по статье "Услуги".

17. Нормами сборника не учтены:

районные коэффициенты к оплате труда;

коэффициенты к оплате труда при выполнении работ в горной местности с абсолютной высотой более 1500 м;

коэффициент к оплате труда при выполнении работ в пустынных и безводных районах;

коэффициент к оплате труда при поисках, разведке и исследованиях радиоактивных руд;

коэффициент, учитывающий транспортно-заготовительные расходы;

затраты на выплату полевого довольствия, возмещений и другие затраты, определяемые сметно-финансовыми расчетами;

накладные расходы и плановые накопления.

18. При изменении размера минимальной заработной платы, тарифов, взносов на социальные нужды, а также цен материальных ресурсов нормы основных расходов подлежат индексации в установленном порядке.

Исходные данные для индексации показателей норм "Материальные затраты" и "Амортизация" указаны в Нормативной части каждого выпуска (части) СНОР.

## Нормативная часть

19. В настоящей части приведены в табличной форме нормы основных расходов на аэрогеофизические работы и исходные данные для индексации показателей этих норм "Материальные затраты" и "Амортизация".

### А. Нормы основных расходов

20. Нормы основных расходов сгруппированы в соответствии с ССН-92, вып. 3, ч. 4. Нормы основных расходов на полевые аэрогеофизические работы даны с учетом применения конкретных видов авиатранспорта.

#### 1. Аэромагнитная съемка

Таблица 1

**Нормы основных расходов  
на аэромагнитную съемку на самолете АН-2  
с радиогеодезической привязкой маршрутов, I категория трудности  
(в рублях на один самолет—месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8

Масштаб 1:10000

1	до 60	1.00	1025658	120413	76985	759840	68419
2	61—90	1.17	918375	120413	76985	652557	68419
3	91—120	1.27	868684	120413	76985	602866	68419
4	121—150	1.40	814698	120413	76985	548880	68419
5	151—180	1.57	757592	120413	76985	491773	68419
6	181—210	1.75	709219	120413	76985	443401	68419

## Окончание табл.1

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	1.99	658334	120413	76985	392516	68419

## Масштаб 1:25000

8	до 60	0.40	2116830	110623	70726	1867060	68419
9	61—90	0.435	1968310	110623	70726	1718539	68419
10	91—120	0.475	1825373	110623	70726	1575603	68419
11	121—150	0.528	1669340	110623	70726	1419570	68419
12	151—180	0.583	1537415	110623	70726	1287645	68419
13	181—210	0.655	1398199	110623	70726	1148429	68419
14	211—240	0,743	1264687	110623	70726	1014917	68419

## Масштаб 1:50000

15	до 60	0.20	3962724	110623	70726	3712954	68419
16	61—90	0.218	3657898	110623	70726	3408128	68419
17	91—120	0.237	3386369	110623	70726	3136599	68419
18	121—150	0.262	3089095	110623	70726	2839325	68419
19	151—180	0.292	2799558	110623	70726	2549788	68419
20	181—210	0.328	2522026	110623	70726	2272256	68419
21	211—240	0.372	2255768	110623	70726	2005998	68419

Таблица 2

**Нормы основных расходов  
на аэромагнитную съемку на самолете АН-2  
с радиогеодезической привязкой маршрутов, II категория трудности  
(в рублях на один самолет—месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Масштаб 1:10000</b>							
1	до 60	1.14	934982	120413	76985	669164	68419
2	61—90	1.24	882750	120413	76985	616932	68419
3	91—120	1.35	834232	120413	76985	568414	68419
4	121—150	1.49	782842	120413	76985	517024	68419
5	151—180	1.66	732094	120413	76985	466276	68419
6	181—210	1.87	682144	120413	76985	416326	68419
7	211—240	2.12	635582	120413	76985	369764	68419
<b>Масштаб 1:25000</b>							
8	до 60	0.426	2004170	110623	70726	1754399	68419
9	61—90	0.463	1865661	110623	70726	1615890	68419
10	91—120	0.505	1733030	110623	70726	1483260	68419
11	121—150	0.559	1591790	110623	70726	1342020	68419
12	151—180	0.624	1454201	110623	70726	1204431	68419
13	181—210	0.702	1322727	110623	70726	1072957	68419
14	211—240	0.796	1198521	110623	70726	948750	68419
<b>Масштаб 1:50000</b>							
15	до 60	0.213	3737404	110623	70726	3487634	68419

1	2	3	4	5	6	7	8
16	61—90	0.232	3453512	110623	70726	3203742	68419
17	91—120	0.253	3189346	110623	70726	2939575	68419
18	121—150	0.278	2926899	110623	70726	2677129	68419
19	151—180	0.313	2629906	110623	70726	2380136	68419
20	181—210	0.351	2374519	110623	70726	2124749	68419
21	211—240	0.398	2126106	110623	70726	1876336	68419

Таблица 3

**Нормы основных расходов  
на аэромагнитную съемку на самолете АН-2  
с аэрофотопривязкой маршрутов, I категория трудности  
(в рублях на один самолет—месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

Масштаб 1:10000

1	до 60	0.963	1054027	120413	76985	788209	68419
2	61—90	1.04	997259	120413	76985	731441	68419
3	91—120	1.12	946548	120413	76985	680730	68419
4	121—150	1.22	892511	120413	76985	626693	68419
5	151—180	1.32	846662	120413	76985	580844	68419
6	181—210	1.44	800048	120413	76985	534230	68419

## Окончание табл.3

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	1.58	754615	120413	76985	488797	68419

Масштаб 1:25000

8	до 60	0.351	2374519	110623	70726	2124749	68419
9	61—90	0.377	2229444	110623	70726	1979674	68419
10	91—120	0.405	2094041	110623	70726	1844271	68419
11	121—150	0.441	1945216	110623	70726	1695446	68419
12	151—180	0.483	1799626	110623	70726	1549856	68419
13	181—210	0.538	1643348	110623	70726	1393577	68419
14	211—240	0.578	1548371	110623	70726	1298601	68419

Масштаб 1:50000

15	до 60	0.173	4538900	110623	70726	4289129	68419
16	61—90	0.187	4219373	110623	70726	3969603	68419
17	91—120	0.203	3908166	110623	70726	3658396	68419
18	121—150	0.221	3611921	110623	70726	3362151	68419
19	151—180	0.242	3322001	110623	70726	3072231	68419
20	181—210	0.264	3067745	110623	70726	2817975	68419
21	211—240	0.29	2816997	110623	70726	2567227	68419



Таблица 4

**Нормы основных расходов  
на аэромагнитную съемку на самолете АН-2  
с аэрофотопривязкой маршрутов, II категория трудности  
(в рублях на один самолет—месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Масштаб 1:10000</b>							
1	до 60	1.04	997259	120413	76985	731441	68419
2	61—90	1.11	952487	120413	76985	686669	68419
3	91—120	1.20	902598	120413	76985	636780	68419
4	121—150	1.31	850932	120413	76985	585114	68419
5	151—180	1.42	807270	120413	76985	541452	68419
6	181—210	1.56	760606	120413	76985	494788	68419
7	211—240	1.71	719088	120413	76985	453270	68419
<b>Масштаб 1:25000</b>							
8	до 60	0.378	2224263	110623	70726	1974493	68419
9	61—90	0.405	2094041	110623	70726	1844271	68419
10	91—120	0.437	1960541	110623	70726	1710771	68419
11	121—150	0.475	1825373	110623	70726	1575603	68419
12	151—180	0.519	1693590	110623	70726	1443820	68419
13	181—210	0.567	1573154	110623	70726	1323384	68419
14	211—240	0.624	1454201	110623	70726	1204431	68419
<b>Масштаб 1:50000</b>							
15	до 60	0.189	4177590	110623	70726	3927820	68419

1	2	3	4	5	6	7	8
16	61—90	0.202	3926172	110623	70726	3676402	68419
17	91—120	0.219	3642432	110623	70726	3392662	68419
18	121—150	0.238	3373279	110623	70726	3123509	68419
19	151—180	0.26	3110773	110623	70726	2861003	68419
20	181—210	0.284	2870787	110623	70726	2621017	68419
21	211—240	0.313	2629906	110623	70726	2380136	68419

## 2. Аэрогамма-спектрометрическая съемка

Таблица 5

**Нормы основных расходов  
на аэрогамма—спектрометрическую съемку на самолете АН-2  
с радиогодезической привязкой маршрутов (1 категория трудности)  
(в рублях на один самолет-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

Масштаб 1:10000

1	до 60	1.00	771804	172181	110083	435303	54236
2	61—90	1.17	711514	172181	110083	375013	54236
3	91—120	1.27	683589	172181	110083	347088	54236
4	121—150	1.40	653250	172181	110083	316750	54236
5	151—180	1.57	621158	172181	110083	284657	54236

1	2	3	4	5	6	7	8
6	181—210	1.75	593974	172181	110083	257473	54236
7	211—240	1.99	565378	172181	110083	228877	54236

Масштаб 1:25000

8	до 60	0.40	441264	141532	90488	155007	54236
9	61—90	0.435	430354	141532	90488	144098	54236
10	91—120	0.475	419855	141532	90488	133598	54236
11	121—150	0.528	408394	141532	90488	122137	54236
12	151—180	0.583	398703	141532	90488	112446	54236
13	181—210	0.655	388477	141532	90488	102220	54236
14	211—240	0.743	378670	141532	90488	92413	54236

Масштаб 1:50000

15	до 60	0.20	576855	141532	90488	290598	54236
16	61—90	0.218	554464	141532	90488	268207	54236
17	91—120	0.237	534518	141532	90488	248261	54236
18	121—150	0.262	512682	141532	90488	226425	54236
19	151—180	0.292	491414	141532	90488	205157	54236
20	181—210	0.328	471028	141532	90488	184771	54236
21	211—240	0.372	451470	141532	90488	165213	54236

Таблица 6

**Нормы основных расходов  
на аэрогамма—спектрометрическую съемку на самолете АН-2  
с радиогодезической привязкой маршрутов (II категория трудности)  
(в рублях на один самолет-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

**Масштаб 1:10000**

1	до 60	1.14	720847	172181	110083	384346	54236
2	61—90	1.24	691493	172181	110083	354993	54236
3	91—120	1.35	664228	172181	110083	327727	54236
4	121—150	1.49	635348	172181	110083	298848	54236
5	151—180	1.66	606829	172181	110083	270328	54236
6	181—210	1.87	578758	172181	110083	242258	54236
7	211—240	2.12	552592	172181	110083	216091	54236

**Масштаб 1:25000**

8	до 60	0.426	432989	141532	90488	146732	54236
9	61—90	0.463	422814	141532	90488	136557	54236
10	91—120	0.505	413072	141532	90488	126815	54236
11	121—150	0.559	402697	141532	90488	116440	54236
12	151—180	0.624	392590	141532	90488	106334	54236
13	181—210	0.702	382933	141532	90488	96676	54236
14	211—240	0.796	373809	141532	90488	87553	54236

**Масштаб 1:50000**

15	до 60	0.213	560304	141532	90488	274047	54236
----	-------	-------	--------	--------	-------	--------	-------

1	2	3	4	5	6	7	8
16	61—90	0.232	539450	141532	90488	253193	54236
17	91—120	0.253	520046	141532	90488	233789	54236
18	121—150	0.278	500768	141532	90488	214511	54236
19	151—180	0.313	478952	141532	90488	192695	54236
20	181—210	0.351	460193	141532	90488	173936	54236
21	211—240	0.398	441945	141532	90488	155689	54236

Таблица 7

**Нормы основных расходов  
на аэрогамма—спектрометрическую съемку на самолете АН-2  
с аэрофотопривязкой маршрутов (I категория трудности)  
(в рублях на один самолет-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

**Масштаб 1:10000**

1	до 60	0.963	787746	172181	110083	451246	54236
2	61—90	1.04	755845	172181	110083	419344	54236
3	91—120	1.12	727346	172181	110083	390846	54236
4	121—150	1.22	696979	172181	110083	360479	54236
5	151—180	1.32	671213	172181	110083	334713	54236
6	181—210	1.44	645017	172181	110083	308517	54236

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	1.58	619485	172181	110083	282985	54236

Масштаб 1:25000

8	до 60	0.351	460139	141532	90488	173936	54236
9	61—90	0.377	449536	141532	90488	163279	54236
10	91—120	0.405	439590	141532	90488	153333	54236
11	121—150	0.441	428658	141532	90488	142401	54236
12	151—180	0.483	417964	141532	90488	131707	54236
13	181—210	0.538	406484	141532	90488	120227	54236
14	211—240	0.578	399508	141532	90488	113251	54236

Масштаб 1:50000

15	до 60	0.173	619178	141532	90488	332921	54236
16	61—90	0.187	595707	141532	90488	309450	54236
17	91—120	0.203	572847	141532	90488	286590	54236
18	121—150	0.221	551086	141532	90488	264829	54236
19	151—180	0.242	529790	141532	90488	243533	54236
20	181—210	0.264	511114	141532	90488	224857	54236
21	211—240	0.29	492695	141532	90488	206438	54236

Таблица 8

**Нормы основных расходов  
на аэрогамма—спектрометрическую съемку на самолете АН-2  
с аэрофотопривязкой маршрутов (I категория трудности)  
(в рублях на один самолет-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

Масштаб 1:10000

1	до 60	1.04	755845	172181	110083	419344	54236
2	61—90	1.11	730684	172181	110083	394183	54236
3	91—120	1.20	702648	172181	110083	366147	54236
4	121—150	1.31	673613	172181	110083	337112	54236
5	151—180	1.42	649076	172181	110083	312575	54236
6	181—210	1.56	622852	172181	110083	286352	54236
7	211—240	1.71	599520	172181	110083	263020	54236

Масштаб 1:25000

8	до 60	0.378	449156	141532	90488	162899	54236
9	61—90	0.405	439590	141532	90488	153333	54236
10	91—120	0.437	429784	141532	90488	143527	54236
11	121—150	0.475	419855	141532	90488	133598	54236
12	151—180	0.519	410175	141532	90488	123918	54236
13	181—210	0.567	401328	141532	90488	115071	54236
14	211—240	0.624	392590	141532	90488	106334	54236

Масштаб 1:50000

15	до 60	0.189	592638	141532	90488	306381	54236
----	-------	-------	--------	--------	-------	--------	-------

1	2	3	4	5	6	7	8
16	61—90	0.202	574170	141532	90488	287913	54236
17	91—120	0.219	553327	141532	90488	267071	54236
18	121—150	0.238	533557	141532	90488	247300	54236
19	151—180	0.26	514274	141532	90488	228018	54236
20	181—210	0.284	496646	141532	90488	210389	54236
21	211—240	0.313	478952	141532	90488	192695	54236

Таблица 9

**Нормы основных расходов  
на аэрогамма—спектрометрическую съемку  
на вертолете МИ-8 с аэрофотопривязкой маршрутов  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

1	до 60	1.372	659299	172181	110083	322799	54236
2	61—90	1.553	624051	172181	110083	287551	54236
3	91—120	1.785	589325	172181	110083	252824	54236
4	121—150	2.086	555782	172181	110083	219282	54236
5	151—180	2.509	522246	172181	110083	185746	54236
6	181—210	3.21	486131	172181	110083	149630	54236



## Окончание табл.9

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	4.382	451558	172181	110083	115058	54236

## II категория трудности

1	до 60	1.64	609877	172181	110083	273377	54236
2	61—90	1.859	580071	172181	110083	243571	54236
3	91—120	2.131	551582	172181	110083	215081	54236
4	121—150	2.489	523575	172181	110083	187075	54236
5	151—180	2.979	496154	172181	110083	159654	54236
6	181—210	3.782	466581	172181	110083	130080	54236
7	211—240	5.161	437266	172181	110083	100765	54236

## III категория трудности

1	до 60	1.98	566431	172181	110083	229931	54236
2	61—90	2.254	541694	172181	110083	205194	54236
3	91—120	2.573	518133	172181	110083	181632	54236
4	121—150	3.005	494949	172181	110083	158449	54236
5	151—180	3.596	472255	172181	110083	135755	54236
6	181—210	4.566	447742	172181	110083	111242	54236
7	211—240	6.231	423459	172181	110083	86959	54236

Таблица 10

**Нормы основных расходов  
на аэрогамма—спектрометрическую съемку на вертолете МИ-8  
с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:25000,  
продолжительность полета 3.65 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
8	до 60	0.527	1093030	141532	90488	806773	54236
9	61—90	0.60	997235	141532	90488	710978	54236
10	91—120	0.69	907031	141532	90488	620774	54236
11	121—150	0.812	816679	141532	90488	530422	54236
12	151—180	0.992	723956	141532	90488	437700	54236
13	181—210	1.282	629337	141532	90488	343080	54236
14	211—240	1.801	536066	141532	90488	249809	54236
<b>II категория трудности</b>							
8	до 60	0.629	965350	141532	90488	679093	54236
9	61—90	0.714	886817	141532	90488	600560	54236
10	91—120	0.82	811694	141532	90488	525437	54236
11	121—150	0.959	738350	141532	90488	452039	54236
12	151—180	1.158	663995	141532	90488	377738	54236
13	181—210	1.496	583037	141532	90488	296781	54236
14	211—240	2.01	512110	141532	90488	225853	54236
<b>III категория трудности</b>							
8	до 60	0.808	819209	141532	90488	532952	54236

1	2	3	4	5	6	7	8
9	61—90	0.915	759156	141532	90488	472899	54236
10	91—120	1.052	700100	141532	90488	413843	54236
11	121—150	1.229	643295	141532	90488	357038	54236
12	151—180	1.484	585280	141532	90488	299023	54236
13	181—210	1.918	522012	141532	90488	235755	54236
14	211—240	2.577	466689	141532	90488	180432	54236

Таблица 11

**Нормы основных расходов**  
**на аэрогамма—спектрометрическую съемку на вертолете МИ-8**  
**с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:50000,**  
**продолжительность полета 3.65 часа**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

15	до 60	0.271	1836805	141532	90488	1550548	54236
16	61—90	0.31	1648511	141532	90488	1362254	54236
17	91—120	0.355	1474509	141532	90488	1188252	54236
18	121—150	0.418	1298345	141532	90488	1012088	54236
19	151—180	0.511	1117683	141532	90488	831426	54236
20	181—210	0.66	934365	141532	90488	648109	54236
21	211—240	0.926	753769	141532	90488	467512	54236

1	2	3	4	5	6	7	8
<b>II категория трудности</b>							
15	до 60	0.325	1582402	141532	90488	1296145	54236
16	61—90	0.396	1353493	141532	90488	1067237	54236
17	91—120	0.424	1284298	141532	90488	998041	54236
18	121—150	0.495	1143929	141532	90488	857673	54236
19	151—180	0.598	999547	141532	90488	713291	54236
20	181—210	0.78	837643	141532	90488	551387	54236
21	211—240	1.033	707355	141532	90488	421098	54236
<b>III категория трудности</b>							
15	до 60	0.413	1310363	141532	90488	1024106	54236
16	61—90	0.468	1192290	141532	90488	906033	54236
17	91—120	0.538	1076931	141532	90488	790674	54236
18	121—150	0.629	965350	141532	90488	679093	54236
19	151—180	0.76	851643	141532	90488	565386	54236
20	181—210	0.982	728216	141532	90488	441959	54236
21	211—240	1.325	618833	141532	90488	332576	54236

Таблица 12

**Нормы основных расходов  
на аэрогамма—спектрометрическую съемку на вертолете МИ-8  
с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:200000,  
продолжительность полета 3.65 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	амортиза- ция
1	2	3	4	5	6	7	8

**I категория трудности**

22	до 60	0.69	6319249	141532	90488	6032992	54236
23	61—90	0.079	5558037	141532	90488	5271780	54236
24	91—120	0.91	4865417	141532	90488	4579161	54236
25	121—150	0.107	4183586	141532	90488	3897330	54236
26	151—180	0.131	3473129	141532	90488	3186872	54236
27	181—210	0.169	2760920	141532	90488	2474663	54236
28	211—240	0.237	2056461	141532	90488	1770204	54236

**II категория трудности**

22	до 60	0.83	5304911	141532	90488	5018654	54236
23	61—90	0.101	4413958	141532	90488	4127701	54236
24	91—120	0.109	4112432	141532	90488	3826175	54236
25	121—150	0.127	3572891	141532	90488	3286635	54236
26	151—180	0.153	3017678	141532	90488	2731421	54236
27	181—210	0.20	2380357	141532	90488	2094100	54236
28	211—240	0.265	1871472	141532	90488	1585215	54236

**III категория трудности**

22	до 60	0.106	4220171	141532	90488	3933914	54236
----	-------	-------	---------	--------	-------	---------	-------

1	2	3	4	5	6	7	8
23	61—90	0.12	3763479	141532	90488	3477222	54236
24	91—120	0.138	3312461	141532	90488	3026204	54236
25	121—150	0.161	2882920	141532	90488	2596663	54236
26	151—180	0.195	2433554	141532	90488	2147297	54236
27	181—210	0.252	1952248	141532	90488	1665991	54236
28	211—240	0.34	1526075	141532	90488	1239819	54236

Таблица 13

**Нормы основных расходов  
на аэрогамма—спектрометрическую съемку на вертолете МИ-8  
с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:10000,  
продолжительность полета 5.10 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

1	до 60	1.241	691224	172181	110083	354723	54236
2	61—90	1.342	666060	172181	110083	329559	54236
3	91—120	1.459	641265	172181	110083	304765	54236
4	121—150	1.586	618492	172181	110083	281991	54236
5	151—180	1.716	598672	172181	110083	262171	54236
6	181—210	1.872	578521	172181	110083	242021	54236

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	2.054	558881	172181	110083	222381	54236

## II категория трудности

1	до 60	1.352	663773	172181	110083	327272	54236
2	61—90	1.443	644418	172181	110083	307918	54236
3	91—120	1.56	622852	172181	110083	286352	54236
4	121—150	1,703	600517	172181	110083	264017	54236
5	151—180	1.846	581643	172181	110083	245143	54236
6	181—210	2.028	561471	172181	110083	224970	54236
7	211—240	2.223	543523	172181	110083	207023	54236

## III категория трудности

1	до 60	1.893	576062	172181	110083	239562	54236
2	61—90	2.02	562281	172181	110083	225781	54236
3	91—120	2.184	546856	172181	110083	210356	54236
4	121—150	2.384	530918	172181	110083	194417	54236
5	151—180	2.584	517446	172181	110083	180946	54236
6	181—210	2.839	503023	172181	110083	166522	54236
7	211—240	3.112	490201	172181	110083	153701	54236

Таблица 14

**Нормы основных расходов  
на аэрогамма—спектрометрическую съемку на вертолете МИ-8  
с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:25000,  
продолжительность полета 5.10 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
8	до 60	0.456	1215622	141532	90488	929365	54236
9	61—90	0.49	1147330	141532	90488	861073	54236
10	91—120	0.536	1079809	141532	90488	793552	54236
11	121—150	0.583	1017400	141532	90488	731143	54236
12	151—180	0.629	965350	141532	90488	679093	54236
13	181—210	0.699	899288	141532	90488	613031	54236
14	211—240	0.755	855258	141532	90488	569002	54236
<b>II категория трудности</b>							
8	до 60	0.497	1140556	141532	90488	854299	54236
9	61—90	0.53	1088573	141532	90488	802316	54236
10	91—120	0.573	1029821	141532	90488	743564	54236
11	121—150	0.626	968512	141532	90488	682255	54236
12	151—180	0.678	917674	141532	90488	631418	54236
13	181—210	0.745	862635	141532	90488	576379	54236
14	211—240	0.817	813552	141532	90488	527295	54236
<b>III категория трудности</b>							
8	до 60	0.695	902705	141532	90488	616448	54236



1	2	3	4	5	6	7	8
9	61—90	0.742	864887	141532	90488	578630	54236
10	91—120	0.802	823051	141532	90488	536794	54236
11	121—150	0.875	779887	141532	90488	493630	54236
12	151—180	0.95	742449	141532	90488	456192	54236
13	181—210	1.043	703503	141532	90488	417247	54236
14	211—240	1.144	668380	141532	90488	382123	54236

Таблица 15

Нормы основных расходов  
на аэрогамма-спектрометрическую съемку на вертолете МИИ-8  
с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:50000,  
продолжительность полета 5.10 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
I категория трудности							
15	до 60	0.234	2078907	141532	90488	1792650	54236
16	61—90	0.25	1945739	141532	90488	1659483	54236
17	91—120	0.275	1814534	141532	90488	1528277	54236
18	121—150	0.299	1693422	141532	90488	1407165	54236
19	151—180	0.323	1590307	141532	90488	1304050	54236
20	181—210	0.359	1461486	141532	90488	1175229	54236

1	2	3	4	5	6	7	8
21	211—240	0.388	1375098	141532	90488	1088841	54236

## II категория трудности

15	до 60	0.255	1932876	141532	90488	1646619	54236
16	61—90	0.272	1831176	141532	90488	1544919	54236
17	91—120	0.294	1717023	141532	90488	1430766	54236
18	121—150	0.321	1598311	141532	90488	1312054	54236
19	151—180	0.348	1498020	141532	90488	1211763	54236
20	181—210	0.382	1391895	141532	90488	1105638	54236
21	211—240	0.419	1295976	141532	90488	1009719	54236

## III категория трудности

15	до 60	0.357	1467961	141532	90488	1181704	54236
16	61—90	0.381	1394746	141532	90488	1108489	54236
17	91—120	0.412	1312801	141532	90488	1026544	54236
18	121—150	0.45	1227755	141532	90488	941498	54236
19	151—180	0.488	1155953	141532	90488	869697	54236
20	181—210	0.535	1081256	141532	90488	794999	54236
21	211—240	0.587	1012550	141532	90488	726293	54236

Таблица 16

**Нормы основных расходов  
на аэрогамма—спектрометрическую съемку на вертолете МИ-8  
с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:200000,  
продолжительность полета 5.10 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

22	до 60	0.06	7221285	141532	90488	6935028	54236
23	61—90	0.64	6789059	141532	90488	6502802	54236
24	91—120	0.07	6233341	141532	90488	5947084	54236
25	121—150	0.077	5694462	141532	90488	5408205	54236
26	151—180	0.082	5365877	141532	90488	5079620	54236
27	181—210	0.092	4815855	141532	90488	4529598	54236
28	211—240	0.098	4539721	141532	90488	4253465	54236

## II категория трудности

22	до 60	0.065	6689315	141532	90488	6403058	54236
23	61—90	0.069	6319249	141532	90488	6032992	54236
24	91—120	0.075	5838163	141532	90488	5551906	54236
25	121—150	0.082	5365877	141532	90488	5079620	54236
26	151—180	0.089	4967883	141532	90488	4681627	54236
27	181—210	0.098	4539721	141532	90488	4253465	54236
28	211—240	0.107	4183586	141532	90488	3897330	54236

## III категория трудности

22	до 60	0.091	4865417	141532	90488	4579161	54236
----	-------	-------	---------	--------	-------	---------	-------

1	2	3	4	5	6	7	8
23	61—90	0.097	4583371	141532	90488	4297114	54236
24	91—120	0.106	4220171	141532	90488	3933914	54236
25	121—150	0.115	3913819	141532	90488	3627562	54236
26	151—180	0.125	3625167	141532	90488	3338910	54236
27	181—210	0.137	3334408	141532	90488	3048152	54236
28	211—240	0.151	3053599	141532	90488	2767342	54236

Таблица 17

Нормы основных расходов  
на аэрогамма—спектрометрическую съемку на вертолете МИ-8  
с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:10000,  
продолжительность полета 3.65 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
Н стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

1	до 60	1.564	622172	172181	110083	285671	54236
2	61—90	1.77	591295	172181	110083	254794	54236
3	91—120	2.035	560767	172181	110083	224267	54236
4	121—150	2.378	531357	172181	110083	194856	54236
5	151—180	2.86	501950	172181	110083	165449	54236
6	181—210	3.659	470269	172181	110083	133768	54236

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	4.995	439937	172181	110083	103437	54236

## II категория трудности

1	до 60	1.87	578758	172181	110083	242258	54236
2	61—90	2.119	552684	172181	110083	216184	54236
3	91—120	2.429	527693	172181	110083	191193	54236
4	121—150	2.837	503126	172181	110083	166626	54236
5	151—180	3.396	479051	172181	110083	142551	54236
6	181—210	4.311	453118	172181	110083	116617	54236
7	211—240	5.883	427398	172181	110083	90898	54236

## III категория трудности

1	до 60	2.257	540711	172181	110083	204211	54236
2	61—90	2.559	519015	172181	110083	182515	54236
3	91—120	2.933	498339	172181	110083	161838	54236
4	121—150	3.426	477918	172181	110083	141481	54236
5	151—180	4.099	458096	172181	110083	121595	54236
6	181—210	5.205	436586	172181	110083	100085	54236
7	211—240	7.103	415284	172181	110083	78784	54236

Таблица 18

**Нормы основных расходов  
на аэрогамма—спектрометрическую съемку на вертолете МИ-8  
с радиогодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:25000,  
продолжительность полета 3.65 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
8	до 60	0.601	996084	141532	90488	709827	54236
9	61—90	0.684	912306	141532	90488	626049	54236
10	91—120	0.787	832912	141532	90488	546655	54236
11	121—150	0.925	754254	141532	90488	467997	54236
12	151—180	1.131	672549	141532	90488	386293	54236
13	181—210	1.461	589682	141532	90488	303425	54236
14	211—240	2.053	507786	141532	90488	221529	54236
<b>II категория трудности</b>							
8	до 60	0.717	884386	141532	90488	598129	54236
9	61—90	0.814	815424	141532	90488	529167	54236
10	91—120	0.935	749456	141532	90488	463199	54236
11	121—150	1.093	685304	141532	90488	399048	54236
12	151—180	1.32	620019	141532	90488	333763	54236
13	181—210	1.705	549038	141532	90488	262781	54236
14	211—240	2.291	486789	141532	90488	200533	54236
<b>III категория трудности</b>							
8	до 60	0.921	756202	141532	90488	469945	54236

+

1	2	3	4	5	6	7	8
9	61—90	1.043	703503	141532	90488	417247	54236
10	91—120	1.199	651742	141532	90488	365486	54236
11	121—150	1.401	601845	141532	90488	315588	54236
12	151—180	1.692	550908	141532	90488	264651	54236
13	181—210	2.186	495489	141532	90488	209232	54236
14	211—240	2.938	446904	141532	90488	160648	54236

Таблица 19

**Нормы основных расходов  
на аэрогамма—спектрометрическую съемку на вертолете МИ-8  
с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:50000,  
продолжительность полета 3.65 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

15	до 60	0.309	1648511	141532	90488	1362254	54236
16	61—90	0.35	1484471	141532	90488	1198214	54236
17	91—120	0.405	1330208	141532	90488	1043952	54236
18	121—150	0.476	1177389	141532	90488	891132	54236
19	151—180	0.582	1018623	141532	90488	732366	54236
20	181—210	0.752	857451	141532	90488	571194	54236

1	2	3	4	5	6	7	8
21	211—240	1.056	698606	141532	90488	412349	54236

## II категория трудности

15	до 60	0.371	1424101	141532	90488	1137844	54236
16	61—90	0.451	1225710	141532	90488	939454	54236
17	91—120	0.483	1164756	141532	90488	878499	54236
18	121—150	0.564	1041377	141532	90488	755120	54236
19	151—180	0.682	914085	141532	90488	627828	54236
20	181—210	0.889	772419	141532	90488	486162	54236
21	211—240	1.178	657912	141532	90488	371655	54236

## III категория трудности

15	до 60	0.471	1186643	141532	90488	900386	54236
16	61—90	0.533	1084166	141532	90488	797909	54236
17	91—120	0.613	982568	141532	90488	696312	54236
18	121—150	0.717	884386	141532	90488	598129	54236
19	151—180	0.866	784815	141532	90488	498558	54236
20	181—210	1.119	676484	141532	90488	390227	54236
21	211—240	1.51	580466	141532	90488	294209	54236



Таблица 20

**Нормы основных расходов**  
**на аэрогамма—спектрометрическую съемку на вертолете МИ-8**  
**с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:200000,**  
**продолжительность полета 3.65 часа**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

22	до 60	0.79	5558037	141532	90488	5271780	54236
23	61—90	0.09	4916081	141532	90488	4629824	54236
24	91—120	0.103	4334185	141532	90488	4047928	54236
25	121—150	0.122	3706794	141532	90488	3420537	54236
26	151—180	0.149	3090483	141532	90488	2804227	54236
27	181—210	0.192	2466802	141532	90488	2180545	54236
28	211—240	0.27	1842476	141532	90488	1556219	54236

## II категория трудности

22	до 60	0.94	4719894	141532	90488	4433637	54236
23	61—90	0.115	3913819	141532	90488	3627562	54236
24	91—120	0.124	3651937	141532	90488	3365680	54236
25	121—150	0.145	3167306	141532	90488	2881049	54236
26	151—180	0.174	2690367	141532	90488	2404110	54236
27	181—210	0.228	2125571	141532	90488	1839314	54236
28	211—240	0.302	1679636	141532	90488	1393379	54236

## III категория трудности

22	до 60	0.121	3734902	141532	90488	3448645	54236
----	-------	-------	---------	--------	-------	---------	-------

1	2	3	4	5	6	7	8
23	61—90	0.137	3334408	141532	90488	3048152	54236
24	91—120	0.157	2948582	141532	90488	2662325	54236
25	121—150	0.184	2560764	141532	90488	2274507	54236
26	151—180	0.222	2174758	141532	90488	1888501	54236
27	181—210	0.287	1751446	141532	90488	1465189	54236
28	211—240	0.388	1375098	141532	90488	1088841	54236

Таблица 21

Нормы основных расходов  
на аэрогамма—спектрометрическую съемку на вертолете МИ-8  
с радиогодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:10000,  
продолжительность полета 5.10 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

1	до 60	1.415	650108	172181	110083	313608	54236
2	61—90	1.53	628067	172181	110083	291567	54236
3	91—120	1.663	606378	172181	110083	269877	54236
4	121—150	1.808	586367	172181	110083	249867	54236
5	151—180	1.956	569002	172181	110083	232502	54236
6	181—210	2.134	551308	172181	110083	214807	54236

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	2.342	534039	172181	110083	197539	54236

## II категория трудности

1	до 60	1.541	626132	172181	110083	289631	54236
2	61—90	1.645	609108	172181	110083	272608	54236
3	91—120	1.778	590240	172181	110083	253739	54236
4	121—150	1.941	570642	172181	110083	234141	54236
5	151—180	2.104	554080	172181	110083	217580	54236
6	181—210	2.312	536338	172181	110083	199837	54236
7	211—240	2.534	520615	172181	110083	184114	54236

## III категория трудности

1	до 60	2.158	549145	172181	110083	212645	54236
2	61—90	2.303	537039	172181	110083	200539	54236
3	91—120	2.769	506718	172181	110083	170217	54236
4	121—150	2.717	509586	172181	110083	173085	54236
5	151—180	2.945	497762	172181	110083	161262	54236
6	181—210	3.236	485092	172181	110083	148592	54236
7	211—240	3.548	473816	172181	110083	137316	54236

Таблица 22

**Нормы основных расходов  
на аэрогамма—спектрометрическую съемку на вертолете МИ-8  
с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:25000,  
продолжительность полета 5.10 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
8	до 60	0.52	1103629	141532	90488	817372	54236
9	61—90	0.562	1043995	141532	90488	757738	54236
10	91—120	0.611	984784	141532	90488	698527	54236
11	121—150	0.664	930578	141532	90488	644321	54236
12	151—180	0.717	884386	141532	90488	598129	54236
13	181—210	0.797	826297	141532	90488	540040	54236
14	211—240	0.861	787598	141532	90488	501341	54236
<b>II категория трудности</b>							
8	до 60	0.567	1037484	141532	90488	751227	54236
9	61—90	0.604	992655	141532	90488	706398	54236
10	91—120	0.653	941105	141532	90488	654848	54236
11	121—150	0.714	886817	141532	90488	600560	54236
12	151—180	0.773	842461	141532	90488	556204	54236
13	181—210	0.849	794409	141532	90488	508152	54236
14	211—240	0.931	751363	141532	90488	465106	54236
<b>III категория трудности</b>							
8	до 60	0.792	829583	141532	90488	543327	54236

1	2	3	4	5	6	7	8
9	61—90	0.846	796142	141532	90488	509885	54236
10	91—120	0.914	759652	141532	90488	473395	54236
11	121—150	0.999	721025	141532	90488	434769	54236
12	151—180	1.083	688810	141532	90488	402553	54236
13	181—210	1.189	654653	141532	90488	368396	54236
14	211—240	1.304	623876	141532	90488	337620	54236

Таблица 23

**Нормы основных расходов  
на аэрогамма—спектрометрическую съемку на вертолете МИ-8  
с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:50000,  
продолжительность полета 5.10 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

15	до 60	0.267	1859743	141532	90488	1573487	54236
16	61—90	0.288	1746426	141532	90488	1460169	54236
17	91—120	0.313	1631350	141532	90488	1345093	54236
18	121—150	0.341	1522497	141532	90488	1236240	54236
19	151—180	0.368	1433219	141532	90488	1146962	54236
20	181—210	0.409	1320189	141532	90488	1033932	54236

1	2	3	4	5	6	7	8
21	211—240	0.442	1244444	141532	90488	958187	54236

## II категория трудности

15	до 60	0.291	1731573	141532	90488	1445316	54236
16	61—90	0.31	1644179	141532	90488	1357922	54236
17	91—120	0.335	1544290	141532	90488	1258034	54236
18	121—150	0.366	1439380	141532	90488	1153123	54236
19	151—180	0.397	1350854	141532	90488	1064597	54236
20	181—210	0.435	1259551	141532	90488	973294	54236
21	211—240	0.478	1173742	141532	90488	887485	54236

## III категория трудности

15	до 60	0.407	1325174	141532	90488	1038917	54236
16	61—90	0.434	1261749	141532	90488	975492	54236
17	91—120	0.47	1188517	141532	90488	902261	54236
18	121—150	0.513	1114517	141532	90488	828260	54236
19	151—180	0.556	1051962	141532	90488	765706	54236
20	181—210	0.61	985897	141532	90488	699641	54236
21	211—240	0.669	925908	141532	90488	639651	54236

**Нормы основных расходов  
на аэрогамма—спектрометрическую съемку на вертолете МИ-8  
с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:200000,  
продолжительность полета 5.10 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
22	до 60	0.68	6407684	141532	90488	6121427	54236
23	61—90	0.73	5989738	141532	90488	5703481	54236
24	91—120	0.08	5492382	141532	90488	5206125	54236
25	121—150	0.088	5020863	141532	90488	4734606	54236
26	151—180	0.093	4767358	141532	90488	4481101	54236
27	181—210	0.105	4257451	141532	90488	3971195	54236
28	211—240	0.111	4043842	141532	90488	3757585	54236
<b>II категория трудности</b>							
22	до 60	0.74	5912926	141532	90488	5626669	54236
23	61—90	0.079	5558037	141532	90488	5271780	54236
24	91—120	0.085	5187282	141532	90488	4901025	54236
25	121—150	0.093	4767358	141532	90488	4481101	54236
26	151—180	0.101	4413958	141532	90488	4127701	54236
27	181—210	0.112	4010465	141532	90488	3724209	54236
28	211—240	0.122	3706794	141532	90488	3420537	54236
<b>III категория трудности</b>							
22	до 60	0.103	4334185	141532	90488	4047928	54236

1	2	3	4	5	6	7	8
23	61—90	0.111	4043842	141532	90488	3757585	54236
24	91—120	0.121	3734902	141532	90488	3448645	54236
25	121—150	0.131	3473129	141532	90488	3186872	54236
26	151—180	0.142	3227763	141532	90488	2941506	54236
27	181—210	0.156	2965524	141532	90488	2697267	54236
28	211—240	0.172	2718096	141532	90488	2431839	54236

## 3. Аэроэлектроразведочная съемка

Таблица 25

**Нормы основных расходов**  
**на аэроэлектроразведочную съемку на самолете АН-2**  
**с радиогеодезической привязкой маршрутов, 1 категории трудности**  
**(аэромагнитометр СДВР-АФ)**  
**(в рублях на один самолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
Н стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

Масштаб 1:10000

1	до 60	1.00	744833	117123	74882	426869	125957
2	61—90	1.17	687684	117123	74882	369720	125957
3	91—120	1.27	661214	117123	74882	343250	125957
4	121—150	1.40	632456	117123	74882	314492	125957



1	2	3	4	5	6	7	8
Масштаб 1:50000							
5	151—180	1.57	502035	117123	74882	284071	125957
6	181—210	1.75	576267	117123	74882	258303	125957
7	211—240	1.99	549161	117123	74882	231197	125957
Масштаб 1:25000							
8	до 60	0.40	1318448	107334	68623	1016532	125957
9	61—90	0.435	1239332	107334	68623	937416	125957
10	91—120	0.475	1163190	107334	68623	861274	125957
11	121—150	0.528	1080072	107334	68623	778156	125957
12	151—180	0.583	1009796	107334	68623	707881	125957
13	181—210	0.655	935637	107334	68623	633721	125957
14	211—240	0.743	864516	107334	68623	562600	125957
15	до 60	0.20	2301747	107334	68623	1999832	125957
16	61—90	0.218	2139368	107334	68623	1837452	125957
17	91—120	0.237	1994726	107334	68623	1692810	125957
18	121—150	0.262	1836369	107334	68623	1534453	125957
19	151—180	0.292	1682134	107334	68623	1380218	125957
20	181—210	0.328	1534294	107334	68623	1232378	125957
21	211—240	0.372	1392460	107334	68623	1090544	125957

Таблица 26

**Нормы основных расходов  
на аэроэлектроразведочную съемку на самолете АН-2  
с радиогеодезической привязкой маршрутов, II категории трудности  
(аэромагнитометр СДВР-АФ  
(в рублях на один самолет-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Масштаб 1:10000</b>							
1	до 60	1.14	696530	117123	74882	378567	125957
2	61—90	1.24	668706	117123	74882	350743	125957
3	91—120	1.35	642861	117123	74882	324857	125957
4	121—150	1.49	615486	117123	74882	297522	125957
5	151—180	1.66	588453	117123	74882	270489	125957
6	181—210	1.87	561845	117123	74882	243881	125957
7	211—240	2.12	537014	117123	74882	219077	125957
<b>Масштаб 1:25000</b>							
8	до 60	0.426	1258434	107334	68623	956518	125957
9	61—90	0.463	1184651	107334	68623	882735	125957
10	91—120	0.505	1114000	107334	68623	812084	125957
11	121—150	0.559	1038762	107334	68623	736846	125957
12	151—180	0.624	965469	107334	68623	663553	125957
13	181—210	0.702	895433	107334	68623	593517	125957
14	211—240	0.796	829269	107334	68623	527353	125957
<b>Масштаб 1:50000</b>							
15	до 60	0.213	2181720	107334	68623	1879804	125957

1	2	3	4	5	6	7	8
16	61—90	0.232	2030492	107334	68623	1728577	125957
17	91—120	0.253	1889772	107334	68623	1587856	125957
18	121—150	0.278	1749968	107334	68623	1448052	125957
19	151—180	0.313	1591761	107334	68623	1289845	125957
20	181—210	0.351	1455718	107334	68623	1153802	125957
21	211—240	0.398	1323389	107334	68623	1021473	125957

Таблица 27

**Нормы основных расходов**  
**на аэроэлектроразведочную съемку на самолете АН-2**  
**с аэрофотопривязкой маршрутов, I категории трудности**  
**(аэромагнитометр СДВР-АФ)**  
**(в рублях на один самолет-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

Масштаб 1:10000

1	до 60	0.963	759945	117123	74882	441981	125957
2	61—90	1.04	729705	117123	74882	411741	125957
3	91—120	1.12	702691	117123	74882	384728	125957
4	121—150	1.22	673906	117123	74882	355942	125957
5	151—180	1.32	649483	117123	74882	331519	125957
6	181—210	1.44	624652	117123	74882	306688	125957

Окончание табл.27

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	1.58	600450	117123	74882	282486	125957

Масштаб 1:25000

8	до 60	0.351	1455718	107334	68623	1153802	125957
9	61—90	0.377	1378437	107334	68623	1076521	125957
10	91—120	0.405	1306308	107334	68623	1004393	125957
11	121—150	0.441	1227030	107334	68623	925114	125957
12	151—180	0.483	1149475	107334	68623	847559	125957
13	181—210	0.538	1066226	107334	68623	764310	125957
14	211—240	0.578	1015633	107334	68623	713717	125957

Масштаб 1:50000

15	до 60	0,173	2608673	107334	68623	2306757	125957
16	61—90	0.187	2438463	107334	68623	2136547	125957
17	91—120	0.203	2272684	107334	68623	1970769	125957
18	121—150	0.221	2114876	107334	68623	1812960	125957
19	151—180	0.242	1960437	107334	68623	1658521	125957
20	181—210	0.264	1824996	107334	68623	1523080	125957
21	211—240	0.29	1691424	107334	68623	1389508	125957

**Нормы основных расходов  
на аэроэлектроразведочную съемку на самолете АН-2  
с аэрофотопривязкой маршрутов, II категории трудности  
(аэромагнитометр СДВР-АФ)  
(в рублях на один самолет-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8

**Масштаб 1:10000**

1	до 60	1.04	729705	117123	74882	411741	125957
2	61—90	1.11	705855	117123	74882	387891	125957
3	91—120	1.20	679280	117123	74882	361316	125957
4	121—150	1.31	651757	117123	74882	333793	125957
5	151—180	1.42	628499	117123	74882	310535	125957
6	181—210	1.56	603641	117123	74882	285677	125957
7	211—240	1.71	581525	117123	74882	263561	125957

**Масштаб 1:25000**

8	до 60	0.378	1375677	107334	68623	1073716	125957
9	61—90	0.405	1306308	107334	68623	1004393	125957
10	91—120	0.437	1235194	107334	68623	933278	125957
11	121—150	0.475	1163190	107334	68623	861274	125957
12	151—180	0.519	1092990	107334	68623	791074	125957
13	181—210	0.567	1028834	107334	68623	726918	125957
14	211—240	0.624	965469	107334	68623	663553	125957

**Масштаб 1:50000**

15	до 60	0.189	2416206	107334	68623	2114290	125957
----	-------	-------	---------	--------	-------	---------	--------

1	2	3	4	5	6	7	8
16	61—90	0.202	2282276	107334	68623	1980360	125957
17	91—120	0.219	2131129	107334	68623	1829213	125957
18	121—150	0.238	1987753	107334	68623	1685837	125957
19	151—180	0.26	1847917	107334	68623	1546001	125957
20	181—210	0.284	1720077	107334	68623	1418161	125957
21	211—240	0.313	1591761	107334	68623	1289845	125957

Таблица 29

Нормы основных расходов  
 на аэрэлектроразведочную съемку на самолете АН-2  
 с радиогеодезической привязкой маршрутов, I категории трудности  
 (аэромаршрутомер ДИП-А)  
 (в рублях на один самолет-месяц)

ССН-92. вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

Масштаб 1:10000

1	до 60	1.00	934489	175321	112090	444452	202624
2	61—90	1.17	877340	175321	112090	387303	202624
3	91—120	1.27	850870	175321	112090	360833	202624
4	121—150	1.40	822112	175321	112090	332075	202624
5	151—180	1.57	791691	175321	112090	301655	202624
6	181—210	1.75	765923	175321	112090	275887	202624

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	1.99	738817	175321	112090	248781	202624

Масштаб 1:25000

8	до 60	0.40	1491739	155742	99573	1033799	202624
9	61—90	0.435	1412623	155742	99573	954683	202624
10	91—120	0.475	1336481	155742	99573	878541	202624
11	121—150	0.528	1253364	155742	99573	795423	202624
12	151—180	0.583	1183088	155742	99573	725147	202624
13	181—210	0.655	1108928	155742	99573	650987	202624
14	211—240	0.743	1037807	155742	99573	579866	202624

Масштаб 1:50000

15	до 60	0.20	2475039	155742	99573	2017098	202624
16	61—90	0.218	2312659	155742	99573	1854718	202624
17	91—120	0.237	2168017	155742	99573	1710076	202624
18	121—150	0.262	2009660	155742	99573	1551720	202624
19	151—180	0.292	1855425	155742	99573	1397485	202624
20	181—210	0.328	1707585	155742	99573	1249645	202624
21	211—240	0.372	1565751	155742	99573	1107811	202624

Таблица 30

**Нормы основных расходов  
на аэрэлектроразведочную съемку на самолете АН-2  
с радиогеодезической привязкой маршрутов, II категории трудности  
(аэромагнитометр ДИП-А)  
(в рублях на один самолет-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8

Масштаб 1:10000

1	до 60	1.14	886186	175321	112090	396150	202624
2	61—90	1.24	858362	175321	112090	368326	202624
3	91—120	1.35	832517	175321	112090	342481	202624
4	121—150	1.49	805142	175321	112090	315106	202624
5	151—180	1.66	778109	175321	112090	288072	202624
6	181—210	1.87	751500	175321	112090	261464	202624
7	211—240	2.12	726697	175321	112090	236661	202624

Масштаб 1:25000

8	до 60	0.426	1431726	155742	99573	973785	202642
9	61—90	0.463	1357943	155742	99573	900002	202642
10	91—120	0.505	1287291	155742	99573	829350	202642
11	121—150	0.559	1212053	155742	99573	754112	202642
12	151—180	0.624	1138760	155742	99573	680819	202642
13	181—210	0.702	1068724	155742	99573	610784	202642
14	211—240	0.796	1002560	155742	99573	544620	202642

Масштаб 1:50000

15	до 60	0.213	2355012	155742	99573	1897071	202642
----	-------	-------	---------	--------	-------	---------	--------



1	2	3	4	5	6	7	8
16	61—90	0.232	2203784	155742	99573	1745843	202642
17	91—120	0.253	2063063	155742	99573	1605123	202642
18	121—150	0.278	1923259	155742	99573	1465319	202642
19	151—180	0.313	1765053	155742	99573	1307112	202642
20	181—210	0.351	1629009	155742	99573	1171068	202642
21	211—240	0.398	1496680	155742	99573	1038740	202642

Таблица 31

**Нормы основных расходов  
на аэроэлектроразведочную съемку на самолете АН-2  
с аэрофотопривязкой маршрутов, I категории трудности  
(аэромагнитометр ДИП-А)  
(в рублях на один самолет-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

**Масштаб 1:10000**

1	до 60	0.963	949601	175321	112090	459564	202624
2	61—90	1.04	919361	175321	112090	429325	202624
3	91—120	1.12	892347	175321	112090	402311	202624
4	121—150	1.22	863562	175321	112090	373526	202624
5	151—180	1.32	839139	175321	112090	349102	202624
6	181—210	1.44	814308	175321	112090	324271	202624

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	1.58	790106	175321	112090	300069	202624

Масштаб 1:25000

8	до 60	0.351	1629009	155742	99573	1171068	202624
9	61—90	0.377	1551728	155742	99573	1093788	202624
10	91—120	0.405	1479600	155742	99573	1021659	202624
11	121—150	0.441	1400321	155742	99573	942381	202624
12	151—180	0.483	1322766	155742	99573	864826	202624
13	181—210	0.538	1239517	155742	99573	781577	202624
14	211—240	0.578	1188924	155742	99573	730983	202624

Масштаб 1:50000

15	до 60	0.173	2781965	155742	99573	2324024	202624
16	61—90	0.187	2611754	155742	99573	2153814	202624
17	91—120	0.203	2445976	155742	99573	1988035	202624
18	121—150	0.221	2288167	155742	99573	1830227	202624
19	151—180	0.242	2133728	155742	99573	1675788	202624
20	181—210	0.264	1998287	155742	99573	1540347	202624
21	211—240	0.29	1864715	155742	99573	1406774	202624

**Нормы основных расходов  
на аэроэлектроразведочную съемку на самолете АН-2  
с аэрофотопривязкой маршрутов, II категории трудности  
(аэромагнитометр ДИП-А)  
(в рублях на один самолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Масштаб 1:10000</b>							
1	до 60	1.04	919361	175321	112090	429325	202624
2	61—90	1.11	895511	175321	112090	405475	202624
3	91—120	1.20	868935	175321	112090	378899	202624
4	121—150	1.31	841413	175321	112090	351377	202624
5	151—180	1.42	818155	175321	112090	328118	202624
6	181—210	1.52	793297	175321	112090	303261	202624
7	211—240	1.71	771181	175321	112090	281144	202624
<b>Масштаб 1:25000</b>							
8	до 60	0.378	1548968	155742	99573	1091028	202624
9	61—90	0.405	1479600	155742	99573	1021659	202624
10	91—120	0.437	1408485	155742	99573	950545	202624
11	121—150	0.475	1336481	155742	99573	878541	202624
12	151—180	0.519	1266281	155742	99573	808341	202624
13	181—210	0.567	1202125	155742	99573	744185	202624
14	211—240	0.624	1138760	155742	99573	680819	202624
<b>Масштаб 1:50000</b>							
15	до 60	0.189	2589497	155742	99573	2131556	202624

1	2	3	4	5	6	7	8
16	61—90	0.202	2455567	155742	99573	1997627	202624
17	91—120	0.219	2304421	155742	99573	1846480	202624
18	121—150	0.238	2161044	155742	99573	1703103	202624
19	151—180	0.26	2021208	155742	99573	1563268	202624
20	181—210	0.284	1893369	155742	99573	1435428	202624
21	211—240	0.313	1765053	155742	99573	1307112	202624

Таблица 33

**Нормы основных расходов**  
**на аэрозлектроразведочную съемку на вертолете МИ-8**  
**с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:10000,**  
**продолжительность полета 3,65 часа**  
**(аэрофотопривязка СДВР-АФ)**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
I категория трудности							
1	до 60	1.372	638189	117123	74882	320225	125957
2	61—90	1.553	604778	117123	74882	286814	125957
3	91—120	1.785	571860	117123	74882	253896	125957
4	121—150	2.086	540065	117123	74882	222101	125957
5	151—180	2.509	508277	117123	74882	190313	125957

1	2	3	4	5	6	7	8
6	181—210	3.21	474043	117123	74882	156079	125957
7	211—240	4.382	441271	117123	74882	123307	125957

## II категория трудности

1	до 60	1.64	591342	117123	74882	273378	125957
2	61—90	1.859	563089	117123	74882	245125	125957
3	91—120	2.131	536084	117123	74882	218120	125957
4	121—150	2.489	509536	117123	74882	191572	125957
5	151—180	2.979	483544	117123	74882	165580	125957
6	181—210	3.782	455511	117123	74882	137547	125957
7	211—240	5.161	427723	117123	74882	109759	125957

## III категория трудности

1	до 60	1.98	550159	117123	74882	232196	125957
2	61—90	2.245	526711	117123	74882	208747	125957
3	91—120	2.573	504377	117123	74882	186413	125957
4	121—150	3.005	482402	117123	74882	164438	125957
5	151—180	3.596	460890	117123	74882	142926	125957
6	181—210	4.566	437654	117123	74882	119690	125957
7	211—240	6.231	414636	117123	74882	96672	125957

**Нормы основных расходов**  
**на аэроэлектроразведочную съемку на вертолете МИ-8**  
**с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:25000**  
**продолжительность полета 3,65 часа**  
**(аэроманитометр СДВР-АФ)**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сек-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ний на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зации
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
8	до 60	0.527	1081486	107334	68623	779570	125957
9	61—90	0.60	990681	107334	68623	688766	125957
10	91—120	0.69	905177	107334	68623	603261	125957
11	121—150	0.812	819532	107334	68623	517617	125957
12	151—180	0.992	731640	107334	68623	429724	125957
13	181—210	1.282	641950	107334	68623	340034	125957
14	211—240	1.801	553538	107334	68623	251622	125957
<b>II категория трудности</b>							
8	до 60	0.629	960458	107334	68623	658542	125957
9	61—90	0.714	886017	107334	68623	584101	125957
10	91—120	0.82	814807	107334	68623	512891	125957
11	121—150	0.959	745284	107334	68623	443368	125957
12	151—180	1.158	674803	107334	68623	372887	125957
13	181—210	1.496	598063	107334	68623	296147	125957
14	211—240	2.01	530830	107334	68623	228914	125957

1	2	3	4	5	6	7	8
	III категория трудности						
8	до 60	0.808	821930	107334	68623	520014	125957
9	61—90	0.915	765006	107334	68623	463090	125957
10	91—120	1.052	709027	107334	68623	407111	125957
11	121—150	1.229	655181	107334	68623	353265	125957
12	151—180	1.484	600189	107334	68623	298273	125957
13	181—210	1.918	540216	107334	68623	238300	125957
14	211—240	2.577	487775	107334	68623	185860	125957

Таблица 35

**Нормы основных расходов**  
**на аэроэлектроразведочную съемку на вертолете МИ-8**  
**с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:50000,**  
**продолжительность полета 3,65 часа**  
**(аэромаршрутизатор СДВР-АФ)**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
I категория трудности							
15	до 60	0.271	1786513	107334	68623	1484597	125957
16	61—90	0.31	1608028	107334	68623	1306112	125957
17	91—120	0.355	1443092	107334	68623	1141176	125957

1	2	3	4	5	6	7	8
18	121—150	0.418	1276105	107334	68623	974189	125957
19	151—180	0.511	1104855	107334	68623	802939	125957
20	181—210	0.66	931088	107334	68623	629172	125957
21	211—240	0.926	759900	107334	68623	457984	125957

## II категория трудности

15	до 60	0.325	1545363	107334	68623	1243447	125957
16	61—90	0.396	1328380	107334	68623	1026464	125957
17	91—120	0.424	1262789	107334	68623	960874	125957
18	121—150	0.495	1129734	107334	68623	827818	125957
19	151—180	0.598	992874	107334	68623	690958	125957
20	181—210	0.78	839405	107334	68623	537489	125957
21	211—240	1.033	715903	107334	68623	413987	125957

## III категория трудности

15	до 60	0.413	1287497	107334	68623	985581	125957
16	61—90	0.468	1175575	107334	68623	873659	125957
17	91—120	0.538	1066226	107334	68623	764310	125957
18	121—150	0.629	960458	107334	68623	658542	125957
19	151—180	0.76	852674	107334	68623	550759	125957
20	181—210	0.982	735678	107334	68623	433762	125957
21	211—240	1.325	631994	107334	68623	330078	125957



**Нормы основных расходов  
на аэроэлектроразведочную съемку на вертолете МИ-8  
с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:200000,  
продолжительность полета 3,65 часа  
(аэромагнитометр СДВР-АФ)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
22	до 60	0.69	6035435	107334	68623	5733520	125957
23	61—90	0.079	5313880	107334	68623	5011964	125957
24	91—120	0.91	4657344	107334	68623	4355428	125957
25	121—150	0.107	4011034	107334	68623	3709119	125957
26	151—180	0.131	3337590	107334	68623	3035674	125957
27	181—210	0.169	2662485	107334	68623	2360569	125957
28	211—240	0.237	1994726	107334	68623	1692810	125957
<b>II категория трудности</b>							
22	до 60	0.83	5073941	107334	68623	4772025	125957
23	61—90	0.101	4229404	107334	68623	3927488	125957
24	91—120	0.109	3943587	107334	68623	3641671	125957
25	121—150	0.127	3432155	107334	68623	3130239	125957
26	151—180	0.153	2905866	107334	68623	2603950	125957
27	181—210	0.20	2301747	107334	68623	1999832	125957
28	211—240	0.265	1819374	107334	68623	1517458	125957

1	2	3	4	5	6	7	8
III категория трудности							
22	до 60	0.106	4045713	107334	68623	3743797	125957
23	61—90	0.12	3612813	107334	68623	3310898	125957
24	91—120	0.138	3185292	107334	68623	2883396	125957
25	121—150	0.161	2778129	107334	68623	1476213	125957
26	151—180	0.195	2352173	107334	68623	2050257	125957
27	181—210	0.252	1895941	107334	68623	1594025	125957
28	211—240	0.34	1491971	107334	68623	1190055	125957

Таблица 37

**Нормы основных расходов**  
**на аэроэлектроразведочную съемку на вертолете МИ-8**  
**с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:10000,**  
**продолжительность полета 5,10 часа**  
**(аэромативометр СДВР-АФ)**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
I категория трудности							
1	до 60	1.241	668451	117123	74882	350487	125957
2	61—90	1.342	644598	117123	74882	326634	125957
3	91—120	1.459	621095	117123	74882	303131	125957

1	2	3	4	5	6	7	8
4	121—150	1.586	599508	117123	74882	281544	125957
5	151—180	1.716	580720	117123	74882	262757	125957
6	181—210	1.872	561620	117123	74882	243656	125957
7	211—240	2.054	543003	117123	74882	225039	125957

## II категория трудности

1	до 60	1.352	642430	117123	74882	324466	125957
2	61—90	1.443	624084	117123	74882	306120	125957
3	91—120	1.56	603641	117123	74882	285677	125957
4	121—150	1.703	582470	117123	74882	264506	125957
5	151—180	1.846	564579	117123	74882	246615	125957
6	181—210	2.028	545458	117123	74882	227494	125957
7	211—240	2.223	528445	117123	74882	210481	125957

## III категория трудности

1	до 60	1.893	559289	117123	74882	241325	125957
2	61—90	2.02	546226	117123	74882	228262	125957
3	91—120	2.184	531605	117123	74882	213641	125957
4	121—150	2.384	516496	117123	74882	198532	125957
5	151—180	2.584	503727	117123	74882	185763	125957
6	181—210	2.839	490055	117123	74882	172091	125957
7	211—240	3.112	477901	117123	74882	159937	125957

Таблица 38

**Нормы основных расходов  
на аэроэлектроразведочную съемку на вертолете МИ-8  
с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:25000,  
продолжительность полета 5,10 часа  
(аэромагнитометр-СДВР-АФ)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
8	до 60	0.456	1197692	107334	68623	895776	125957
9	61—90	0.49	1132957	107334	68623	831041	125957
10	91—120	0.536	1068954	107334	68623	767038	125957
11	121—150	0.583	1009796	107334	68623	707881	125957
12	151—180	0.629	960458	107334	68623	658542	125957
13	181—210	0.699	897838	107334	68623	595922	125957
14	211—240	0.755	856102	107334	68623	554186	125957
<b>II категория трудности</b>							
8	до 60	0.497	1126536	107334	68623	824620	125957
9	61—90	0.53	1077261	107334	68623	775345	125957
10	91—120	0.573	1021570	107334	68623	719655	125957
11	121—150	0.626	963455	107334	68623	661539	125957
12	151—180	0.678	915266	107334	68623	613350	125957
13	181—210	0.745	863094	107334	68623	561179	125957
14	211—240	0.817	816568	107334	68623	514652	125957

1	2	3	4	5	6	7	8
III категория трудности							
8	до 60	0.695	901076	107334	68623	599160	125957
9	61—90	0.742	865229	107334	68623	563313	125957
10	91—120	0.802	825572	107334	68623	523656	125957
11	121—150	0.875	784657	107334	68623	482741	125957
12	151—180	0.95	749169	107334	68623	447253	125957
13	181—210	1.043	712253	107334	68623	410337	125957
14	211—240	1.144	678959	107334	68623	377044	125957

Таблица 39

**Нормы основных расходов**  
**на аэроэлектроразведочную съемку на вертолете МИ-8**  
**с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:50000,**  
**продолжительность полета 5,10 часа**  
**(аэромагнитометр СДВР-АФ)**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
I категория трудности							
15	до 60	0.234	2016002	107334	68623	1714086	125957
16	61—90	0.25	1889772	107334	68623	1587856	125957
17	91—120	0.275	1765402	107334	68623	1463486	125957

1	2	3	4	5	6	7	8
18	121—150	0.299	1650599	107334	68623	1348683	125957
19	151—180	0.323	1552857	107334	68623	1250941	125957
20	181—210	0.359	1430747	107334	68623	1128831	125957
21	211—240	0.388	1348859	107334	68623	1046943	125957

## II категория трудности

15	до 60	0.255	1877579	107334	68623	1575663	125957
16	61—90	0.272	1781177	107334	68623	1479261	125957
17	91—120	0.294	1672971	107334	68623	1371055	125957
18	121—150	0.321	1560444	107334	68623	1258528	125957
19	151—180	0.348	1465378	107334	68623	1163462	125957
20	181—210	0.382	1364781	107334	68623	1062866	125957
21	211—240	0.419	1273859	107334	68623	971943	125957

## III категория трудности

15	до 60	0.357	1436885	107334	68623	1134969	125957
16	61—90	0.381	1367484	107334	68623	1065568	125957
17	91—120	0.412	1289808	107334	68623	987892	125957
18	121—150	0.45	1209192	107334	68623	907277	125957
19	151—180	0.488	1141132	107334	68623	839216	125957
20	181—210	0.535	1070326	107334	68623	768410	125957
21	211—240	0.587	1005199	107334	68623	703283	125957

Таблица 40

**Нормы основных расходов  
на аэроэлектроразведочную съемку на вертолете МИ-8  
с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:200000,  
продолжительность полета 5,10 часа  
(аэромагнитометр СДВР-АФ)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
22	до 60	0.06	6890478	107334	68623	6588563	125957
23	61—90	0.64	6480770	107334	68623	6178854	125957
24	91—120	0.07	5954003	107334	68623	5652087	125957
25	121—150	0.077	5443198	107334	68623	5141282	125957
26	151—180	0.082	5131731	107334	68623	4829815	125957
27	181—210	0.092	4610364	107334	68623	4308448	125957
28	211—240	0.098	4348616	107334	68623	4046700	125957
<b>II категория трудности</b>							
22	до 60	0.065	6386222	107334	68623	6084306	125957
23	61—90	0.069	6035435	107334	68623	5733520	125957
24	91—120	0.075	5579412	107334	68623	5277497	125957
25	121—150	0.082	5131731	107334	68623	4829815	125957
26	151—180	0.089	4754472	107334	68623	4452556	125957
27	181—210	0.098	4348616	107334	68623	4046700	125957
28	211—240	0.107	4011034	107334	68623	3709119	125957

1	2	3	4	5	6	7	8
III категория трудности							
22	до 60	0.091	4657344	107334	68623	4355428	125957
23	61—90	0.097	4389992	107334	68623	4088076	125957
24	91—120	0.106	4045713	107334	68623	3743797	125957
25	121—150	0.115	3755321	107334	68623	3453405	125957
26	151—180	0.125	3481707	107334	68623	3179791	125957
27	181—210	0.137	3206096	107334	68623	2904180	125957
28	211—240	0.151	2939915	107334	68623	2637999	125957

Таблица 41

**Нормы основных расходов**  
**на аэроэлектроразведочную съемку на вертолете МИ-8**  
**с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:10000,**  
**продолжительность полета 3,65 часа**  
**(аэромагнитометр-СДВР-АФ)**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
Н стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
I категория трудности							
1	до 60	1.564	602996	117123	74882	285032	125957
2	61—90	1.77	573728	117123	74882	255764	125957
3	91—120	2.035	544791	117123	74882	226827	125957



1	2	3	4	5	6	7	8
4	121—150	2.378	516912	117123	74882	198949	125957
5	151—180	2.86	489037	117123	74882	171074	125957
6	181—210	3.659	459007	117123	74882	141043	125957
7	211—240	4.995	430256	117123	74882	112292	125957

## II категория трудности

1	до 60	1.87	561845	117123	74882	243881	125957
2	61—90	2.119	537129	117123	74882	219165	125957
3	91—120	2.429	513440	117123	74882	195476	125957
4	121—150	2.837	490152	117123	74882	172189	125957
5	151—180	3.396	467332	117123	74882	149368	125957
6	181—210	4.311	442749	117123	74882	124786	125957
7	211—240	5.883	418370	117123	74882	100406	125957

## III категория трудности

1	до 60	2.257	525780	117123	74882	207816	125957
2	61—90	2.559	505214	117123	74882	187250	125957
3	91—120	2.933	485615	117123	74882	167651	125957
4	121—150	3.426	466317	117123	74882	148354	125957
5	151—180	4.099	447468	117123	74882	129504	125957
6	181—210	5.205	427079	117123	74882	109115	125957
7	211—240	7.103	406887	117123	74882	88923	125957

**Нормы основных расходов  
на аэроэлектроразведочную съемку на вертолете МИ-8  
с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:25000,  
продолжительность полета 3,65 часа  
(аэромагнитометр СДВР-АФ)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
8	до 60	0.601	989591	107334	68623	687675	125957
9	61—90	0.684	910177	107334	68623	608262	125957
10	91—120	0.787	834919	107334	68623	533004	125957
11	121—150	0.925	760359	107334	68623	458443	125957
12	151—180	1.131	682911	107334	68623	380995	125957
13	181—210	1.461	604361	107334	68623	302445	125957
14	211—240	2.053	526731	107334	68623	224816	125957
<b>II категория трудности</b>							
8	до 60	0.717	883712	107334	68623	581796	125957
9	61—90	0.814	818542	107334	68623	516426	125957
10	91—120	0.935	755811	107334	68623	453895	125957
11	121—150	1.093	695002	107334	68623	393086	125957
12	151—180	1.32	633118	107334	68623	331202	125957
13	181—210	1.705	565835	107334	68623	263919	125957
14	211—240	2.291	506829	107334	68623	204913	125957

1	2	3	4	5	6	7	8
<b>III категория трудности</b>							
8	до 60	0.921	762206	107334	68623	460290	125957
9	61—90	1.043	712253	107334	68623	410337	125957
10	91—120	1.199	663188	107334	68623	361272	125957
11	121—150	1.401	615891	107334	68623	313975	125957
12	151—180	1.692	567607	107334	68623	265691	125957
13	181—210	2.186	515075	107334	68623	213159	125957
14	211—240	2.938	469022	107334	68623	167106	125957

Таблица 43

**Нормы основных расходов**  
**на аэроэлектроразведочную съемку на вертолете МИ-8**  
**с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:50000,**  
**продолжительность полета 3,65 часа**  
**(Аэромагнитометр СДВР-АФ)**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
15	до 60	0.309	1608028	107334	68623	1306112	125957
16	61—90	0.35	1452534	107334	68623	1150618	125957
17	91—120	0.405	1306308	107334	68623	1004393	125957

1	2	3	4	5	6	7	8
18	121—150	0.476	1161451	107334	68623	859535	125957
19	151—180	0.582	1010956	107334	68623	709040	125957
20	181—210	0.752	858180	107334	68623	556264	125957
21	211—240	1.056	707610	107334	68623	405694	125957

## II категория трудности

15	до 60	0.371	1395310	107334	68623	1093394	125957
16	61—90	0.451	1207254	107334	68623	905339	125957
17	91—120	0.483	1149475	107334	68623	847559	125957
18	121—150	0.564	1032524	107334	68623	730608	125957
19	151—180	0.682	911864	107334	68623	609948	125957
20	181—210	0.889	777578	107334	68623	475642	125957
21	211—240	1.178	669036	107334	68623	367120	125957

## III категория трудности

15	до 60	0.471	1170222	107334	68623	868306	125957
16	61—90	0.533	1073084	107334	68623	771168	125957
17	91—120	0.613	976779	107334	68623	674864	125957
18	121—150	0.717	883712	107334	68623	581796	125957
19	151—180	0.866	789328	107334	68623	487412	125957
20	181—210	1.119	686641	107334	68623	384725	125957
21	211—240	1.51	595625	107334	68623	293709	125957

Таблица 44

**Нормы основных расходов  
на аэроэлектроразведочную съемку на вертолете МИ-8  
с радиогодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:200000,  
продолжительность полета 3,65 часа  
(аэромагнитометр СДВР-АФ)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
22	до 60	0.79	5313880	107334	68623	5011964	125957
23	61—90	0.09	4705368	107334	68623	4403453	125957
24	91—120	0.103	4153787	107334	68623	3851871	125957
25	121—150	0.122	3559081	107334	68623	3257165	125957
26	151—180	0.149	2974879	107334	68623	2672963	125957
27	181—210	0.192	2383689	107334	68623	2081773	125957
28	211—240	0.27	1791888	107334	68623	1489973	125957
<b>II категория трудности</b>							
22	до 60	0.94	4519402	107334	68623	4217486	125957
23	61—90	0.115	3755321	107334	68623	3453405	125957
24	91—120	0.124	3507082	107334	68623	3205166	125957
25	121—150	0.145	3047699	107334	68623	2745783	125957
26	151—180	0.174	2595607	107334	68623	2293691	125957
27	181—210	0.228	2060235	107334	68623	1758319	125957
28	211—240	0.302	1637532	107334	68623	1335616	125957

1	2	3	4	5	6	7	8
III категория трудности							
22	до 60	0.121	3585725	107334	68623	3283809	125957
23	61—90	0.137	3206096	107334	68623	2904180	125957
24	91—120	0.157	2840370	107334	68623	2538454	125957
25	121—150	0.184	2472756	107334	68623	2170840	125957
26	151—180	0.222	2106859	107334	68623	1804943	125957
27	181—210	0.287	1705601	107334	68623	1403685	125957
28	211—240	0.388	1348859	107334	68623	1046943	125957

Таблица 45

**Нормы основных расходов**  
**на аэроэлектроразведочную съемку на вертолете МИ-8**  
**с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:10000,**  
**продолжительность полета 5,10 часа**  
**(аэромагнитометр СДВР-АФ)**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
I категория трудности							
1	до 60	1.415	629478	117123	74882	311514	125957
2	61—90	1.53	608585	117123	74882	290621	125957
3	91—120	1.663	588025	117123	74882	270061	125957

1	2	3	4	5	6	7	8
4	121—150	1.808	569057	117123	74882	251093	125957
5	151—180	1.956	552597	117123	74882	234633	125957
6	181—210	2.134	535824	117123	74882	217860	125957
7	211—240	2.342	519455	117123	74882	201491	125957

## II категория трудности

1	до 60	1.541	606750	117123	74882	288786	125957
2	61—90	1.645	590613	117123	74882	272649	125957
3	91—120	1.778	572728	117123	74882	254764	125957
4	121—150	1.941	554151	117123	74882	236187	125957
5	151—180	2.104	538452	117123	74882	220488	125957
6	181—210	2.312	521634	117123	74882	203670	125957
7	211—240	2.534	506730	117123	74882	188766	125957

## III категория трудности

1	до 60	2.158	533774	117123	74882	215810	125957
2	61—90	2.303	522299	117123	74882	204335	125957
3	91—120	2.769	493557	117123	74882	175593	125957
4	121—150	2.717	496276	117123	74882	178312	125957
5	151—180	2.945	485068	117123	74882	167104	125957
6	181—210	3.236	473058	117123	74882	155094	125957
7	211—240	3.548	462370	117123	74882	144406	125957

Таблица 46

**Нормы основных расходов  
на аэроэлектроразведочную съемку на вертолете МИ-8  
с радиогодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:25000,  
продолжительность полета 5,10 часа  
(аэромарнитометр СДВР-АФ)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

**I категория трудности**

8	до 60	0.52	1091533	107334	68623	789617	125957
9	61—90	0.562	1035006	107334	68623	733090	125957
10	91—120	0.611	978880	107334	68623	676964	125957
11	121—150	0.664	927498	107334	68623	625582	125957
12	151—180	0.717	883712	107334	68623	581796	125957
13	181—210	0.797	828649	107334	68623	526733	125957
14	211—240	0.861	791966	107334	68623	490050	125957

**II категория трудности**

8	до 60	0.567	1028834	107334	68623	726918	125957
9	61—90	0.604	986340	107334	68623	684424	125957
10	91—120	0.653	937476	107334	68623	635560	125957
11	121—150	0.714	886017	107334	68623	584101	125957
12	151—180	0.773	843971	107334	68623	542055	125957
13	181—210	0.849	798423	107334	68623	496507	125957
14	211—240	0.931	757619	107334	68623	455703	125957



1	2	3	4	5	6	7	8
III категория трудности							
8	до 60	0.792	831764	107334	68623	529848	125957
9	61—90	0.846	800065	107334	68623	498150	125957
10	91—120	0.914	765476	107334	68623	463361	125957
11	121—150	0.999	728862	107334	68623	426946	125957
12	151—180	1.083	698325	107334	68623	396409	125957
13	181—210	1.189	665947	107334	68623	364031	125957
14	211—240	1.304	636774	107334	68623	334858	125957

Таблица 47

**Нормы основных расходов**  
**на аэроэлектроразведочную съемку на вертолете МИ-8**  
**с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:50000,**  
**продолжительность полета 5,10 часа**  
**(аэромагнитометр СДВР-АФ)**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

I категория трудности

15	до 60	0.267	1808256	107334	68623	1506340	125957
16	61—90	0.288	1700842	107334	68623	1398926	125957
17	91—120	0.313	1591761	107334	68623	1289845	125957

1	2	3	4	5	6	7	8
18	121—150	0.341	1488579	107334	68623	1186663	125957
19	151—180	0.368	1403952	107334	68623	1102036	125957
20	181—210	0.409	1296811	107334	68623	994895	125957
21	211—240	0.442	1225012	107334	68623	923096	125957

## II категория трудности

15	до 60	0.291	1686763	107334	68623	1384847	125957
16	61—90	0.31	1603922	107334	68623	1302006	125957
17	91—120	0.335	1509237	107334	68623	1207322	125957
18	121—150	0.366	1409793	107334	68623	1107877	125957
19	151—180	0.397	1325878	107334	68623	1023963	125957
20	181—210	0.435	1239332	107334	68623	937416	125957
21	211—240	0.478	1157993	107334	68623	856077	125957

## III категория трудности

15	до 60	0.407	1301536	107334	68623	999620	125957
16	61—90	0.434	1241415	107334	68623	939499	125957
17	91—120	0.47	1171999	107334	68623	870083	125957
18	121—150	0.513	1101854	107334	68623	799938	125957
19	151—180	0.556	1042558	107334	68623	740642	125957
20	181—210	0.61	979935	107334	68623	678019	125957
21	211—240	0.669	923070	107334	68623	621155	125957

Таблица 48

**Нормы основных расходов  
на аэроэлектроразведочную съемку на вертолете МИ-8  
с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:200000,  
продолжительность полета 5,10 часа  
(аэромагнитометр СДВР-АФ)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
22	до 60	0.68	6119263	107334	68623	5817347	125957
23	61—90	0.73	5723091	107334	68623	5421175	125957
24	91—120	0.08	5251646	107334	68623	4949730	125957
25	121—150	0.088	4804692	107334	68623	4502776	125957
26	151—180	0.093	4564394	107334	68623	4262478	125957
27	181—210	0.105	4081051	107334	68623	3779135	125957
28	211—240	0.111	3878570	107334	68623	3576654	125957
<b>II категория трудности</b>							
22	до 60	0.74	5650281	107334	68623	5348365	125957
23	61—90	0.079	5313880	107334	68623	5011964	125957
24	91—120	0.085	4962440	107334	68623	4660524	125957
25	121—150	0.093	4564394	107334	68623	4262478	125957
26	151—180	0.101	4229404	107334	68623	3927488	125957
27	181—210	0.112	3846932	107334	68623	3545016	125957
28	211—240	0.122	3559081	107334	68623	3257165	125957

1	2	3	4	5	6	7	8
<b>III категория трудности</b>							
22	до 60	0.103	4153787	107334	68623	3851871	125957
23	61—90	0.111	3878570	107334	68623	3576654	125957
24	91—120	0.121	3585725	107334	68623	3283809	125957
25	121—150	0.131	3337590	107334	68623	3035674	125957
26	151—180	0.142	3105006	107334	68623	2803090	125957
27	181—210	0.156	2856429	107334	68623	2554513	125957
28	211—240	0.172	2621891	107334	68623	2319976	125957

## 4. Комплексная аэрогеофизическая съемка

Таблица 49

**Нормы основных расходов  
на аэрогеофизическую двухметодную съемку на самолете АН-2  
с радиогеодезической привязкой маршрутов, I категория трудности  
(в рублях на один самолет-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Масштаб 1:10000</b>							
1	до 60	1.00	993778	266731	170533	443205	113307
2	61—90	1.17	934693	266731	170533	384120	113307

1	2	3	4	5	6	7	8
3	91—120	1.27	907326	266731	170533	356754	113307
4	121—150	1.40	877594	266731	170533	327022	113307
5	151—180	1.57	846144	266731	170533	295571	113307
6	181—210	1.75	819503	266731	170533	268930	113307
7	211—240	1.99	791479	266731	170533	240906	113307

Масштаб 1:25000

8	до 60	0.40	1517416	215040	137485	1051583	113307
9	61—90	0.435	1435621	215040	137485	969787	113307
10	91—120	0.475	1356900	215040	137485	891067	113307
11	121—150	0.528	1270967	215040	137485	805134	113307
12	151—180	0.583	1198311	215040	137485	732478	113307
13	181—210	0.655	1121640	215040	137485	655807	113307
14	211—240	0.743	1048110	215040	137485	582277	113307

Масштаб 1:50000

15	до 60	0.20	2534018	215040	137485	2068185	113307
16	61—90	0.218	2366139	215040	137485	1900306	113307
17	91—120	0.237	2216598	215040	137485	1750765	113307
18	121—150	0.262	2052878	215040	137485	1587045	113307
19	151—180	0.292	1893420	215040	137485	1427586	113307
20	181—210	0.328	1740573	215040	137485	1274739	113307
21	211—240	0.372	1593935	215040	137485	1128101	113307

**Нормы основных расходов  
на аэрогеофизическую двухметодную съемку на самолете АН-2  
с радиогеодезической привязкой маршрутов, II категория трудности  
(в рублях на один самолет-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Масштаб 1:10000</b>							
1	до 60	1.14	943839	266731	170533	393267	113307
2	61—90	1.24	915073	266731	170533	364500	113307
3	91—120	1.35	888352	266731	170533	337780	113307
4	121—150	1.49	860050	266731	170533	309478	113307
5	151—180	1.66	832101	266731	170533	281529	113307
6	181—210	1.87	804592	266731	170533	254019	113307
7	211—240	2.12	778943	266731	170533	228376	113307
<b>Масштаб 1:25000</b>							
8	до 60	0.426	1455370	215040	137485	989537	113307
9	61—90	0.463	1379088	215040	137485	913255	113307
10	91—120	0.505	1306043	215040	137485	840210	113307
11	121—150	0.559	1228257	215040	137485	762424	113307
12	151—180	0.624	1152482	215040	137485	686649	113307
13	181—210	0.702	1080075	215040	137485	614241	113307
14	211—240	0.796	1011669	215040	137485	545836	113307
<b>Масштаб 1:50000</b>							
15	до 60	0.213	2409926	215040	137485	1944093	113307

1	2	3	4	5	6	7	8
16	61—90	0.232	2253576	215040	137485	1787743	113307
17	91—120	0.253	2108090	215040	137485	1642257	113307
18	121—150	0.278	1963551	215040	137485	1497718	113307
19	151—180	0.313	1799986	215040	137485	1334153	113307
20	181—210	0.351	1659335	215040	137485	1193502	113307
21	211—240	0.398	1522525	215040	137485	1056691	113307

Таблица 51

**Нормы основных расходов  
на аэрогеофизическую двухметодную съемку на самолете АН-2  
с аэрофотопривязкой маршрутов, I категория трудности  
(в рублях на один самолет-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
Н стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

**Масштаб 1:10000**

1	до 60	0.963	1009401	266731	170533	458829	113307
2	61—90	1.04	978138	266731	170533	427565	113307
3	91—120	1.12	950209	266731	170533	399636	113307
4	121—150	1.22	920449	266731	170533	369876	113307
5	151—180	1.32	895198	266731	170533	344625	113307
6	181—210	1.44	869526	266731	170533	318954	113307

## Окончание табл.51

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	1.58	844504	266731	170533	293932	113307

## Масштаб 1:25000

8	до 60	0.351	1659335	215040	137485	1193502	113307
9	61—90	0.377	1579437	215040	137485	1113604	113307
10	91—120	0.405	1504866	215040	137485	1039032	113307
11	121—150	0.441	1422902	215040	137485	957069	113307
12	151—180	0.483	1342721	215040	137485	876887	113307
13	181—210	0.538	1256652	215040	137485	790819	113307
14	211—240	0.578	1204345	215040	137485	738512	113307

## Масштаб 1:50000

15	до 60	0,173	2851339	215040	137485	2385506	113307
16	61—90	0.187	2675364	215040	137485	2209531	113307
17	91—120	0.203	2503971	215040	137485	2038138	113307
18	121—150	0.221	2340818	215040	137485	1874985	113307
19	151—180	0.242	2181148	215040	137485	1715315	113307
20	181—210	0.264	2041120	215040	137485	1575287	113307
21	211—240	0.29	1903024	215040	137485	1437191	113307



**Нормы основных расходов  
на аэрогеофизическую двухметодную съемку на самолете АН-2  
с аэрофотопривязкой маршрутов, II категория трудности  
(в рублях на один самолет-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8

**Масштаб 1:10000**

1	до 60	1.04	978138	266731	170533	427565	113307
2	61—90	1.11	953480	266731	170533	402907	113307
3	91—120	1.20	926004	266731	170533	375432	113307
4	121—150	1.31	897550	266731	170533	346977	113307
5	151—180	1.42	873504	266731	170533	322931	113307
6	181—210	1.56	847804	266731	170533	297231	113307
7	211—240	1.71	824938	266731	170533	274366	113307

**Масштаб 1:25000**

8	до 60	0.378	1576583	215040	137485	1110750	113307
9	61—90	0.405	1504866	215040	137485	1039032	113307
10	91—120	0.437	1431342	215040	137485	965509	113307
11	121—150	0.475	1356900	215040	137485	891067	113307
12	151—180	0.519	1284322	215040	137485	813489	113307
13	181—210	0.567	1217994	215040	137485	752160	113307
14	211—240	0.624	1152482	215040	137485	686649	113307

**Масштаб 1:50000**

15	до 60	0.189	2652353	215040	137485	2186520	113307
----	-------	-------	---------	--------	--------	---------	--------

1	2	3	4	5	6	7	8
16	61—90	0.202	2513887	215040	137485	2048054	113307
17	91—120	0.219	2357621	215040	137485	1891788	113307
18	121—150	0.238	2209389	215040	137485	1743556	113307
19	151—180	0.260	2064817	215040	137485	1598984	113307
20	181—210	0.284	1932648	215040	137485	1466815	113307
21	211—240	0.313	1799986	215040	137485	1334153	113307

Таблица 53

**Нормы основных расходов**  
**на комплексную аэрогеофизическую двухметодную съемку на вертолете МИ-8**  
**с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:10000,**  
**продолжительность полета 3,65 часа**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

1	до 60	1.372	883522	266731	170533	332950	113307
2	61—90	1.553	848979	266731	170533	298406	113307
3	91—120	1.785	814947	266731	170533	264374	113307
4	121—150	2.086	782075	266731	170533	231502	113307
5	151—180	2.509	749210	266731	170533	198637	113307
6	181—210	3.21	713816	266731	170533	163244	113307

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	4.382	679935	266731	170533	129362	113307

## II категория трудности

1	до 60	1.64	835088	266731	170533	284516	113307
2	61—90	1.859	805878	266731	170533	255306	113307
3	91—120	2.131	777958	266731	170533	227386	113307
4	121—150	2.489	750512	266731	170533	199939	113307
5	151—180	2.979	723639	266731	170533	173067	113307
6	181—210	3.782	694657	266731	170533	144084	113307
7	211—240	5.161	665928	266731	170533	115355	113307

## III категория трудности

1	до 60	1.98	792511	266731	170533	241938	113307
2	61—90	2.245	768269	266731	170533	217696	113307
3	91—120	2.573	745178	266731	170533	194606	113307
4	121—150	3.005	722458	266731	170533	171886	113307
5	151—180	3.596	700218	266731	170533	149646	113307
6	181—210	4.566	676195	266731	170533	125623	113307
7	211—240	6.231	652398	266731	170533	101825	113307

Таблица 54

**Нормы основных расходов**  
**на комплексную аэрогеофизическую двухметодную съемку на вертолете МИ-8**  
**с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:25000,**  
**продолжительность полета 3,65 часа**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

8	до 60	0.527	1272429	215040	137485	806595	113307
9	61—90	0.60	1178549	215040	137485	712716	113307
10	91—120	0.69	1090149	215040	137485	624315	113307
11	121—150	0.812	1001603	215040	137485	535770	113307
12	151—180	0.992	910734	215040	137485	444901	113307
13	181—210	1.282	818007	215040	137485	352173	113307
14	211—240	1.801	726600	215040	137485	260767	113307

## II категория трудности

8	до 60	0.629	1147302	215040	137485	681469	113307
9	61—90	0.714	1070339	215040	137485	604506	113307
10	91—120	0.82	996718	215040	137485	530884	113307
11	121—150	0.959	924840	215040	137485	459007	113307
12	151—180	1.158	851972	215040	137485	386139	113307
13	181—210	1.496	772633	215040	137485	306800	113307
14	211—240	2.01	703123	215040	137485	237290	113307

## III категория трудности

8	до 60	0.808	1004083	215040	137485	538249	113307
---	-------	-------	---------	--------	--------	--------	--------

1	2	3	4	5	6	7	8
9	61—90	0.915	945230	215040	137485	479397	113307
10	91—120	1.052	887355	215040	137485	421522	113307
11	121—150	1.229	831685	215040	137485	365852	113307
12	151—180	1.484	774831	215040	137485	308998	113307
13	181—210	1.918	712827	215040	137485	246994	113307
14	211—240	2.577	658610	215040	137485	192777	113307

Таблица 55

**Нормы основных расходов**  
**на комплексную аэрогеофизическую двухметодную съемку на вертолете МИ-8**  
**с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:50000,**  
**продолжительность полета 3,65 часа**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

15	до 60	0.271	2001334	215040	137485	1535500	113307
16	61—90	0.31	1816804	215040	137485	1350971	113307
17	91—120	0.355	1646281	215040	137485	1180448	113307
18	121—150	0.418	1473639	215040	137485	1007806	113307
19	151—180	0.511	1296589	215040	137485	830755	113307
20	181—210	0.66	1116937	215040	137485	651103	113307

1	2	3	4	5	6	7	8
21	211—240	0.926	939951	215040	137485	474118	113307

## II категория трудности

15	до 60	0.325	1752017	215040	137485	1286183	113307
16	61—90	0.396	1527685	215040	137485	1061852	113307
17	91—120	0.424	1459873	215040	137485	994039	113307
18	121—150	0.495	1322311	215040	137485	856477	113307
19	151—180	0.598	1180816	215040	137485	714982	113307
20	181—210	0.78	1022149	215040	137485	556315	113307
21	211—240	1.033	894465	215040	137485	428631	113307

## III категория трудности

15	до 60	0.413	1485417	215040	137485	1019583	113307
16	61—90	0.468	1369705	215040	137485	903871	113307
17	91—120	0.538	1256652	215040	137485	790819	113307
18	121—150	0.629	1147302	215040	137485	681469	113307
19	151—180	0.76	1035868	215040	137485	570035	113307
20	181—210	0.982	914909	215040	137485	449075	113307
21	211—240	1.325	807713	215040	137485	341880	113307

Таблица 56

**Нормы основных расходов**  
**на комплексную аэрогеофизическую двухметодную съемку на вертолете МИ-8**  
**с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:200000,**  
**продолжительность полета 3,65 часа**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
22	до 60	0.69	6394159	215040	137485	5928326	113307
23	61—90	0.079	5648166	215040	137485	5182333	113307
24	91—120	0.91	4969394	215040	137485	4503561	113307
25	121—150	0.107	4301195	215040	137485	3835362	113307
26	151—180	0.131	3604942	215040	137485	3139109	113307
27	181—210	0.169	2906973	215040	137485	2441139	113307
28	211—240	0.237	2216598	215040	137485	1750765	113307
<b>II категория трудности</b>							
22	до 60	0.83	5400101	215040	137485	4934268	113307
23	61—90	0.101	4526961	215040	137485	4061127	113307
24	91—120	0.109	4231464	215040	137485	3765630	113307
25	121—150	0.127	3702710	215040	137485	3236877	113307
26	151—180	0.153	3158597	215040	137485	2692764	113307
27	181—210	0.20	2534018	215040	137485	2068185	113307
28	211—240	0.265	2035308	215040	137485	1569474	113307
<b>III категория трудности</b>							
22	до 60	0.106	4337048	215040	137485	3871215	113307

1	2	3	4	5	6	7	8
23	61—90	0.12	3889488	215040	137485	3423654	113307
24	91—120	0.138	3447487	215040	137485	2981653	113307
25	121—150	0.161	3026533	215040	137485	2560700	113307
26	151—180	0.195	2586152	215040	137485	2120318	113307
27	181—210	0.252	2114468	215040	137485	1648635	113307
28	211—240	0.34	1696817	215040	137485	1230983	113307

Таблица 57

**Нормы основных расходов  
на комплексную аэрогеофизическую двухметодную съемку на вертолете МИ-8  
с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:10000,  
продолжительность полета 5,10 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
1	до 60	1.241	914809	266731	170533	364236	113307
2	61—90	1.342	890148	266731	170533	339575	113307
3	91—120	1.459	865849	266731	170533	315276	113307
4	121—150	1.586	843531	266731	170533	292958	113307
5	151—180	1.716	824107	266731	170533	273534	113307
6	181—210	1.872	804359	266731	170533	253787	113307



1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	2.054	785112	266731	170533	234539	113307

## II категория трудности

1	до 60	1.352	887907	266731	170533	337334	113307
2	61—90	1.443	868939	266731	170533	318367	113307
3	91—120	1.56	847804	266731	170533	297231	113307
4	121—150	1.703	825916	266731	170533	275343	113307
5	151—180	1.846	807419	266731	170533	256846	113307
6	181—210	2.028	787650	266731	170533	237077	113307
7	211—240	2.223	770061	266731	170533	219489	113307

## III категория трудности

1	до 60	1.893	801950	266731	170533	251377	113307
2	61—90	2.02	788444	266731	170533	237872	113307
3	91—120	2.184	773328	266731	170533	222755	113307
4	121—150	2.334	757708	266731	170533	207135	113307
5	151—180	2.584	744506	266731	170533	193933	113307
6	181—210	2.839	730371	266731	170533	179798	113307
7	211—240	3.112	717805	266731	170533	167233	113307

Таблица 58

**Нормы основных расходов**  
**на комплексную аэрогеофизическую двухметодную съемку на вертолете МИ-8**  
**с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:25000,**  
**продолжительность полета 5,10 часа**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
8	до 60	0.456	1392570	215040	137485	926737	113307
9	61—90	0.493	1325643	215040	137485	859810	113307
10	91—120	0.536	1259472	215040	137485	793639	113307
11	121—150	0.583	1198311	215040	137485	732478	113307
12	151—180	0.629	1147302	215040	137485	681469	113307
13	181—210	0.699	1082561	215040	137485	616727	113307
14	211—240	0.755	1039411	215040	137485	573578	113307
<b>II категория трудности</b>							
8	до 60	0.497	1319005	215040	137485	853172	113307
9	61—90	0.53	1268061	215040	137485	802228	113307
10	91—120	0.573	1210484	215040	137485	744651	113307
11	121—150	0.626	1150400	215040	137485	684567	113307
12	151—180	0.678	1100579	215040	137485	634746	113307
13	181—210	0.745	1046641	215040	137485	580807	113307
14	211—240	0.817	998539	215040	137485	532705	113307
<b>III категория трудности</b>							
8	до 60	0.695	1085909	215040	137485	620076	113307

1	2	3	4	5	6	7	8
9	61—90	0.742	1048848	215040	137485	583014	113307
10	91—120	0.802	1007848	215040	137485	542014	113307
11	121—150	0.875	965547	215040	137485	499713	113307
12	151—180	0.95	928857	215040	137485	463024	113307
13	181—210	1.043	890690	215040	137485	424857	113307
14	211—240	1.144	856269	215040	137485	390436	113307

Таблица 59

**Нормы основных расходов**  
**на комплексную аэрогеофизическую двухметодную съемку на вертолете МИ-8**  
**с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:50000,**  
**продолжительность полета 5,10 часа**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

15	до 60	0.234	2238595	215040	137485	1772762	113307
16	61—90	0.25	2108090	215040	137485	1642257	113307
17	91—120	0.275	1979508	215040	137485	1513675	113307
18	121—150	0.299	1860817	215040	137485	1394984	113307
19	151—180	0.323	1759764	215040	137485	1293931	113307
20	181—210	0.359	1633518	215040	137485	1167685	113307

1	2	3	4	5	6	7	8
21	211—240	0.388	1548857	215040	137485	1083024	113307

## II категория трудности

15	до 60	0.255	2095484	215040	137485	1629651	113307
16	61—90	0.272	1995817	215040	137485	1529984	113307
17	91—120	0.294	1883946	215040	137485	1418113	113307
18	121—150	0.321	1767608	215040	137485	1301775	113307
19	151—180	0.348	1669322	215040	137485	1203489	113307
20	181—210	0.382	1565319	215040	137485	1099486	113307
21	211—240	0.419	1471317	215040	137485	1005484	113307

## III категория трудности

15	до 60	0.357	1639864	215040	137485	1174031	113307
16	61—90	0.381	1568113	215040	137485	1102280	113307
17	91—120	0.412	1487806	215040	137485	1021973	113307
18	121—150	0.45	1404460	215040	137485	938627	113307
19	151—180	0.488	1334095	215040	137485	868261	113307
20	181—210	0.535	1260890	215040	137485	795057	113307
21	211—240	0.587	1193558	215040	137485	727725	113307

**Нормы основных расходов**  
**на комплексную аэрогеофизическую двухметодную съемку на вертолете МИ-8**  
**с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:200000,**  
**продолжительность полета 5,10 часа**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8

**I категория трудности**

22	до 60	0.06	7278161	215040	137485	6812328	113307
23	61—90	0.64	6854577	215040	137485	6388743	113307
24	91—120	0.07	6309968	215040	137485	5844135	113307
25	121—150	0.077	5781864	215040	137485	5316030	113307
26	151—180	0.082	5459848	215040	137485	4994015	113307
27	181—210	0.092	4920823	215040	137485	4454990	113307
28	211—240	0.098	4650210	215040	137485	4184377	113307

**II категория трудности**

22	до 60	0.065	6756826	215040	137485	6290993	113307
23	61—90	0.069	6394159	215040	137485	5928326	113307
24	91—120	0.075	5922692	215040	137485	5456858	113307
25	121—150	0.082	5459848	215040	137485	4994015	113307
26	151—180	0.089	5069812	215040	137485	4603979	113307
27	181—210	0.098	4650210	215040	137485	4184377	113307
28	211—240	0.107	4301195	215040	137485	3835362	113307

**III категория трудности**

22	до 60	0.091	4969394	215040	137485	4503561	113307
----	-------	-------	---------	--------	--------	---------	--------

1	2	3	4	5	6	7	8
23	61—90	0.097	4692987	215040	137485	4227154	113307
24	91—120	0.106	4337048	215040	137485	3871215	113307
25	121—150	0.115	4036821	215040	137485	3570988	113307
26	151—180	0.125	3753941	215040	137485	3288107	113307
27	181—210	0.137	3468995	215040	137485	3003162	113307
28	211—240	0.151	3193800	215040	137485	2727966	113307

Таблица 61

**Нормы основных расходов  
на комплексную аэрогеофизическую двухметодную съемку на вертолете МИ-8  
с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:10000,  
продолжительность полета 3,65 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

1	до 60	1.564	847137	266731	170533	296565	113307
2	61—90	1.77	816877	266731	170533	266305	113307
3	91—120	2.035	786960	266731	170533	236388	113307
4	121—150	2.378	758138	266731	170533	207565	113307
5	151—180	2.86	729319	266731	170533	178746	113307
6	181—210	3.659	698271	266731	170533	147699	113307

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	4.995	668546	266731	170533	117974	113307

## II категория трудности

1	до 60	1.87	804592	266731	170533	254019	113307
2	61—90	2.119	779039	266731	170533	228466	113307
3	91—120	2.429	754548	266731	170533	203975	113307
4	121—150	2.837	730472	266731	170533	179899	113307
5	151—180	3.396	706878	266731	170533	156305	113307
6	181—210	4.311	681463	266731	170533	130891	113307
7	211—240	5.883	656258	266731	170533	105686	113307

## III категория трудности

1	до 60	2.257	767306	266731	170533	216733	113307
2	61—90	2.559	746043	266731	170533	195470	113307
3	91—120	2.933	725780	266731	170533	175208	113307
4	121—150	3.426	705829	266731	170533	155257	113307
5	151—180	4.099	686342	266731	170533	135769	113307
6	181—210	5.205	665262	266731	170533	114689	113307
7	211—240	7.103	644386	266731	170533	93813	113307

Таблица 62

**Нормы основных расходов  
на комплексную аэрогеофизическую двухметодную съемку на вертолете МИ-8  
с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:25000,  
продолжительность полета 3,65 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8

**I категория трудности**

8	до 60	0.601	1177421	215040	137485	711588	113307
9	61—90	0.684	1095318	215040	137485	629485	113307
10	91—120	0.787	1017512	215040	137485	551678	113307
11	121—150	0.925	940426	215040	137485	474593	113307
12	151—180	1.131	860355	215040	137485	394522	113307
13	181—210	1.461	779145	215040	137485	313311	113307
14	211—240	2.053	698886	215040	137485	133052	113307

**II категория трудности**

8	до 60	0.717	1067956	215040	137485	602123	113307
9	61—90	0.814	1000373	215040	137485	534540	113307
10	91—120	0.935	935724	215040	137485	469891	113307
11	121—150	1.093	872855	215040	137485	407022	113307
12	151—180	1.32	808875	215040	137485	343042	113307
13	181—210	1.705	739313	215040	137485	273480	113307
14	211—240	2.291	678309	215040	137485	212476	113307

**III категория трудности**

8	до 60	0.921	942335	215040	137485	476502	113307
---	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------



1	2	3	4	5	6	7	8
9	61—90	1.043	890690	215040	137485	424857	113307
10	91—120	1.199	839964	215040	137485	374131	113307
11	121—150	1.401	791065	215040	137485	325231	113307
12	151—180	1.692	741146	215040	137485	275312	113307
13	181—210	2.186	686835	215040	137485	221001	113307
14	211—240	2.938	639222	215040	137485	173388	113307

Таблица 63

**Нормы основных расходов  
на комплексную аэрогеофизическую двухметодную съемку на вертолете МИ-8  
с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:50000,  
продолжительность полета 3,65 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
15	до 60	0.309	2196080	307584	196652	1578536	113307
16	61—90	0.35	2035320	307584	196652	1417776	113307
17	91—120	0.405	1884142	307584	196652	1266598	113307
18	121—150	0.476	1734378	307584	196652	1116834	113307
19	151—180	0.582	1578786	307584	196652	961242	113307
20	181—210	0.752	1420836	307584	196652	803292	113307

1	2	3	4	5	6	7	8
21	211—240	1.056	1265167	307584	196652	647623	113307

## II категория трудности

15	до 60	0.371	1976157	307584	196652	1358613	113307
16	61—90	0.451	1781733	307584	196652	1164189	113307
17	91—120	0.483	1721997	307584	196652	1104453	113307
18	121—150	0.564	1601085	307584	196652	983541	113307
19	151—180	0.682	1476338	307584	196652	858794	113307
20	181—210	0.889	1337504	307584	196652	719960	113307
21	211—240	1.178	1225286	307584	196652	607742	113307

## III категория трудности

15	до 60	0.471	1743446	307584	196652	1125903	113307
16	61—90	0.533	1643019	307584	196652	1025475	113307
17	91—120	0.613	1543452	307584	196652	925908	113307
18	121—150	0.717	1447232	307584	196652	829689	113307
19	151—180	0.866	1349652	307584	196652	732109	113307
20	181—210	1.119	1243487	307584	196652	625943	113307
21	211—240	1.51	1149389	307584	196652	531845	113307

Таблица 64

**Нормы основных расходов**  
**на комплексную аэрогеофизическую двухметодную съемку на вертолете МИИ-8**  
**с радиогодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:200000,**  
**продолжительность полета 3,65 часа**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
22	до 60	0.79	5942703	286907	183432	5359055	113307
23	61—90	0.09	5313582	286907	183432	4729934	113307
24	91—120	0.103	4743320	286907	183432	4159672	113307
25	121—150	0.122	4128472	286907	183432	3544824	113307
26	151—180	0.149	3524484	286907	183432	2940836	113307
27	181—210	0.192	2913272	286907	183432	2329624	113307
28	211—240	0.27	2301428	286907	183432	1717780	113307
<b>II категория трудности</b>							
22	до 60	0.94	5121317	286907	183432	4537669	113307
23	61—90	0.115	4331358	286907	183432	3747710	113307
24	91—120	0.124	4074712	286907	183432	3491064	113307
25	121—150	0.145	3599770	286907	183432	3016122	113307
26	151—180	0.174	3132367	286907	183432	2548719	113307
27	181—210	0.228	2578863	286907	183432	1995215	113307
28	211—240	0.302	2141844	286907	183432	1558196	113307
<b>III категория трудности</b>							
22	до 60	0.121	4156019	286907	183432	3572371	113307

1	2	3	4	5	6	7	8
23	61—90	0.137	3763532	286907	183432	3179884	113307
24	91—120	0.157	3385420	286907	183432	2801772	113307
25	121—150	0.184	3005355	286907	183432	2421707	113307
26	151—180	0.222	2627066	286907	183432	2043418	113307
27	181—210	0.287	2212218	286907	183432	1628570	113307
28	211—240	0.388	1843394	286907	183432	1259746	113307

Таблица 65

**Нормы основных расходов**  
**на комплексную аэрогеофизическую двухметодную съемку на вертолете МИ-8**  
**с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:10000,**  
**продолжительность полета 5,10 часа**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

1	до 60	1.415	874515	266731	170533	323943	113307
2	61—90	1.53	852915	266731	170533	302343	113307
3	91—120	1.663	831659	266731	170533	281087	113307
4	121—150	1.808	812049	266731	170533	261476	113307
5	151—180	1.956	795031	266731	170533	244458	113307
6	181—210	2.134	777690	266731	170533	227118	113307

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	2.342	760767	266731	170533	210194	113307

## II категория трудности

1	до 60	1.541	851018	266731	170533	300445	113307
2	61—90	1.645	834335	266731	170533	283762	113307
3	91—120	1.778	815844	266731	170533	265271	113307
4	121—150	1.941	796637	266731	170533	246065	113307
5	151—180	2.104	780407	266731	170533	229835	113307
6	181—210	2.312	763019	266731	170533	212447	113307
7	211—240	2.534	747611	266731	170533	197038	113307

## III категория трудности

1	до 60	2.158	775571	266731	170533	224998	113307
2	61—90	2.303	763707	266731	170533	213134	113307
3	91—120	2.769	733992	266731	170533	183419	113307
4	121—150	2.717	736802	266731	170533	186230	113307
5	151—180	2.945	725215	266731	170533	174643	113307
6	181—210	3.236	712798	266731	170533	162226	113307
7	211—240	3.548	701748	266731	170533	151176	113307

**Нормы основных расходов**  
**на комплексную аэрогеофизическую двухметодную съемку на вертолете МИ-8**  
**с радиогодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:25000,**  
**продолжительность полета 5,10 часа**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
8	до 60	0.52	1282816	215040	137485	816982	113307
9	61—90	0.562	1224374	215040	137485	758541	113307
10	91—120	0.611	1166347	215040	137485	700514	113307
11	121—150	0.664	1113225	215040	137485	647392	113307
12	151—180	0.717	1067956	215040	137485	602123	113307
13	181—210	0.797	1011028	215040	137485	545195	113307
14	211—240	0.861	973103	215040	137485	507270	113307
<b>II категория трудности</b>							
8	до 60	0.567	1217994	215040	137485	752160	113307
9	61—90	0.604	1174061	215040	137485	708227	113307
10	91—120	0.653	1123541	215040	137485	657708	113307
11	121—150	0.714	1070339	215040	137485	604506	113307
12	151—180	0.773	1026870	215040	137485	561036	113307
13	181—210	0.849	979779	215040	137485	513945	113307
14	211—240	0.931	937593	215040	137485	471759	113307
<b>III категория трудности</b>							
8	до 60	0.792	1014250	215040	137485	548416	113307

1	2	3	4	5	6	7	8
9	61—90	0.846	981477	215040	137485	515644	113307
10	91—120	0.914	945717	215040	137485	479883	113307
11	121—150	0.999	907862	215040	137485	442029	113307
12	151—180	1.083	876290	215040	137485	410457	113307
13	181—210	1.189	842817	215040	137485	376983	113307
14	211—240	1.304	812655	215040	137485	346822	113307

Таблица 67

**Нормы основных расходов  
на комплексную аэрогеофизическую двухметодную съемку на вертолете МИ-8  
с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:50000,  
продолжительность полета 5,10 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
Н стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

15	до 60	0.267	2023813	215040	137485	1557980	113307
16	61—90	0.288	1912761	215040	137485	1446928	113307
17	91—120	0.313	1799986	215040	137485	1334153	113307
18	121—150	0.341	1693309	215040	137485	1227476	113307
19	151—180	0.368	1605816	215040	137485	1139983	113307
20	181—210	0.409	1495046	215040	137485	1022913	113307

1	2	3	4	5	6	7	8
21	211—240	0.442	1420816	215040	137485	954983	113307

## II категория трудности

15	до 60	0.291	1898205	215040	137485	1432372	113307
16	61—90	0.31	1812559	215040	137485	1346725	113307
17	91—120	0.335	1714667	215040	137485	1248834	113307
18	121—150	0.366	1611855	215040	137485	1146021	113307
19	151—180	0.397	1525098	215040	137485	1059265	113307
20	181—210	0.435	1435621	215040	137485	969787	113307
21	211—240	0.478	1351527	215040	137485	885694	113307

## III категория трудности

15	до 60	0.407	1499932	215040	137485	1034098	113307
16	61—90	0.434	1437775	215040	137485	971941	113307
17	91—120	0.47	1366007	215040	137485	900174	113307
18	121—150	0.513	1293486	215040	137485	827653	113307
19	151—180	0.556	1232183	215040	137485	766349	113307
20	181—210	0.61	1167438	215040	137485	701605	113307
21	211—240	0.669	1108648	215040	137485	642815	113307



**Нормы основных расходов**  
**на комплексную аэрогеофизическую двухметодную съемку на вертолете МИ-8**  
**с радиогодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:200000,**  
**продолжительность полета 5,10 часа**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
22	до 60	0.68	6480826	215040	137485	6014993	113307
23	61—90	0.73	6071236	215040	137485	5605403	113307
24	91—120	0.08	5583824	215040	137485	5117991	113307
25	121—150	0.088	5121732	215040	137485	4655899	113307
26	151—180	0.093	4873296	215040	137485	4407463	113307
27	181—210	0.105	4373584	215040	137485	3907750	113307
28	211—240	0.111	4164245	215040	137485	3698412	113307
<b>II категория трудности</b>							
22	до 60	0.74	5995960	215040	137485	5530127	113307
23	61—90	0.079	5648166	215040	137485	5182333	113307
24	91—120	0.085	5284824	215040	137485	4818990	113307
25	121—150	0.093	4873296	215040	137485	4407463	113307
26	151—180	0.101	4526961	215040	137485	4061127	113307
27	181—210	0.112	4131536	215040	137485	3665702	113307
28	211—240	0.122	3833935	215040	137485	3368102	113307
<b>III категория трудности</b>							
22	до 60	0.103	4448783	215040	137485	3982950	113307

1	2	3	4	5	6	7	8
23	61—90	0.111	4164245	215040	137485	3698412	113307
24	91—120	0.121	3861482	215040	137485	3395649	113307
25	121—150	0.131	3604942	215040	137485	3139109	113307
26	151—180	0.142	3364482	215040	137485	2898649	113307
27	181—210	0.156	3107486	215040	137485	2641653	113307
28	211—240	0.172	2865005	215040	137485	2399172	113307

Таблица 69

Нормы основных расходов  
на комплексную аэрогеофизическую трехметодную съемку на самолете АН-2  
с радиогодезической привязкой маршрутов, 1 категория трудности  
(в рублях на один самолето-месяц)

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
Масштаб 1:10000							
1	до 60	1.00	1218830	308327	197127	471075	242299
2	61—90	1.17	1159745	308327	197127	411990	242299
3	91—120	1.27	1132378	308327	197127	384624	242299
4	121—150	1.40	1102646	308327	197127	354892	242299
5	151—180	1.57	1071196	308327	197127	323441	242299
6	181—210	1.75	1044555	308327	197127	296800	242299

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	1.99	1016531	308327	197127	268776	242299

Масштаб 1:25000

8	до 60	0.40	1726104	246847	157820	1079136	242299
9	61—90	0.435	1644308	246847	157820	997341	242299
10	91—120	0.475	1565587	246847	157820	918620	242299
11	121—150	0.528	1479655	246847	157820	832687	242299
12	151—180	0.583	1406999	246847	157820	760031	242299
13	181—210	0.655	1330327	246847	157820	683360	242299
14	211—240	0,743	1256797	246847	157820	609830	242299

Масштаб 1:50000

15	до 60	0.20	2742706	246847	157820	2095738	242299
16	61—90	0.218	2574826	246847	157820	1927859	242299
17	91—120	0.237	2425285	246847	157820	1778318	242299
18	121—150	0.262	2261566	246847	157820	1614598	242299
19	151—180	0.292	2102107	246847	157820	1455140	242299
20	181—210	0.328	1949260	246847	157820	1302293	242299
21	211—240	0.372	1802622	246847	157820	1155655	242299

Таблица 70

**Нормы основных расходов**  
**на комплексную аэрогеофизическую трехметодную съемку на самолете АН-2**  
**с радиогеодезической привязкой маршрутов, II категория трудности**  
**(в рублях на один самолет-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8

Масштаб 1:10000

1	до 60	1.14	1168891	308327	197127	421137	242299
2	61—90	1.24	1140125	308327	197127	392370	242299
3	91—120	1.35	1113404	308327	197127	365650	242299
4	121—150	1.49	1085102	308327	197127	337348	242299
5	151—180	1.66	1057153	308327	197127	309399	242299
6	181—210	1.87	1029644	308327	197127	281889	242299
7	211—240	2.12	1004000	308327	197127	256246	242299

Масштаб 1:25000

8	до 60	0.426	1664057	246847	157820	1017090	242299
9	61—90	0.463	1587775	246847	157820	940808	242299
10	91—120	0.505	1514731	246847	157820	867764	242299
11	121—150	0.559	1436945	246847	157820	789978	242299
12	151—180	0.624	1361169	246847	157820	714202	242299
13	181—210	0.702	1288762	246847	157820	641795	242299
14	211—240	0.796	1220357	246847	157820	573389	242299

Масштаб 1:50000

15	до 60	0.213	2618613	246847	157820	1971646	242299
----	-------	-------	---------	--------	--------	---------	--------

1	2	3	4	5	6	7	8
16	61—90	0.232	2462246	246847	157820	1815296	242299
17	91—120	0.253	2316777	246847	157820	1669810	242299
18	121—150	0.278	2172238	246847	157820	1525271	242299
19	151—180	0.313	2008673	246847	157820	1361706	242299
20	181—210	0.351	1868022	246847	157820	1221055	242299
21	211—240	0.398	1731212	246847	157820	1084245	242299

Таблица 71

**Нормы основных расходов**  
**на комплексную аэрогеофизическую трехметодную съемку на самолете АН-2**  
**с аэрофотопривязкой маршрутов, I категория трудности**  
**(в рублях на один самолет-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

Масштаб 1:10000

1	до 60	0.963	1234453	308327	197127	486699	242299
2	61—90	1.04	1203190	308327	197127	455435	242299
3	91—120	1.12	1175261	308327	197127	427506	242299
4	121—150	1.22	1145501	308327	197127	397746	242299
5	151—180	1.32	1120250	308327	197127	372495	242299
6	181—210	1.44	1094578	308327	197127	346824	242299

## Окончание табл.71

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	1.58	1069556	308327	197127	321802	242299

## Масштаб 1:25000

8	до 60	0.351	1868022	246847	157820	1221055	242299
9	61—90	0.377	1788124	246847	157820	1141157	242299
10	91—120	0.405	1713553	246847	157820	1066586	242299
11	121—150	0.441	1631589	246847	157820	984622	242299
12	151—180	0.483	1551408	246847	157820	904441	242299
13	181—210	0.538	1465339	246847	157820	818372	242299
14	211—240	0.578	1413032	246847	157820	766065	242299

## Масштаб 1:50000

15	до 60	0,173	3060026	246847	157820	2413059	242299
16	61—90	0.187	2884051	246847	157820	2237084	242299
17	91—120	0.203	2712658	246847	157820	2065691	242299
18	121—150	0.221	2549505	246847	157820	1902538	242299
19	151—180	0.242	2389835	246847	157820	1742868	242299
20	181—210	0.264	2249808	246847	157820	1602840	242299
21	211—240	0.29	2111711	246847	157820	1464744	242299

Таблица 72

**Нормы основных расходов  
на комплексную аэрогеофизическую трехметодную съемку на самолете АН-2  
с аэрофотопривязкой маршрутов, II категория трудности  
(в рублях на один самолет-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8

Масштаб 1:10000

1	до 60	1.04	1203190	308327	197127	455435	242299
2	61—90	1.11	1178532	308327	197127	430777	242299
3	91—120	1.20	1151056	308327	197127	403302	242299
4	121—150	1.31	1122602	308327	197127	374847	242299
5	151—180	1.42	1098556	308327	197127	350801	242299
6	181—210	1.56	1072856	308327	197127	325101	242299
7	211—240	1.71	1049990	308327	197127	302236	242299

Масштаб 1:25000

8	до 60	0.378	1785271	246847	157820	1138304	242299
9	61—90	0.405	1713553	246847	157820	1066586	242299
10	91—120	0.437	1640030	246847	157820	993062	242299
11	121—150	0.475	1565587	246847	157820	918620	242299
12	151—180	0.519	1493010	246847	157820	846043	242299
13	181—210	0.567	1426681	246847	157820	779714	242299
14	211—240	0.624	1361169	246847	157820	714202	242299

Масштаб 1:50000

15	до 60	0.189	2861040	246847	157820	2214073	242299
----	-------	-------	---------	--------	--------	---------	--------

1	2	3	4	5	6	7	8
16	61—90	0.202	2722575	246847	157820	2075607	242299
17	91—120	0.219	2566309	246847	157820	1919342	242299
18	121—150	0.238	2418076	246847	157820	1771109	242299
19	151—180	0.26	2273505	246847	157820	1626537	242299
20	181—210	0.284	2141335	246847	157820	1494368	242299
21	211—240	0.313	2008673	246847	157820	1361706	242299

Таблица 73

**Нормы основных расходов**  
**на комплексную аэрогеофизическую трехметодную съемку на вертолете МИ-8**  
**с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:10000,**  
**продолжительность полета 3,65 часа**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

1	до 60	1.372	1108574	308327	197127	360820	242299
2	61—90	1.553	1074031	308327	197127	326276	242299
3	91—120	1.785	1039999	308327	197127	292244	242299
4	121—150	2.086	1007127	308327	197127	259372	242299
5	151—180	2.509	974262	308327	197127	226507	242299
6	181—210	3.21	938868	308327	197127	191114	242299



1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	4.382	904987	308327	197127	157232	242299

## II категория трудности

1	до 60	1.64	1060140	308327	197127	312386	242299
2	61—90	1.859	1030930	308327	197127	283176	242299
3	91—120	2.131	1003010	308327	197127	255256	242299
4	121—150	2.489	975564	308327	197127	227809	242299
5	151—180	2.979	948691	308327	197127	200937	242299
6	181—210	3.782	919709	308327	197127	171954	242299
7	211—240	5.161	890980	308327	197127	143225	242299

## III категория трудности

1	до 60	1.98	1017563	308327	197127	269808	242299
2	61—90	2.245	993321	308327	197127	245566	242299
3	91—120	2.573	970230	308327	197127	222476	242299
4	121—150	3.005	947510	308327	197127	199756	242299
5	151—180	3.596	925270	308327	197127	177516	242299
6	181—210	4.566	901247	308327	197127	153493	242299
7	211—240	6.231	877450	308327	197127	129695	242299

Таблица 74

**Нормы основных расходов  
на комплексную аэрогеофизическую трехметодную съемку на вертолете МИ-8  
с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:25000,  
продолжительность полета 3,65 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

8	до 60	0.527	1481116	246847	157820	834149	242299
9	61—90	0.60	1387236	246847	157820	740269	242299
10	91—120	0.69	1298836	246847	157820	651869	242299
11	121—150	0.812	1210291	246847	157820	563323	242299
12	151—180	0.992	1119422	246847	157820	472454	242299
13	181—210	1.282	1026694	246847	157820	379727	242299
14	211—240	1.801	935288	246847	157820	288320	242299

## II категория трудности

8	до 60	0.629	1355356	246847	157820	708389	242299
9	61—90	0.714	1278393	246847	157820	631426	242299
10	91—120	0.82	1204772	246847	157820	557804	242299
11	121—150	0.959	1132894	246847	157820	485927	242299
12	151—180	1.158	1060026	246847	157820	413059	242299
13	181—210	1.496	980687	246847	157820	333720	242299
14	211—240	2.01	911177	246847	157820	264210	242299

## III категория трудности

8	до 60	0.808	1212137	246847	157820	565169	242299
---	-------	-------	---------	--------	--------	--------	--------

1	2	3	4	5	6	7	8
9	61—90	0.915	1153284	246847	157820	506317	242299
10	91—120	1.052	1095409	246847	157820	448442	242299
11	121—150	1.229	1039739	246847	157820	392772	242299
12	151—180	1.484	982885	246847	157820	335918	242299
13	181—210	1.918	920881	246847	157820	273914	242299
14	211—240	2.577	866664	246847	157820	219697	242299

Таблица 75

**Нормы основных расходов  
на комплексную аэрогеофизическую трехметодную съемку на вертолете МИ-8  
с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:50000,  
продолжительность полета 3,65 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

15	до 60	0.271	2210021	246847	157820	1563054	242299
16	61—90	0.31	2025491	246847	157820	1378524	242299
17	91—120	0.355	1854969	246847	157820	1208001	242299
18	121—150	0.418	1682326	246847	157820	1035359	242299
19	151—180	0.511	1505276	246847	157820	858309	242299
20	181—210	0.66	1325624	246847	157820	678657	242299

1	2	3	4	5	6	7	8
21	211—240	0.926	1148638	246847	157820	501671	242299

## II категория трудности

15	до 60	0.325	1960071	246847	157820	1313103	242299
16	61—90	0.396	1735739	246847	157820	1088772	242299
17	91—120	0.424	1667927	246847	157820	1020959	242299
18	121—150	0.495	1530365	246847	157820	883397	242299
19	151—180	0.598	1388870	246847	157820	741902	242299
20	181—210	0.78	1230203	246847	157820	583235	242299
21	211—240	1.033	1102519	246847	157820	455551	242299

## III категория трудности

15	до 60	0.413	1693471	246847	157820	1046503	242299
16	61—90	0.468	1577759	246847	157820	930791	242299
17	91—120	0.538	1464706	246847	157820	817739	242299
18	121—150	0.629	1355356	246847	157820	708389	242299
19	151—180	0.76	1243922	246847	157820	596955	242299
20	181—210	0.982	1122963	246847	157820	475995	242299
21	211—240	1.325	1015767	246847	157820	368800	242299

Таблица 76

**Нормы основных расходов  
на комплексную аэрогеофизическую трехметодную съемку на вертолете МИ-8  
с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:200000,  
продолжительность полета 3,65 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
22	до 60	0.69	6602846	246847	157820	5955879	242299
23	61—90	0.079	5856853	246847	157820	5209886	242299
24	91—120	0.91	5178082	246847	157820	4531114	242299
25	121—150	0.107	4509883	246847	157820	3862916	242299
26	151—180	0.131	3813630	246847	157820	3166662	242299
27	181—210	0.169	3115660	246847	157820	2468693	242299
28	211—240	0.237	2422558	246847	157820	1778318	242299
<b>II категория трудности</b>							
22	до 60	0.83	5608155	246847	157820	4961188	242299
23	61—90	0.101	4735015	246847	157820	4088047	242299
24	91—120	0.109	4439518	246847	157820	3792550	242299
25	121—150	0.127	3910764	246847	157820	3263797	242299
26	151—180	0.153	3366651	246847	157820	2719684	242299
27	181—210	0.20	2742072	246847	157820	2095105	242299
28	211—240	0.265	2243362	246847	157820	1596394	242299
<b>III категория трудности</b>							
22	до 60	0.106	4545102	246847	157820	3898135	242299

1	2	3	4	5	6	7	8
23	61—90	0.12	4097542	246847	157820	3450574	242299
24	91—120	0.138	3655541	246847	157820	3008573	242299
25	121—150	0.161	3234587	246847	157820	2587620	242299
26	151—180	0.195	2794206	246847	157820	2147238	242299
27	181—210	0.252	2322522	246847	157820	1675555	242299
28	211—240	0.34	1904871	246847	157820	1257903	242299

Таблица 77

**Нормы основных расходов  
на комплексную аэрогеофизическую трехметодную съемку на вертолете МИ-8  
с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:10000,  
продолжительность полета 5,10 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
Н стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

1	до 60	1.241	1139861	308327	197127	392106	242299
2	61—90	1.342	1115200	308327	197127	367445	242299
3	91—120	1.459	1090901	308327	197127	343146	242299
4	121—150	1.586	1068583	308327	197127	320828	242299
5	151—180	1.716	1049159	308327	197127	301404	242299
6	181—210	1.872	1029411	308327	197127	281657	242299

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	2.054	1010164	308327	197127	262409	242299

## II категория трудности

1	до 60	1.352	1112959	308327	197127	365204	242299
2	61—90	1.443	1093991	308327	197127	346237	242299
3	91—120	1.56	1072856	308327	197127	325101	242299
4	121—150	1,703	1050968	308327	197127	303213	242299
5	151—180	1.846	1032471	308327	197127	284716	242299
6	181—210	2.028	1012702	308327	197127	264947	242299
7	211—240	2.223	995113	308327	197127	247359	242299

## III категория трудности

1	до 60	1.893	1027002	308327	197127	279247	242299
2	61—90	2.02	1013496	308327	197127	265742	242299
3	91—120	2.184	998380	308327	197127	250625	242299
4	121—150	2.384	982760	308327	197127	235005	242299
5	151—180	2.584	969557	308327	197127	221803	242299
6	181—210	2.839	955423	308327	197127	207668	242299
7	211—240	3.112	942857	308327	197127	195103	242299

Таблица 78

**Нормы основных расходов  
на комплексную аэрогеофизическую трехметодную съемку на вертолете МИ-8  
с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:25000,  
продолжительность полета 5,10 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

**I категория трудности**

8	до 60	0.456	1601258	246847	157820	954290	242299
9	61—90	0.49	1534331	246847	157820	887363	242299
10	91—120	0.536	1468160	246847	157820	821192	242299
11	121—150	0.583	1406999	246847	157820	760031	242299
12	151—180	0.629	1355989	246847	157820	709022	242299
13	181—210	0.699	1291248	246847	157820	644281	242299
14	211—240	0.755	1248099	246847	157820	601131	242299

**II категория трудности**

8	до 60	0.497	1527059	246847	157820	880092	242299
9	61—90	0.53	1476115	246847	157820	829148	242299
10	91—120	0.573	1418538	246847	157820	771571	242299
11	121—150	0.626	1358454	246847	157820	711487	242299
12	151—180	0.678	1308633	246847	157820	661666	242299
13	181—210	0.745	1254695	246847	157820	607727	242299
14	211—240	0.817	1206593	246847	157820	559625	242299

**III категория трудности**

8	до 60	0.695	1293963	246847	157820	646996	242299
---	-------	-------	---------	--------	--------	--------	--------



1	2	3	4	5	6	7	8
9	61—90	0.742	1256902	246847	157820	609934	242299
10	91—120	0.802	1215902	246847	157820	568934	242299
11	121—150	0.875	1173601	246847	157820	526633	242299
12	151—180	0.95	1136911	246847	157820	489944	242299
13	181—210	1.043	1098744	246847	157820	451777	242299
14	211—240	1.144	1064323	246847	157820	417356	242299

Таблица 79

**Нормы основных расходов  
на комплексную аэрогеофизическую трехметодную съемку на вертолете МИ-8  
с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:50000,  
продолжительность полета 5,10 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
15	до 60	0.234	2447283	246847	157820	1800315	242299
16	61—90	0.25	2316777	246847	157820	1669810	242299
17	91—120	0.275	2188195	246847	157820	1541228	242299
18	121—150	0.299	2069504	246847	157820	1422537	242299
19	151—180	0.323	1968451	246847	157820	1321484	242299
20	181—210	0.359	1842206	246847	157820	1195238	242299

1	2	3	4	5	6	7	8
21	211—240	0.388	1757545	246847	157820	1110578	242299

## II категория трудности

15	до 60	0.255	2303538	246847	157820	1656571	242299
16	61—90	0.272	2203871	246847	157820	1556904	242299
17	91—120	0.294	2092000	246847	157820	1445033	242299
18	121—150	0.321	1975662	246847	157820	1328695	242299
19	151—180	0.348	1877376	246847	157820	1230409	242299
20	181—210	0.382	1773373	246847	157820	1126406	242299
21	211—240	0.419	1679371	246847	157820	1032404	242299

## III категория трудности

15	до 60	0.357	1847918	246847	157820	1200951	242299
16	61—90	0.381	1776167	246847	157820	1129200	242299
17	91—120	0.412	1695860	246847	157820	1048893	242299
18	121—150	0.45	1612514	246847	157820	965547	242299
19	151—180	0.488	1542149	246847	157820	895181	242299
20	181—210	0.535	1468944	246847	157820	821977	242299
21	211—240	0.587	1401612	246847	157820	754645	242299

**Нормы основных расходов  
на комплексную аэрогеофизическую трехметодную съемку на вертолете МИ-8  
с аэрофотопривязкой маршрутов в масштабе 1:200000,  
продолжительность полета 5,10 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

**I категория трудности**

22	до 60	0.06	7486848	246847	157820	6839881	242299
23	61—90	0.64	7063264	246847	157820	6416297	242299
24	91—120	0.07	6518656	246847	157820	5871689	242299
25	121—150	0.077	5990551	246847	157820	5343584	242299
26	151—180	0.082	5668536	246847	157820	5021568	242299
27	181—210	0.092	5129510	246847	157820	4482543	242299
28	211—240	0.098	4858897	246847	157820	4211930	242299

**II категория трудности**

22	до 60	0.065	6964880	246847	157820	6317913	242299
23	61—90	0.069	6602213	246847	157820	5955246	242299
24	91—120	0.075	6130746	246847	157820	5483778	242299
25	121—150	0.082	5667902	246847	157820	5020935	242299
26	151—180	0.089	5277866	246847	157820	4630899	242299
27	181—210	0.098	4858264	246847	157820	4211297	242299
28	211—240	0.107	4509249	246847	157820	3862282	242299

**III категория трудности**

22	до 60	0.091	5177448	246847	157820	4530481	242299
----	-------	-------	---------	--------	--------	---------	--------

1	2	3	4	5	6	7	8
23	61—90	0.097	4901041	246847	157820	4254074	242299
24	91—120	0.106	4545102	246847	157820	3898135	242299
25	121—150	0.115	4244875	246847	157820	3597908	242299
26	151—180	0.125	3961995	246847	157820	3315027	242299
27	181—210	0.137	3677049	246847	157820	3030082	242299
28	211—240	0.151	3401854	246847	157820	2754886	242299

Таблица 81

**Нормы основных расходов  
на комплексную аэрогеофизическую трехметодную съемку на вертолете МИ-8  
с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:10000,  
продолжительность полета 3,65 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

1	до 60	1.564	1072189	308327	197127	324435	242299
2	61—90	1.77	1041929	308327	197127	294175	242299
3	91—120	2.035	1012012	308327	197127	264258	242299
4	121—150	2.378	983190	308327	197127	235435	242299
5	151—180	2.86	954371	308327	197127	206616	242299
6	181—210	3.659	923323	308327	197127	175569	242299

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	4.995	893598	308327	197127	145844	242299

## II категория трудности

1	до 60	1.87	1029644	308327	197127	281889	242299
2	61—90	2.119	1004091	308327	197127	256336	242299
3	91—120	2.429	979600	308327	197127	231845	242299
4	121—150	2.837	955524	308327	197127	207769	242299
5	151—180	3.396	931930	308327	197127	184175	242299
6	181—210	4.311	906515	308327	197127	158761	242299
7	211—240	5.883	881310	308327	197127	133556	242299

## III категория трудности

1	до 60	2.257	992357	308327	197127	244603	242299
2	61—90	2.559	971095	308327	197127	223340	242299
3	91—120	2.933	950832	308327	197127	203078	242299
4	121—150	3.426	930881	308327	197127	183127	242299
5	151—180	4.099	911394	308327	197127	163639	242299
6	181—210	5.205	890314	308327	197127	142559	242299
7	211—240	7.103	869438	308327	197127	121683	242299

Таблица 82

**Нормы основных расходов  
на комплексную аэрогеофизическую трекметодную съемку на вертолете МИ-8  
с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:25000,  
продолжительность полета 3,65 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
8	до 60	0.601	1386109	246847	157820	739141	242299
9	61—90	0.684	1304006	246847	157820	657038	242299
10	91—120	0.787	1226199	246847	157820	579232	242299
11	121—150	0.925	1149113	246847	157820	502146	242299
12	151—180	1.131	1069042	246847	157820	422075	242299
13	181—210	1.461	987832	246847	157820	340865	242299
14	211—240	2.053	907573	246847	157820	260606	242299
<b>II категория трудности</b>							
8	до 60	0.717	1276010	246847	157820	629043	242299
9	61—90	0.814	1208427	246847	157820	561460	242299
10	91—120	0.935	1143778	246847	157820	496811	242299
11	121—150	1.093	1080909	246847	157820	433942	242299
12	151—180	1.32	1016929	246847	157820	369962	242299
13	181—210	1.705	947367	246847	157820	300400	242299
14	211—240	2.291	886363	246847	157820	239396	242299
<b>III категория трудности</b>							
8	до 60	0.921	1150389	246847	157820	503422	242299

1	2	3	4	5	6	7	8
9	61—90	1.043	1098744	246847	157820	451777	242299
10	91—120	1.199	1048018	246847	157820	401051	242299
11	121—150	1.401	999119	246847	157820	352151	242299
12	151—180	1.692	949200	246847	157820	302232	242299
13	181—210	2.186	894889	246847	157820	247921	242299
14	211—240	2.938	847276	246847	157820	200308	242299

Таблица 83

**Нормы основных расходов**  
**на комплексную аэрогеофизическую трехметодную съемку на вертолете МИ-8**  
**с радиогодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:50000,**  
**продолжительность полета 3,65 часа**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстоя- ние подле- та, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

15	до 60	0.309	2025491	246847	157820	1378524	242299
16	61—90	0.35	1864731	246847	157820	1217764	242299
17	91—120	0.405	1713553	246847	157820	1066586	242299
18	121—150	0.476	1563789	246847	157820	916822	242299
19	151—180	0.582	1408197	246847	157820	761230	242299
20	181—210	0.752	1250247	246847	157820	603280	242299

1	2	3	4	5	6	7	8
21	211—240	1.056	1094578	246847	157820	447611	242299

## II категория трудности

15	до 60	0.371	1804935	246847	157820	1157968	242299
16	61—90	0.451	1610511	246847	157820	963543	242299
17	91—120	0.483	1550775	246847	157820	903807	242299
18	121—150	0.564	1429863	246847	157820	782895	242299
19	151—180	0.682	1301516	246847	157820	658148	242299
20	181—210	0.889	1166282	246847	157820	519315	242299
21	211—240	1.178	1054064	246847	157820	407097	242299

## III категория трудности

15	до 60	0.471	1572224	246847	157820	925257	242299
16	61—90	0.533	1471797	246847	157820	824829	242299
17	91—120	0.613	1372230	246847	157820	725263	242299
18	121—150	0.717	1276010	246847	157820	629043	242299
19	151—180	0.866	1178430	246847	157820	531463	242299
20	181—210	1.119	1072265	246847	157820	425297	242299
21	211—240	1.51	978167	246847	157820	331199	242299



Таблица 84

**Нормы основных расходов**  
**на комплексную аэрогеофизическую трехметодную съемку на вертолете МИ-8**  
**с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:200000,**  
**продолжительность полета 3,65 часа**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
22	до 60	0.79	5856853	246847	157820	5209886	242299
23	61—90	0.09	5227733	246847	157820	4580765	242299
24	91—120	0.103	4657470	246847	157820	4010503	242299
25	121—150	0.122	4042623	246847	157820	3395656	242299
26	151—180	0.149	3438634	246847	157820	2791667	242299
27	181—210	0.192	2827422	246847	157820	2180455	242299
28	211—240	0.27	2215579	246847	157820	1568611	242299
<b>II категория трудности</b>							
22	до 60	0.94	5034834	246847	157820	4387867	242299
23	61—90	0.115	4244875	246847	157820	3597908	242299
24	91—120	0.124	3988229	246847	157820	3341262	242299
25	121—150	0.145	3513287	246847	157820	2866320	242299
26	151—180	0.174	3045884	246847	157820	2398917	242299
27	181—210	0.228	2492380	246847	157820	1845413	242299
28	211—240	0.302	2055361	246847	157820	1408394	242299
<b>III категория трудности</b>							
22	до 60	0.121	4069536	246847	157820	3422569	242299

1	2	3	4	5	6	7	8
23	61—90	0.137	3677049	246847	157820	3030082	242299
24	91—120	0.157	3298937	246847	157820	2651970	242299
25	121—150	0.184	2918873	246847	157820	2271905	242299
26	151—180	0.222	2540584	246847	157820	1893616	242299
27	181—210	0.287	2125735	246847	157820	1478768	242299
28	211—240	0.388	1756911	246847	157820	1109944	242299

Таблица 85

**Нормы основных расходов  
на комплексную аэрогеофизическую трехметодную съемку на вертолете МИ-8  
с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:10000,  
продолжительность полета 5,10 часа  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
1	до 60	1.415	1099567	308327	197127	351813	242299
2	61—90	1.53	1077967	308327	197127	330213	242299
3	91—120	1.663	1056711	308327	197127	308957	242299
4	121—150	1.808	1037101	308327	197127	289346	242299
5	151—180	1.956	1020083	308327	197127	272328	242299
6	181—210	2.134	1002742	308327	197127	254988	242299

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	2.342	985818	308327	197127	238064	242299

## II категория трудности

1	до 60	1.541	1076070	308327	197127	328315	242299
2	61—90	1.645	1059387	308327	197127	311632	242299
3	91—120	1.778	1040896	308327	197127	293141	242299
4	121—150	1.941	1021689	308327	197127	273935	242299
5	151—180	2.104	1005459	308327	197127	257705	242299
6	181—210	2.312	988071	308327	197127	240317	242299
7	211—240	2.534	972663	308327	197127	224908	242299

## III категория трудности

1	до 60	2.158	1000623	308327	197127	252868	242299
2	61—90	2.303	988759	308327	197127	241004	242299
3	91—120	2.769	959043	308327	197127	211289	242299
4	121—150	2.717	961854	308327	197127	214100	242299
5	151—180	2.945	950267	308327	197127	202513	242299
6	181—210	3.236	937850	308327	197127	190096	242299
7	211—240	3.548	926800	308327	197127	179045	242299

**Нормы основных расходов**  
**на комплексную аэрогеофизическую трехметодную съемку на вертолете МИ-8**  
**с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:25000,**  
**продолжительность полета 5,10 часа**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8

**I категория трудности**

8	до 60	0.52	1491503	246847	157820	844536	242299
9	61—90	0.562	1433062	246847	157820	786094	242299
10	91—120	0.611	1375035	246847	157820	728067	242299
11	121—150	0.664	1321912	246847	157820	674945	242299
12	151—180	0.717	1276643	246847	157820	629676	242299
13	181—210	0.797	1219716	246847	157820	572749	242299
14	211—240	0.861	1181790	246847	157820	534823	242299

**II категория трудности**

8	до 60	0.567	1426048	246847	157820	779080	242299
9	61—90	0.604	1382115	246847	157820	735147	242299
10	91—120	0.653	1331595	246847	157820	684628	242299
11	121—150	0.714	1278393	246847	157820	631426	242299
12	151—180	0.773	1234924	246847	157820	587956	242299
13	181—210	0.849	1187833	246847	157820	540865	242299
14	211—240	0.931	1145647	246847	157820	498679	242299

**III категория трудности**

8	до 60	0.792	1222304	246847	157820	575336	242299
---	-------	-------	---------	--------	--------	--------	--------

1	2	3	4	5	6	7	8
9	61—90	0.846	1189531	246847	157820	542564	242299
10	91—120	0.914	1153771	246847	157820	506803	242299
11	121—150	0.999	1115916	246847	157820	468949	242299
12	151—180	1.083	1084344	246847	157820	437377	242299
13	181—210	1.189	1050871	246847	157820	403903	242299
14	211—240	1.304	1020709	246847	157820	373742	242299

Таблица 87

**Нормы основных расходов**  
**на комплексную аэрогеофизическую трехметодную съемку на вертолете МИ-8**  
**с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:50000,**  
**продолжительность полета 5,10 часа**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстоя- ние подле- та, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

15	до 60	0.267	2232501	246847	157820	1585533	242299
16	61—90	0.288	2121449	246847	157820	1474481	242299
17	91—120	0.313	2008673	246847	157820	1361706	242299
18	121—150	0.341	1901997	246847	157820	1255029	242299
19	151—180	0.368	1814504	246847	157820	1167536	242299
20	181—210	0.409	1703733	246847	157820	1056766	242299

1	2	3	4	5	6	7	8
21	211—240	0.442	1629503	246847	157820	982536	242299

## II категория трудности

15	до 60	0.291	2106259	246847	157820	1459292	242299
16	61—90	0.31	2020613	246847	157820	1373645	242299
17	91—120	0.335	1922721	246847	157820	1275754	242299
18	121—150	0.366	1819909	246847	157820	1172941	242299
19	151—180	0.397	1733152	246847	157820	1086185	242299
20	181—210	0.435	1643675	246847	157820	996707	242299
21	211—240	0.478	1559581	246847	157820	912614	242299

## III категория трудности

15	до 60	0.407	1707986	246847	157820	1061018	242299
16	61—90	0.434	1645829	246847	157820	998861	242299
17	91—120	0.47	1574061	246847	157820	927094	242299
18	121—150	0.513	1501540	246847	157820	854573	242299
19	151—180	0.556	1440237	246847	157820	793269	242299
20	181—210	0.61	1375492	246847	157820	728525	242299
21	211—240	0.669	1316702	246847	157820	669735	242299

**Нормы основных расходов**  
**на комплексную аэрогеофизическую трехметодную съемку на вертолете МИ-8**  
**с радиогеодезической привязкой маршрутов в масштабе 1:200000,**  
**продолжительность полета 5,10 часа**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

**I категория трудности**

22	до 60	0.68	6689513	246847	157820	6042546	242299
23	61—90	0.73	6279923	246847	157820	5632956	242299
24	91—120	0.08	5792512	246847	157820	5145544	242299
25	121—150	0.088	5330420	246847	157820	4683452	242299
26	151—180	0.093	5081983	246847	157820	4435016	242299
27	181—210	0.105	4582271	246847	157820	3935304	242299
28	211—240	0.111	4372932	246847	157820	3725965	242299

**II категория трудности**

22	до 60	0.74	6204014	246847	157820	5557047	242299
23	61—90	0.079	5856220	246847	157820	5209253	242299
24	91—120	0.085	5492878	246847	157820	4845910	242299
25	121—150	0.093	5081350	246847	157820	4434383	242299
26	151—180	0.101	4735015	246847	157820	4088047	242299
27	181—210	0.112	4339590	246847	157820	3692622	242299
28	211—240	0.122	4041989	246847	157820	3395022	242299

**III категория трудности**

22	до 60	0.103	4656837	246847	157820	4009870	242299
----	-------	-------	---------	--------	--------	---------	--------

1	2	3	4	5	6	7	8
23	61—90	0.111	4372299	246847	157820	3725332	242299
24	91—120	0.121	4069536	246847	157820	3422569	242299
25	121—150	0.131	3812996	246847	157820	3166029	242299
26	151—180	0.142	3572536	246847	157820	2925568	242299
27	181—210	0.156	3315540	246847	157820	2668573	242299
28	211—240	0.172	3073059	246847	157820	2426092	242299

## 5. Радиогодезическая привязка маршрутов

Таблица 89

**Нормы основных расходов  
на радиогодезическую привязку аэрогеофизических маршрутов  
с аппаратурой АРГС на самолете АН-2 (1 кат. трудности)  
(в рублях на один самолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

Масштаб 1:10000

1	до 60	1.00	707732	99849	63838	304140	239904
2	61—90	1.17	672675	99849	63838	269083	239904
3	91—120	1.27	656438	99849	63838	252846	239904
4	121—150	1.40	638797	99849	63838	235205	239904
5	151—180	1.57	620136	99849	63838	216544	239904



1	2	3	4	5	6	7	8
6	181—210	1.75	604329	99849	63838	200737	239904
7	211—240	1.99	587702	99849	63838	184110	239904

Масштаб 1:2500

8	до 60	0.40	1053021	90060	57579	665477	239904
9	61—90	0.435	1004489	90060	57579	616945	239904
10	91—120	0.475	957781	90060	57579	570237	239904
11	121—150	0.528	906795	90060	57579	519250	239904
12	151—180	0.583	863686	90060	57579	476141	239904
13	181—210	0.655	818194	90060	57579	430650	239904
14	211—240	0.743	774566	90060	57579	387022	239904

Масштаб 1:5000

15	до 60	0.20	1656203	90060	57579	1268659	239904
16	61—90	0.218	1556595	90060	57579	1169051	239904
17	91—120	0.237	1467868	90060	57579	1080324	239904
18	121—150	0.262	1370728	90060	57579	983183	239904
19	151—180	0.292	1276116	90060	57579	888572	239904
20	181—210	0.328	1185427	90060	57579	797883	239904
21	211—240	0.372	1098422	90060	57579	710877	239904

**Нормы основных расходов  
на радиогеодезическую привязку аэрогеофизических маршрутов  
с аппаратурой АРГС на самолете АН-2 (II кат. трудности)  
(в рублях на один самолет-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Масштаб 1:10000</b>							
1	до 60	1.14	678102	99849	63838	274510	239904
2	61—90	1.24	661034	99849	63838	257442	239904
3	91—120	1.35	645180	99849	63838	241588	239904
4	121—150	1.49	628387	99849	63838	224795	239904
5	151—180	1.66	611804	99849	63838	208212	239904
6	181—210	1.87	595482	99849	63838	191890	239904
7	211—240	2.12	580267	99849	63838	176675	239904
<b>Масштаб 1:25000</b>							
8	до 60	0.426	1016207	90060	57579	628663	239904
9	61—90	0.463	970946	90060	57579	583402	239904
10	91—120	0.505	927607	90060	57579	540062	239904
11	121—150	0.559	881454	90060	57579	493909	239904
12	151—180	0.624	836494	90060	57579	448949	239904
13	181—210	0.702	793532	90060	57579	405988	239904
14	211—240	0.796	752945	90060	57579	365401	239904
<b>Масштаб 1:50000</b>							
15	до 60	0.213	158276	90060	57579	1195031	239904

1	2	3	4	5	6	7	8
16	61—90	0.232	1489808	90060	57579	1102264	239904
17	91—120	0.253	1403487	90060	57579	1015942	239904
18	121—150	0.278	1317727	90060	57579	930183	239904
19	151—180	0.313	1220679	90060	57579	833134	239904
20	181—210	0.351	1137226	90060	57579	749682	239904
21	211—240	0.398	1056052	90060	57579	668508	239904

Таблица 91

Нормы основных расходов  
на радиогеодезическую привязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8  
продолжительность полета 3,65 часа (масштаб 1:10000, аппаратура АРГС)  
(в рублях на один вертолето-месяц)

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
Н стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

1	до 60	1.564	620726	99849	63838	217133	239904
2	61—90	1.77	602771	99849	63838	199179	239904
3	91—120	2.035	585021	99849	63838	181429	239904
4	121—150	2.378	567920	99849	63838	164327	239904
5	151—180	2.86	550820	99849	63838	147228	239904
6	181—210	3.659	532399	99849	63838	128806	239904

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	4.995	514762	99849	63838	111170	239904

## II категория трудности

1	до 60	1.87	595482	99849	63838	191890	239904
2	61—90	2.119	580321	99849	63838	176729	239904
3	91—120	2.429	565789	99849	63838	162197	239904
4	121—150	2.837	551504	99849	63838	147912	239904
5	151—180	3.396	537505	99849	63838	133913	239904
6	181—210	4.311	522426	99849	63838	118834	239904
7	211—240	5.883	507471	99849	63838	103879	239904

## III категория трудности

1	до 60	2.257	573359	99849	63838	169767	239904
2	61—90	2.559	560743	99849	63838	157151	239904
3	91—120	2.933	548721	99849	63838	145128	239904
4	121—150	3.426	536883	99849	63838	133291	239904
5	151—180	4.099	525320	99849	63838	121728	239904
6	181—210	5.205	512813	99849	63838	109221	239904
7	211—240	7.103	500427	99849	63838	96835	239904

Таблица 92

**Нормы основных расходов**  
**на радиогеодезическую привязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,**  
**продолжительность полета 3,65 часа (масштаб 1:25000, аппаратура АРГС)**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
8	до 60	0.601	851291	90060	57579	463747	239904
9	61—90	0.684	802577	90060	57579	415032	239904
10	91—120	0.787	756411	90060	57579	368867	239904
11	121—150	0.925	710674	90060	57579	323130	239904
12	151—180	1.131	663165	90060	57579	275621	239904
13	181—210	1.461	614981	90060	57579	227436	239904
14	211—240	2.053	567360	90060	57579	179816	239904
<b>II категория трудности</b>							
8	до 60	0.717	786342	90060	57579	398797	239904
9	61—90	0.814	746242	90060	57579	358698	239904
10	91—120	0.935	707884	90060	57579	320340	239904
11	121—150	1.093	670582	90060	57579	283038	239904
12	151—180	1.32	632621	90060	57579	245077	239904
13	181—210	1.705	591347	90060	57579	203803	239904
14	211—240	2.291	555152	90060	57579	167607	239904
<b>III категория трудности</b>							
8	до 60	0.921	711807	90060	57579	324262	239904

1	2	3	4	5	6	7	8
9	61—90	1.043	681164	90060	57579	293620	239904
10	91—120	1.199	651067	90060	57579	263522	239904
11	121—150	1.401	622053	90060	57579	234509	239904
12	151—180	1.692	592435	90060	57579	204890	239904
13	181—210	2.186	560210	90060	57579	172666	239904
14	211—240	2.938	531960	90060	57579	144415	239904

Таблица 93

**Нормы основных расходов**  
**на радиогеодезическую привязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,**  
**продолжительность полета 3,65 часа (масштаб 1:50000, аппаратура АРГС**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

15	до 60	0.309	1230657	90060	57579	843113	239904
16	61—90	0.352	1135273	90060	57579	747729	239904
17	91—120	0.405	1045574	90060	57579	658030	239904
18	121—150	0.476	956714	90060	57579	569170	239904
19	151—180	0.582	864397	90060	57579	476852	239904
20	181—210	0.752	770680	90060	57579	383136	239904

1	2	3	4	5	6	7	8
21	211—240	1.056	678316	90060	57579	290772	239904

## II категория трудности

15	до 60	0.371	1100170	90060	57579	712626	239904
16	61—90	0.451	984812	90060	57579	597267	239904
17	91—120	0.483	949368	90060	57579	561824	239904
18	121—150	0.564	877627	90060	57579	490083	239904
19	151—180	0.682	803611	90060	57579	416067	239904
20	181—210	0.889	721236	90060	57579	333692	239904
21	211—240	1.178	654654	90060	57579	267110	239904

## III категория трудности

15	до 60	0.471	962095	90060	57579	574551	239904
16	61—90	0.533	902508	90060	57579	514964	239904
17	91—120	0.613	843432	90060	57579	455888	239904
18	121—150	0.717	786342	90060	57579	398797	239904
19	151—180	0.866	728444	90060	57579	340900	239904
20	181—210	1.119	665453	90060	57579	277909	239904
21	211—240	1.51	609622	90060	57579	222077	239904

Таблица 94

**Нормы основных расходов**  
**на радиогеодезическую привязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,**  
**продолжительность полета 3,65 часа (масштаб 1:200000, аппаратура АРГС)**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
22	до 60	0.79	3503928	90060	57579	3116383	239904
23	61—90	0.09	3130650	90060	57579	2743106	239904
24	91—120	0.103	2792295	90060	57579	2404751	239904
25	121—150	0.122	2427486	90060	57579	2039942	239904
26	151—180	0.149	2069120	90060	57579	1681576	239904
27	181—210	0.192	1706469	90060	57579	1318924	239904
28	211—240	0.27	1343442	90060	57579	955898	239904
<b>II категория трудности</b>							
22	до 60	0.94	3016573	90060	57579	2629029	239904
23	61—90	0.115	2547865	90060	57579	2160321	239904
24	91—120	0.124	2395589	90060	57579	2008044	239904
25	121—150	0.145	2113790	90060	57579	1726246	239904
26	151—180	0.174	1836465	90060	57579	1448921	239904
27	181—210	0.228	1508053	90060	57579	1120509	239904
28	211—240	0.302	1248756	90060	57579	861211	239904
<b>III категория трудности</b>							
22	до 60	0.121	2443830	90060	57579	2056286	239904



1	2	3	4	5	6	7	8
23	61—90	0.137	2210955	90060	57579	1823411	239904
24	91—120	0.157	1986609	90060	57579	1599065	239904
25	121—150	0.184	1761105	90060	57579	1373561	239904
26	151—180	0.222	1536654	90060	57579	1149110	239904
27	181—210	0.287	1290511	90060	57579	902967	239904
28	211—240	0.388	1071676	90060	57579	684132	239904

Таблица 95

**Нормы основных расходов  
на радиотехническую привязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,  
продолжительность полета 5,10 часа (масштаб 1:10000, аппаратура АРС)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

I категория трудности

1	до 60	1.415	636970	99849	63838	233378	239904
2	61—90	1.53	624154	99849	63838	220562	239904
3	91—120	1.663	611542	99849	63838	207950	239904
4	121—150	1.808	599907	99849	63838	196314	239904
5	151—180	1.956	589809	99849	63838	186217	239904
6	181—210	2.134	579520	99849	63838	175928	239904

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	2.342	569479	99849	63838	165887	239904

## II категория трудности

1	до 60	1.541	623028	99849	63838	219436	239904
2	61—90	1.645	613130	99849	63838	209537	239904
3	91—120	1.778	602158	99849	63838	198566	239904
4	121—150	1.941	590762	99849	63838	187170	239904
5	151—180	2.104	581133	99849	63838	177540	239904
6	181—210	2.312	570816	99849	63838	167224	239904
7	211—240	2.534	561673	99849	63838	158081	239904

## III категория трудности

1	до 60	2.158	578263	99849	63838	174671	239904
2	61—90	2.303	571224	99849	63838	167632	239904
3	91—120	2.769	553593	99849	63838	150000	239904
4	121—150	2.717	555260	99849	63838	151668	239904
5	151—180	2.945	548385	99849	63838	144793	239904
6	181—210	3.236	541018	99849	63838	137426	239904
7	211—240	3.548	534462	99849	63838	130869	239904

**Нормы основных расходов  
на радиогеодезическую привязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,  
продолжительность полета 5,10 часа (масштаб 1:25000, аппаратура АРГС)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
8	до 60	0.52	913825	90060	57579	526281	239904
9	61—90	0.562	879150	90060	57579	491605	239904
10	91—120	0.611	844720	90060	57579	457176	239904
11	121—150	0.664	813201	90060	57579	425657	239904
12	151—180	0.717	786342	90060	57579	398797	239904
13	181—210	0.797	752565	90060	57579	365020	239904
14	211—240	0.861	730062	90060	57579	342518	239904
<b>II категория трудности</b>							
8	до 60	0.567	875364	90060	57579	487820	239904
9	61—90	0.604	849297	90060	57579	461753	239904
10	91—120	0.653	819322	90060	57579	431778	239904
11	121—150	0.714	787756	90060	57579	400211	239904
12	151—180	0.773	761964	90060	57579	374419	239904
13	181—210	0.849	734023	90060	57579	346479	239904
14	211—240	0.931	708993	90060	57579	321449	239904
<b>III категория трудности</b>							
8	до 60	0.792	754476	90060	57579	366932	239904

1	2	3	4	5	6	7	8
9	61—90	0.846	735031	90060	57579	347487	239904
10	91—120	0.914	713813	90060	57579	326269	239904
11	121—150	0.999	691353	90060	57579	303808	239904
12	151—180	1.083	672620	90060	57579	285076	239904
13	181—210	1.189	652759	90060	57579	265215	239904
14	211—240	1.304	634863	90060	57579	247319	239904

Таблица 97

Нормы основных расходов  
на радиогеодезическую привязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,  
продолжительность полета 5,10 часа (масштаб 1:50000, аппаратура АРС)   
(в рублях на один вертолето-месяц)

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

15	до 60	0.267	1353483	90060	57579	965938	239904
16	61—90	0.288	1287592	90060	57579	900048	239904
17	91—120	0.313	1220679	90060	57579	833134	239904
18	121—150	0.341	1157384	90060	57579	769840	239904
19	151—180	0.368	1105471	90060	57579	717927	239904
20	181—210	0.409	1039748	90060	57579	652204	239904

1	2	3	4	5	6	7	8
21	211—240	0.442	995705	90060	57579	608161	239904

## II категория трудности

15	до 60	0.291	1278955	90060	57579	891411	239904
16	61—90	0.31	1228138	90060	57579	840594	239904
17	91—120	0.335	1170056	90060	57579	782512	239904
18	121—150	0.366	1109054	90060	57579	721510	239904
19	151—180	0.397	1057579	90060	57579	670035	239904
20	181—210	0.435	1004489	90060	57579	616945	239904
21	211—240	0.478	954593	90060	57579	567049	239904

## III категория трудности

15	до 60	0.407	1042647	90060	57579	655102	239904
16	61—90	0.434	1005767	90060	57579	618223	239904
17	91—120	0.47	963185	90060	57579	575641	239904
17	91—120	0.47	963185	90060	57579	575641	239904
18	121—150	0.513	920156	90060	57579	532612	239904
19	151—180	0.556	883782	90060	57579	496238	239904
20	181—210	0.61	845368	90060	57579	457824	239904
21	211—240	0.669	810485	90060	57579	422941	239904

Таблица 98

**Нормы основных расходов**  
**на радиогеодезическую привязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,**  
**продолжительность полета 5,10 часа (масштаб 1:500000, аппаратура АРГС)**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
22	до 60	0.68	3997971	90060	57579	3610427	239904
23	61—90	0.73	3754949	90060	57579	3367404	239904
24	91—120	0.08	3465751	90060	57579	3078207	239904
25	121—150	0.088	3191577	90060	57579	2804033	239904
26	151—180	0.093	3044172	90060	57579	2656628	239904
27	181—210	0.105	2747677	90060	57579	2360133	239904
28	211—240	0.111	2623469	90060	57579	2235925	239904
<b>II категория трудности</b>							
22	до 60	0.74	3710285	90060	57579	3322741	239904
23	61—90	0.079	3503928	90060	57579	3116383	239904
24	91—120	0.085	3288345	90060	57579	2900801	239904
25	121—150	0.093	3044172	90060	57579	2656628	239904
26	151—180	0.101	2838680	90060	57579	2451136	239904
27	181—210	0.112	2604062	90060	57579	2216518	239904
28	211—240	0.122	2427486	90060	57579	2039942	239904
<b>III категория трудности</b>							
22	до 60	0.103	2792295	90060	57579	2404751	239904

1	2	3	4	5	6	7	8
23	61—90	0.111	2623469	90060	57579	2235925	239904
24	91—120	0.121	2443830	90060	57579	2056286	239904
25	121—150	0.131	2291617	90060	57579	1904073	239904
26	151—180	0.142	2148944	90060	57579	1761400	239904
27	181—210	0.156	1996460	90060	57579	1608916	239904
28	211—240	0.172	1852588	90060	57579	1465044	239904

Таблица 99

**Нормы основных расходов  
на радиогеодезическую привязку аэрогеофизических маршрутов  
с аппаратурой Геолог на самолете АН-2 (I кат.трудности)  
(в рублях на один самолет-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

Масштаб 1:10000

1	до 60	1.00	841950	137815	88111	318619	297404
2	61—90	1.17	806894	137815	88111	283562	297404
3	91—120	1.27	790656	137815	88111	267325	297404
4	121—150	1.40	773015	137815	88111	249684	297404
5	151—180	1.57	754354	137815	88111	231023	297404
6	181—210	1.75	738548	137815	88111	215216	297404

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	1.99	721920	137815	88111	198589	297404

Масштаб 1:25000

8	до 60	0.40	187239	128026	81852	679956	297404
9	61—90	0.435	1138707	128026	81852	631424	297404
10	91—120	0.475	1092000	128026	81852	584716	297404
11	121—150	0.528	1041013	128026	81852	533730	297404
12	151—180	0.583	997904	128026	81852	490621	297404
13	181—210	0.655	952412	128026	81852	445129	297404
14	211—240	0,743	908785	128026	81852	401501	297404

Масштаб 1:50000

15	до 60	0.20	1790422	128026	81852	1283138	297404
16	61—90	0.218	1690814	128026	81852	1183530	297404
17	91—120	0.237	1602086	128026	81852	1094803	297404
18	121—150	0.262	1504946	128026	81852	997663	297404
19	151—180	0.292	1410334	128026	81852	903051	297404
20	181—210	0.328	1319645	128026	81852	812362	297404
21	211—240	0.372	1232640	128026	81852	725357	297404



**Нормы основных расходов  
на радиогеодезическую привязку аэрогеофизических маршрутов  
с аппаратурой Геолог на самолете АН-2 (II кат.трудности)  
(в рублях на один самолет-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстоя- ние подле- та, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

**Масштаб 1:10000**

1	до 60	1.14	812320	137815	88111	288989	297404
2	61—90	1.24	795252	137815	88111	271921	297404
3	91—120	1.35	779398	137815	88111	256067	297404
4	121—150	1.49	762606	137815	88111	239274	297404
5	151—180	1.66	746023	137815	88111	222691	297404
6	181—210	1.87	729700	137815	88111	206369	297404
7	211—240	2.12	714485	137815	88111	191154	297404

**Масштаб 1:25000**

8	до 60	0.426	1150425	128026	81852	643142	297404
9	61—90	0.463	1105165	128026	81852	597881	297404
10	91—120	0.505	1061825	128026	81852	554542	297404
11	121—150	0.559	1015672	128026	81852	508389	297404
12	151—180	0.624	970712	128026	81852	463429	297404
13	181—210	0.702	927750	128026	81852	420467	297404
14	211—240	0.796	887163	128026	81852	379880	297404

**Масштаб 1:50000**

15	до 60	0.213	1716794	128026	81852	1209510	297404
----	-------	-------	---------	--------	-------	---------	--------

1	2	3	4	5	6	7	8
16	61—90	0.232	1624027	128026	81852	1116743	297404
17	91—120	0.253	1537705	128026	81852	1030422	297404
18	121—150	0.278	1451945	128026	81852	944662	297404
19	151—180	0.313	1354897	128026	81852	847614	297404
20	181—210	0.351	1271444	128026	81852	764161	297404
21	211—240	0.398	1190270	128026	81852	682987	297404

Таблица 101

**Нормы основных расходов**  
**на радиогеодезическую привязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,**  
**продолжительность полета 3,65 часа (масштаб 1:10000, аппаратура Геолог)**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

1	до 60	1.564	754944	137815	88111	231613	297404
2	61—90	1.77	736990	137815	88111	213658	297404
3	91—120	2.035	719239	137815	88111	195908	297404
4	121—150	2.378	702138	137815	88111	178806	297404
5	151—180	2.86	685039	137815	88111	161707	297404
6	181—210	3.659	666617	137815	88111	143286	297404

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	4.995	648980	137815	88111	125649	297404

## II категория трудности

1	до 60	1.87	729700	137815	88111	206369	297404
2	61—90	2.119	714539	137815	88111	191208	297404
3	91—120	2.429	700008	137815	88111	176676	297404
4	121—150	2.837	685722	137815	88111	162391	297404
5	151—180	3.396	671724	137815	88111	148392	297404
6	181—210	4.311	656644	137815	88111	133313	297404
7	211—240	5.883	641689	137815	88111	118358	297404

## III категория трудности

1	до 60	2.257	707577	137815	88111	184246	297404
2	61—90	2.559	694961	137815	88111	171630	297404
3	91—120	2.933	682939	137815	88111	159608	297404
4	121—150	3.426	671101	137815	88111	147770	297404
5	151—180	4.099	659539	137815	88111	136207	297404
6	181—210	5.205	647031	137815	88111	123700	297404
7	211—240	7.103	634645	137815	88111	111314	297404

Таблица 102

**Нормы основных расходов  
на радиогеодезическую привязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,  
продолжительность полета 3,65 часа (масштаб 1:25000, аппаратура Геолог)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
8	до 60	0.601	985509	128026	81852	478226	297404
9	61—90	0.684	936795	128026	81852	429511	297404
10	91—120	0.787	890630	128026	81852	383346	297404
11	121—150	0.925	844892	128026	81852	337609	297404
12	151—180	1.131	797384	128026	81852	290100	297404
13	181—210	1.461	749199	128026	81852	241915	297404
14	211—240	2.053	701579	128026	81852	194295	297404
<b>II категория трудности</b>							
8	до 60	0.717	920560	128026	81852	413277	297404
9	61—90	0.814	880461	128026	81852	373177	297404
10	91—120	0.935	842102	128026	81852	334819	297404
11	121—150	1.093	804800	128026	81852	297517	297404
12	151—180	1.32	766839	128026	81852	259556	297404
13	181—210	1.705	725566	128026	81852	218282	297404
14	211—240	2.291	689370	128026	81852	182087	297404
<b>III категория трудности</b>							
8	до 60	0.921	846025	128026	81852	338742	297404

1	2	3	4	5	6	7	8
9	61—90	1.043	815382	128026	81852	308099	297404
10	91—120	1.199	785285	128026	81852	278002	297404
11	121—150	1.401	756271	128026	81852	248988	297404
12	151—180	1.692	726653	128026	81852	219369	297404
13	181—210	2.186	694428	128026	81852	187145	297404
14	211—240	2.938	666178	128026	81852	158895	297404

Таблица 103

**Нормы основных расходов**  
**на радиогеодезическую привязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,**  
**продолжительность полета 3,65 часа (масштаб 1:50000, аппаратура Геолог)**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

15	до 60	0.309	1364875	128026	81852	857592	297404
16	61—90	0.352	1269491	128026	81852	762208	297404
17	91—120	0.405	1179792	128026	81852	672509	297404
18	121—150	0.476	1090933	128026	81852	583649	297404
19	151—180	0.582	998615	128026	81852	491332	297404
20	181—210	0.752	904898	128026	81852	397615	297404

1	2	3	4	5	6	7	8
21	211—240	1.056	812535	128026	81852	305251	297404

## II категория трудности

15	до 60	0.371	1234388	128026	81852	727105	297404
16	61—90	0.451	1119030	128026	81852	611747	297404
17	91—120	0.483	1083587	128026	81852	576303	297404
18	121—150	0.564	1011846	128026	81852	504562	297404
19	151—180	0.682	937829	128026	81852	430546	297404
20	181—210	0.889	855455	128026	81852	348171	297404
21	211—240	1.178	788872	128026	81852	281589	297404

## III категория трудности

15	до 60	0.471	1096313	128026	81852	589030	297404
16	61—90	0.533	1036726	128026	81852	529443	297404
17	91—120	0.613	977650	128026	81852	470367	297404
18	121—150	0.717	920560	128026	81852	413277	297404
19	151—180	0.866	862663	128026	81852	355379	297404
20	181—210	1.119	799671	128026	81852	292388	297404
21	211—240	1.51	743840	128026	81852	236557	297404

**Нормы основных расходов**  
**на радиогеодезическую привязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИИ-8,**  
**продолжительность полета 3,65 часа (масштаб 1:200000, аппаратура Геолог)**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
22	до 60	0.79	3638146	128026	81852	3130862	297404
23	61—90	0.09	3264868	128026	81852	2757585	297404
24	91—120	0.103	2926513	128026	81852	2419230	297404
25	121—150	0.122	2561704	128026	81852	2054421	297404
26	151—180	0.149	2203339	128026	81852	1696055	297404
27	181—210	0.192	1840687	128026	81852	1333404	297404
28	211—240	0.27	1477660	128026	81852	970377	297404
<b>II категория трудности</b>							
22	до 60	0.94	3150791	128026	81852	2643508	297404
23	61—90	0.115	2682083	128026	81852	2174800	297404
24	91—120	0.124	2529807	128026	81852	2022524	297404
25	121—150	0.145	2248009	128026	81852	1740725	297404
26	151—180	0.174	1970683	128026	81852	1463400	297404
27	181—210	0.228	1642272	128026	81852	1134988	297404
28	211—240	0.302	1382974	128026	81852	875691	297404
<b>III категория трудности</b>							
22	до 60	0.121	2578049	128026	81852	2070765	297404

1	2	3	4	5	6	7	8
23	61—90	0.137	2345174	128026	81852	1837890	297404
24	91—120	0.157	2120828	128026	81852	1613544	297404
25	121—150	0.184	1895323	128026	81852	1388040	297404
26	151—180	0.222	1670872	128026	81852	1163589	297404
27	181—210	0.287	1424729	128026	81852	917446	297404
28	211—240	0.388	1205894	128026	81852	698611	297404

Таблица 105

**Нормы основных расходов  
на радиогеодезическую привязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,  
продолжительность полета 5,10 часа (масштаб 1:10000, аппаратура Геолог)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

1	до 60	1.415	771188	137815	88111	247857	297404
2	61—90	1.53	758372	137815	88111	235041	297404
3	91—120	1.663	745760	137815	88111	222429	297404
4	121—150	1.808	734125	137815	88111	210793	297404
5	151—180	1.956	724028	137815	88111	200696	297404
6	181—210	2.134	713739	137815	88111	190407	297404



1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	2.342	703697	137815	88111	180366	297404

## II категория трудности

1	до 60	1.541	757246	137815	88111	233915	297404
2	61—90	1.645	747348	137815	88111	224017	297404
3	91—120	1.778	736376	137815	88111	213045	297404
4	121—150	1.941	724981	137815	88111	201649	297404
5	151—180	2.104	715351	137815	88111	192020	297404
6	181—210	2.312	705034	137815	88111	181703	297404
7	211—240	2.534	695892	137815	88111	172560	297404

## III категория трудности

1	до 60	2.158	712481	137815	88111	189150	297404
2	61—90	2.303	705442	137815	88111	182111	297404
3	91—120	2.769	687811	137815	88111	164480	297404
4	121—150	2.717	689479	137815	88111	166147	297404
5	151—180	2.945	682604	137815	88111	159272	297404
6	181—210	3.236	675236	137815	88111	151905	297404
7	211—240	3.548	668680	137815	88111	145349	297404

**Нормы основных расходов**  
**на радиогеодезическую привязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,**  
**продолжительность полета 5,10 часа (масштаб 1:25000, аппаратура Геолог)**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
8	до 60	0.52	1048043	128026	81852	540760	297404
9	61—90	0.562	1013368	128026	81852	506085	297404
10	91—120	0.611	978939	128026	81852	471655	297404
11	121—150	0.664	947419	128026	81852	440136	297404
12	151—180	0.717	920560	128026	81852	413277	297404
13	181—210	0.797	886783	128026	81852	379500	297404
14	211—240	0.861	864281	128026	81852	356997	297404
<b>II категория трудности</b>							
8	до 60	0.567	1009582	128026	81852	502299	297404
9	61—90	0.604	983515	128026	81852	476232	297404
10	91—120	0.653	953540	128026	81852	446257	297404
11	121—150	0.714	921974	128026	81852	414691	297404
12	151—180	0.773	906182	128026	81852	388899	297404
13	181—210	0.849	868241	128026	81852	360958	297404
14	211—240	0.931	843211	128026	81852	335928	297404
<b>III категория трудности</b>							
8	до 60	0.792	888694	128026	81852	381411	297404

1	2	3	4	5	6	7	8
9	61—90	0.846	869249	128026	81852	361966	297404
10	91—120	0.914	848031	128026	81852	340748	297404
11	121—150	0.999	825571	128026	81852	318288	297404
12	151—180	1.083	806839	128026	81852	299555	297404
13	181—210	1.189	786977	128026	81852	279694	297404
14	211—240	1.304	769082	128026	81852	261798	297404

Таблица 107

**Нормы основных расходов  
на радиогеодезическую привязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,  
продолжительность полета 5,10 часа (масштаб 1:50000, аппаратура Геолог)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

15	до 60	0.267	1487701	128026	81852	980418	297404
16	61—90	0.288	1421810	128026	81852	914527	297404
17	91—120	0.313	1354897	128026	81852	847614	297404
18	121—150	0.341	1291602	128026	81852	784319	297404
19	151—180	0.368	1239690	128026	81852	732406	297404
20	181—210	0.409	1173966	128026	81852	666683	297404

1	2	3	4	5	6	7	8
21	211—240	0.442	1129923	128026	81852	622640	297404

## II категория трудности

15	до 60	0.291	1413173	128026	81852	905890	297404
16	61—90	0.31	1362357	128026	81852	855073	297404
17	91—120	0.335	1304275	128026	81852	796991	297404
18	121—150	0.366	1243272	128026	81852	735989	297404
19	151—180	0.397	1191797	128026	81852	684514	297404
20	181—210	0.435	1138707	128026	81852	631424	297404
21	211—240	0.478	1088812	128026	81852	581528	297404

## III категория трудности

15	до 60	0.407	1176865	128026	81852	669582	297404
16	61—90	0.434	1139985	128026	81852	632702	297404
17	91—120	0.47	1097403	128026	81852	590120	297404
18	121—150	0.513	1054374	128026	81852	547091	297404
19	151—180	0.556	1018001	128026	81852	510717	297404
20	181—210	0.61	979586	128026	81852	472303	297404
21	211—240	0.669	944704	128026	81852	437420	297404

**Нормы основных расходов**  
**на радиогеодезическую привязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,**  
**продолжительность полета 5,10 часа (масштаб 1:200000, аппаратура Геолог)**  
**(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстоя- ние подле- та, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
22	до 60	0.68	4132190	128026	81852	3624906	297404
23	61—90	0.73	3889167	128026	81852	3381883	297404
24	91—120	0.08	3599970	128026	81852	3092686	297404
25	121—150	0.088	3325796	128026	81852	2818512	297404
26	151—180	0.093	3178390	128026	81852	2671107	297404
27	181—210	0.105	2881895	128026	81852	2374612	297404
28	211—240	0.111	2757688	128026	81852	2250404	297404
<b>II категория трудности</b>							
22	до 60	0.74	3844503	128026	81852	3337220	297404
23	61—90	0.079	3638146	128026	81852	3130862	297404
24	91—120	0.085	3422563	128026	81852	2915280	297404
25	121—150	0.093	3178390	128026	81852	2671107	297404
26	151—180	0.101	2972899	128026	81852	2465615	297404
27	181—210	0.112	2738280	128026	81852	2230997	297404
28	211—240	0.122	2561704	128026	81852	2054421	297404
<b>III категория трудности</b>							
22	до 60	0.103	2926513	128026	81852	2419230	297404

1	2	3	4	5	6	7	8
23	61—90	0.111	2757688	128026	81852	2250404	297404
24	91—120	0.121	2578049	128026	81852	2070765	297404
25	121—150	0.131	2425836	128026	81852	1918552	297404
26	151—180	0.142	2283162	128026	81852	1775379	297404
27	181—210	0.156	2130679	128026	81852	1623395	297404
28	211—240	0.172	1986807	128026	81852	1479523	297404

## 6. Аэрофотопривязка маршрутов

Таблица 109

**Нормы основных расходов**  
на аэрофотопривязку аэрогеофизических маршрутов на самолете АН-2,  
полеты по прямолинейным маршрутам (I кат. трудности)  
(в рублях на один самолето-месяц)

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

Масштаб 1:10000

1	до 60	0.963	336706	78548	50219	192717	15221
2	61—90	1.04	323205	78548	50219	179217	15221
3	91—120	1.12	311144	78548	50219	167156	15221

1	2	3	4	5	6	7	8
4	121—150	1.22	298293	78548	50219	154304	15221
5	151—180	1.32	287388	78548	50219	143400	15221
6	181—210	1.44	276302	78548	50219	132314	15221
7	211—240	1.58	265497	78548	50219	121508	15221

Масштаб 1:25000

8	до 60	0.351	638205	68758	43960	510265	15221
9	61—90	0.377	603702	68758	43960	475761	15221
10	91—120	0.405	571499	68758	43960	443559	15221
11	121—150	0.441	536104	68758	43960	408164	15221
12	151—180	0.483	501479	68758	43960	373538	15221
13	181—210	0.538	464311	68758	43960	336370	15221
14	211—240	0.578	441722	68758	43960	313782	15221

Масштаб 1:50000

15	до 60	0,173	820996	58969	37701	709103	15221
16	61—90	0.187	768624	58969	37701	656732	15221
17	91—120	0.203	717617	58969	37701	605724	15221
18	121—150	0.221	669061	58969	37701	557169	15221
19	151—180	0.242	621543	58969	37701	509650	15221
20	181—210	0.264	579869	58969	37701	467977	15221
21	211—240	0.29	538771	58969	37701	426878	15221

**Нормы основных расходов  
на аэрофотопривязку аэрогеофизических маршрутов на самолете АН-2,  
полеты по прямолинейным маршрутам (II кат. трудности)  
(в рублях на один самолет-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8

Масштаб 1:10000

1	до 60	1.04	340168	88337	56478	180132	15221
2	61—90	1.11	329520	88337	56478	169484	15221
3	91—120	1.20	317655	88337	56478	157618	15221
4	121—150	1.31	305367	88337	56478	145331	15221
5	151—180	1.42	294983	88337	56478	134947	15221
6	181—210	1.56	283885	88337	56478	123849	15221
7	211—240	1.71	274011	88337	56478	113974	15221

Масштаб 1:25000

8	до 60	0.378	619433	78548	50219	475444	15221
9	61—90	0.405	588462	78548	50219	444474	15221
10	91—120	0.437	556712	78548	50219	412724	15221
11	121—150	0.475	524565	78548	50219	380576	15221
12	151—180	0.519	493223	78548	50219	349235	15221
13	181—210	0.567	464580	78548	50219	320591	15221
14	211—240	0.624	436289	78548	50219	292301	15221

Масштаб 1:50000

15	до 60	0.189	778739	68758	43960	650799	15221
----	-------	-------	--------	-------	-------	--------	-------



1	2	3	4	5	6	7	8
16	61—90	0.202	737531	68758	43960	609591	15221
17	91—120	0.219	691025	68758	43960	563085	15221
18	121—150	0.238	646911	68758	43960	518970	15221
19	151—180	0.260	603885	68758	43960	475944	15221
20	181—210	0.284	564551	68758	43960	436610	15221
21	211—240	0.313	525070	68758	43960	397129	15221

Таблица 111

Нормы основных расходов  
на аэрофотопривязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,  
масштаб 1:10000, продолжительность полета 3,65 часа  
(полеты по прямолинейным маршрутам)  
(в рублях на один вертолето-месяц)

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
I категория трудности							
1	до 60	1.372	282346	78548	50219	138358	15221
2	61—90	1.553	267429	78548	50219	123441	15221
3	91—120	1.785	252733	78548	50219	108744	15221
4	121—150	2.086	238537	78548	50219	94549	15221
5	151—180	2.509	224345	78548	50219	80356	15221
6	181—210	3.21	209061	78548	50219	65072	15221

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	4.382	194429	78548	50219	50441	15221

## II категория трудности

1	до 60	1.64	278394	88337	56478	118358	15221
2	61—90	1.859	265780	88337	56478	105743	15221
3	91—120	2.131	253723	88337	56478	93686	15221
4	121—150	2.489	241871	88337	56478	81834	15221
5	151—180	2.979	230266	88337	56478	70229	15221
6	181—210	3.782	217750	88337	56478	57714	15221
7	211—240	5.161	205344	88337	56478	45307	15221

## III категория трудности

1	до 60	1.98	276656	98126	62736	100571	15221
2	61—90	2.254	266187	98126	62736	90102	15221
3	91—120	2.573	256215	98126	62736	80131	15221
4	121—150	3.005	246404	98126	62736	70320	15221
5	151—180	3.596	236800	98126	62736	60715	15221
6	181—210	4.566	226426	98126	62736	50341	15221
7	211—240	6.231	216149	98126	62736	40065	15221

Таблица 112

**Нормы основных расходов  
на аэрофотопривязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,  
масштаб 1:25000, продолжительность полета 3,65 часа  
(полеты по прямолинейным маршрутам)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

8	до 60	0.527	471124	68758	43960	343183	15221
9	61—90	0.60	430583	68758	43960	302642	15221
10	91—120	0.69	392408	68758	43960	264467	15221
11	121—150	0.812	354171	68758	43960	226230	15221
12	151—180	0.992	314930	68758	43960	186939	15221
13	181—210	1.282	274886	68758	43960	146946	15221
14	211—240	1.801	235413	68758	43960	107473	15221

## II категория трудности

8	до 60	0.629	434052	78548	50219	290064	15221
9	61—90	0.714	400817	78548	50219	256828	15221
10	91—120	0.82	369024	78548	50219	225035	15221
11	121—150	0.959	337984	78548	50219	193996	15221
12	151—180	1.158	306517	78548	50219	162529	15221
13	181—210	1.496	272255	78548	50219	128367	15221
14	211—240	2.01	242238	78548	50219	98250	15221

## III категория трудности

8	до 60	0.808	388853	88337	56478	228816	15221
---	-------	-------	--------	-------	-------	--------	-------

1	2	3	4	5	6	7	8
9	61—90	0.915	363438	88337	56478	203401	15221
10	91—120	1.052	338445	88337	56478	178408	15221
11	121—150	1.229	314405	88337	56478	154368	15221
12	151—180	1.484	289853	88337	56478	129816	15221
13	181—210	1.918	263077	88337	56478	103040	15221
14	211—240	2.577	239664	88337	56478	79628	15221

Таблица 113

**Нормы основных расходов  
на аэрофотопривязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,  
масштаб 1:50000, продолжительность полета 3,65 часа  
(полеты по прямолинейным маршрутам)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

15	до 60	0.271	568029	58969	37701	456136	15221
16	61—90	0.309	513111	58969	37701	401219	15221
17	91—120	0.355	462363	58969	37701	350470	15221
18	121—150	0.418	410983	58969	37701	299091	15221
19	151—180	0.511	358292	58969	37701	246399	15221
20	181—210	0.66	304826	58969	37701	192934	15221

1	2	3	4	5	6	7	8
21	211—240	0.926	252154	58969	37701	140262	15221

## II категория трудности

15	до 60	0.325	510794	68758	43960	382853	15221
16	61—90	0.396	444031	68758	43960	316090	15221
17	91—120	0.424	423850	68758	43960	295909	15221
18	121—150	0.495	382910	68758	43960	254970	15221
19	151—180	0.598	340800	68758	43960	212860	15221
20	181—210	0.78	293580	68758	43960	165640	15221
21	211—240	1.033	255581	68758	43960	127640	15221

## III категория трудности

15	до 60	0.413	448100	78548	50219	304111	15221
16	61—90	0.468	413063	78548	50219	269075	15221
17	91—120	0.538	379418	78548	50219	235429	15221
18	121—150	0.629	346875	78548	50219	202886	15221
19	151—180	0.76	313711	78548	50219	169723	15221
20	181—210	0.982	277713	78548	50219	133724	15221
21	211—240	1.325	245811	78548	50219	101822	15221

**Нормы основных расходов  
на аэрофотопривязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,  
масштаб 1:200000, продолжительность полета 3,65 часа  
(полеты по прямолинейным маршрутам)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
22	до 60	0.69	1437905	58969	37701	1326012	15221
23	61—90	0.079	1271267	58969	37701	1159374	15221
24	91—120	0.91	1119644	58969	37701	1007752	15221
25	121—150	0.107	970384	58969	37701	858491	15221
26	151—180	0.131	814857	58969	37701	702964	15221
27	181—210	0.169	658946	58969	37701	547053	15221
28	211—240	0.237	504732	58969	37701	392839	15221
<b>II категория трудности</b>							
22	до 60	0.83	1232818	68758	43960	1104877	15221
23	61—90	0.101	1037778	68758	43960	909837	15221
24	91—120	0.109	971771	68758	43960	843830	15221
25	121—150	0.127	853659	68758	43960	725718	15221
26	151—180	0.153	732116	68758	43960	604176	15221
27	181—210	0.20	592600	68758	43960	464659	15221
28	211—240	0.265	481199	68758	43960	353258	15221
<b>III категория трудности</b>							
22	до 60	0.106	1012004	78548	50219	868015	15221

1	2	3	4	5	6	7	8
23	61—90	0.12	911429	78548	50219	767440	15221
24	91—120	0.138	812696	78548	50219	668707	15221
25	121—150	0.161	718664	78548	50219	574676	15221
26	151—180	0.195	620293	78548	50219	476304	15221
27	181—210	0.252	514930	78548	50219	370941	15221
28	211—240	0.34	421636	78548	50219	277647	15221

Таблица 115

**Нормы основных расходов  
на аэрофотопривязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,  
масштаб 1:10000, продолжительность полета 5,10 часа  
(полеты по прямолинейным маршрутам)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
Н стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зации
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

1	до 60	1.241	295857	78548	50219	151869	15221
2	61—90	1.342	285208	78548	50219	141219	15221
3	91—120	1.459	274714	78548	50219	130726	15221
4	121—150	1.586	265077	78548	50219	121088	15221
5	151—180	1.716	256689	78548	50219	112700	15221
6	181—210	1.872	248161	78548	50219	104172	15221

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	2.054	238949	78548	50219	95860	15221

## II категория трудности

1	до 60	1.352	301203	88337	56478	141166	15221
2	61—90	1.443	293012	88337	56478	132976	15221
3	91—120	1.56	283885	88337	56478	123849	15221
4	121—150	1,703	274433	88337	56478	114396	15221
5	151—180	1.846	266445	88337	56478	106409	15221
6	181—210	2.028	257908	88337	56478	97872	15221
7	211—240	2.223	250313	88337	56478	90276	15221

## III категория трудности

1	до 60	1.893	280732	98126	62736	104647	15221
2	61—90	2.02	274899	98126	62736	98815	15221
3	91—120	2.184	268371	98126	62736	92287	15221
4	121—150	2.384	261626	98126	62736	85542	15221
5	151—180	2.584	255925	98126	62736	79840	15221
6	181—210	2.839	249821	98126	62736	73736	15221
7	211—240	3.112	244395	98126	62736	68310	15221



**Нормы основных расходов  
на аэрофотопривязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,  
масштаб 1:25000, продолжительность полета 5,10 часа  
(полеты по прямолинейным маршрутам)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
8	до 60	0.456	523006	68758	43960	395065	15221
9	61—90	0.493	494104	68758	43960	366163	15221
10	91—120	0.536	465529	68758	43960	337588	15221
11	121—150	0.583	439117	68758	43960	311176	15221
12	151—180	0.629	417089	68758	43960	289148	15221
13	181—210	0.699	389131	68758	43960	261191	15221
14	211—240	0.755	370498	68758	43960	242557	15221
<b>II категория трудности</b>							
8	до 60	0.497	508200	78548	50219	364212	15221
9	61—90	0.53	486201	78548	50219	342212	15221
10	91—120	0.573	461337	78548	50219	317348	15221
11	121—150	0.626	435390	78548	50219	291402	15221
12	151—180	0.678	413876	78548	50219	269887	15221
13	181—210	0.745	390583	78548	50219	246594	15221
14	211—240	0.817	369810	78548	50219	225822	15221
<b>III категория трудности</b>							
8	до 60	0.695	424188	88337	56478	264152	15221

1	2	3	4	5	6	7	8
9	61—90	0.742	408184	88337	56478	248147	15221
10	91—120	0.802	390479	88337	56478	230442	15221
11	121—150	0.875	372211	88337	56478	212175	15221
12	151—180	0.95	356367	88337	56478	196331	15221
13	181—210	1.043	339885	88337	56478	179849	15221
14	211—240	1.144	325021	88337	56478	164985	15221

Таблица 117

**Нормы основных расходов  
на аэрофотопривязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,  
масштаб 1:50000, продолжительность полета 5,10 часа  
(полеты по прямолинейным маршрутам)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

15	до 60	0.234	638639	58969	37701	526747	15221
16	61—90	0.25	599800	58969	37701	487907	15221
17	91—120	0.275	561533	58969	37701	449641	15221
18	121—150	0.299	526210	58969	37701	414317	15221
19	151—180	0.323	496136	58969	37701	384243	15221
20	181—210	0.359	458565	58969	37701	346672	15221

1	2	3	4	5	6	7	8
21	211—240	0.388	433369	58969	37701	321476	15221

## II категория трудности

15	до 60	0.255	613012	68758	43960	485071	15221
16	61—90	0.272	583350	68758	43960	455410	15221
17	91—120	0.294	550057	68758	43960	422116	15221
18	121—150	0.321	515434	68758	43960	387493	15221
19	151—180	0.348	486183	68758	43960	358243	15221
20	181—210	0.382	455231	68758	43960	327291	15221
21	211—240	0.419	427256	68758	43960	299315	15221

## III категория трудности

15	до 60	0.357	494064	78548	50219	350076	15221
16	61—90	0.381	472111	78548	50219	328122	15221
17	91—120	0.412	448211	78548	50219	304222	15221
18	121—150	0.45	423407	78548	50219	279418	15221
19	151—180	0.488	402465	78548	50219	258477	15221
20	181—210	0.535	380679	78548	50219	236691	15221
21	211—240	0.587	360641	78548	50219	216652	15221

**Нормы основных расходов  
на аэрофотопривязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,  
масштаб 1:200000, продолжительность полета 5,10 часа  
(полеты по прямолинейным маршрутам)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

**I категория трудности**

22	до 60	0.06	1635371	58969	37701	1523478	15221
23	61—90	0.64	1540752	58969	37701	1428859	15221
24	91—120	0.07	1419098	58969	37701	1307206	15221
25	121—150	0.077	1301132	58969	37701	1189239	15221
26	151—180	0.082	1229201	58969	37701	1117308	15221
27	181—210	0.092	1108795	58969	37701	996902	15221
28	211—240	0.098	1048346	58969	37701	936453	15221

**II категория трудности**

22	до 60	0.065	1535880	68758	43960	1407939	15221
23	61—90	0.069	1454868	68758	43960	1326927	15221
24	91—120	0.075	1349553	68758	43960	1221612	15221
25	121—150	0.082	1246164	68758	43960	1118223	15221
26	151—180	0.089	1159039	68758	43960	1031098	15221
27	181—210	0.098	1065309	68758	43960	937368	15221
28	211—240	0.107	987347	68758	43960	859406	15221

**III категория трудности**

22	до 60	0.091	1153256	78548	50219	1009267	15221
----	-------	-------	---------	-------	-------	---------	-------

1	2	3	4	5	6	7	8
23	61—90	0.097	1390913	78548	50219	946924	15221
24	91—120	0.106	1011404	78548	50219	867415	15221
25	121—150	0.115	944340	78548	50219	800351	15221
26	151—180	0.125	881151	78548	50219	737162	15221
27	181—210	0.137	817500	78548	50219	673512	15221
28	211—240	0.151	756028	78548	50219	612039	15221

Таблица 119

**Нормы основных расходов  
на аэрофотопривязку аэрогеофизических маршрутов на самолете АН-2,  
полеты по горизонтальным маршрутам (I кат.трудности)  
(в рублях на один самолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

**Масштаб 1:10000**

1	до 60	0.963	370972	98126	62736	194887	15221
2	61—90	1.04	357471	98126	62736	181386	15221
3	91—120	1.12	345410	98126	62736	169325	15221
4	121—150	1.22	332558	98126	62736	156474	15221
5	151—180	1.32	321654	98126	62736	145570	15221
6	181—210	1.44	310568	98126	62736	134483	15221

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	1.58	299763	98126	62736	123678	15221

Масштаб 1:25000

8	до 60	0.351	656025	78548	50219	512037	15221
9	61—90	0.377	621522	78548	50219	477534	15221
10	91—120	0.405	589319	78548	50219	445331	15221
11	121—150	0.441	553924	78548	50219	409936	15221
12	151—180	0.483	519299	78548	50219	375310	15221
13	181—210	0.538	482131	78548	50219	338142	15221
14	211—240	0.578	459543	78548	50219	315554	15221

Масштаб 1:50000

15	до 60	0,173	838816	68758	43960	710875	15221
16	61—90	0.187	786444	68758	43960	658504	15221
17	91—120	0.203	735437	68758	43960	607496	15221
18	121—150	0.221	686881	68758	43960	558941	15221
19	151—180	0.242	639363	68758	43960	511422	15221
20	181—210	0.264	597690	68758	43960	469749	15221
21	211—240	0.29	556591	68758	43960	428651	15221

**Нормы основных расходов  
на аэрофотопривязку аэрогеофизических маршрутов на самолете АН-2,  
полеты по горизонтальным маршрутам (II кат. трудности)  
(в рублях на один самолет-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.3			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

**Масштаб 1:10000**

1	до 60	1.04	374500	107915	68995	182367	15221
2	61—90	1.11	363851	107915	68995	171719	15221
3	91—120	1.20	351986	107915	68995	159854	15221
4	121—150	1.31	339698	107915	68995	147566	15221
5	151—180	1.42	329314	107915	68995	137182	15221
6	181—210	1.56	318216	107915	68995	126084	15221
7	211—240	1.71	308342	107915	68995	116210	15221

**Масштаб 1:25000**

8	до 60	0.378	637887	88337	56478	477520	15221
9	61—90	0.405	606586	88337	56478	446550	15221
10	91—120	0.437	574836	88337	56478	414799	15221
11	121—150	0.475	542689	88337	56478	382652	15221
12	151—180	0.519	511347	88337	56478	351310	15221
13	181—210	0.567	482703	88337	56478	322667	15221
14	211—240	0.624	454413	88337	56478	294376	15221

**Масштаб 1:50000**

15	до 60	0.189	796625	78548	50219	652637	15221
----	-------	-------	--------	-------	-------	--------	-------

1	2	3	4	5	6	7	8
16	61—90	0.202	755417	78548	50219	611428	15221
17	91—120	0.219	708911	78548	50219	564923	15221
18	121—150	0.238	664796	78548	50219	520808	15221
19	151—180	0.26	621771	78548	50219	477782	15221
20	181—210	0.284	582436	78548	50219	438448	15221
21	211—240	0.313	542955	78548	50219	398967	15221

Таблица 121

**Нормы основных расходов  
на аэрофотопривязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,  
масштаб 1:10000, продолжительность полета 3,65 часа  
(полеты по горизонтальным маршрутам)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

1	до 60	1.372	316612	98126	62736	140527	15221
2	61—90	1.553	301695	98126	62736	125610	15221
3	91—120	1.785	286998	98126	62736	110914	15221
4	121—150	2.086	272803	98126	62736	96718	15221
5	151—180	2.509	258610	98126	62736	82526	15221
6	181—210	3.21	245326	98126	62736	67242	15221



1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	4.382	228695	98126	62736	52610	15221

## II категория трудности

1	до 60	1.64	312725	107915	68995	120593	15221
2	61—90	1.859	300111	107915	68995	107979	15221
3	91—120	2.131	288054	107915	68995	95922	15221
4	121—150	2.489	276202	107915	68995	84069	15221
5	151—180	2.979	264597	107915	68995	72465	15221
6	181—210	3.782	252081	107915	68995	59949	15221
7	211—240	5.161	239675	107915	68995	47543	15221

## III категория трудности

1	до 60	1.98	311141	117705	75254	102961	15221
2	61—90	2.254	300672	117705	75254	92492	15221
3	91—120	2.573	290701	117705	75254	82521	15221
4	121—150	3.005	280890	117705	75254	72709	15221
5	151—180	3.596	271286	117705	75254	63105	15221
6	181—210	4.566	260911	117705	75254	52731	15221
7	211—240	6.231	250635	117705	75254	42454	15221

Таблица 122

**Нормы основных расходов  
на аэрофотопривязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,  
масштаб 1:25000, продолжительность полета 3,65 часа  
(полеты по горизонтальным маршрутам)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
8	до 60	0.527	488944	78548	50219	344955	15221
9	61—90	0.60	448403	78548	50219	304414	15221
10	91—120	0.69	410228	78548	50219	266239	15221
11	121—150	0.812	371991	78548	50219	228002	15221
12	151—180	0.992	332750	78548	50219	188761	15221
13	181—210	1.282	292706	78548	50219	148718	15221
14	211—240	1.801	253233	78548	50219	109245	15221
<b>II категория трудности</b>							
8	до 60	0.629	452176	88337	56478	292139	15221
9	61—90	0.714	418940	88337	56478	258904	15221
10	91—120	0.82	387148	88337	56478	227111	15221
11	121—150	0.959	356108	88337	56478	196072	15221
12	151—180	1.158	324641	88337	56478	164604	15221
13	181—210	1.496	290379	88337	56478	130342	15221
14	211—240	2.01	260362	88337	56478	100325	15221
<b>III категория трудности</b>							
8	до 60	0.808	406893	98126	62736	230808	15221

1	2	3	4	5	6	7	8
9	61—90	0.915	381478	98126	62736	205394	15221
10	91—120	1.052	356485	98126	62736	180401	15221
11	121—150	1.229	332445	98126	62736	156360	15221
12	151—180	1.484	307893	98126	62736	131808	15221
13	181—210	1.918	281117	98126	62736	105033	15221
14	211—240	2.577	257704	98126	62736	81620	15221

Таблица 123

**Нормы основных расходов  
на аэрофотопривязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,  
масштаб 1:50000, продолжительность полета 3,65 часа  
(полеты по горизонтальным маршрутам)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

15	до 60	0.271	585849	68758	43960	457908	15221
16	61—90	0.31	530932	68758	43960	402991	15221
17	91—120	0.355	480183	68758	43960	352242	15221
18	121—150	0.418	428803	68758	43960	300863	15221
19	151—180	0.511	376112	68758	43960	248172	15221
20	181—210	0.66	322647	68758	43960	194706	15221

1	2	3	4	5	6	7	8
21	211—240	0.926	269975	68758	43960	142034	15221

## II категория трудности

15	до 60	0.325	528679	78548	50219	384691	15221
16	61—90	0.396	461917	78548	50219	317928	15221
17	91—120	0.424	441735	78548	50219	297747	15221
18	121—150	0.495	400796	78548	50219	256808	15221
19	151—180	0.598	358686	78548	50219	214698	15221
20	181—210	0.78	311466	78548	50219	167477	15221
21	211—240	1.033	273466	78548	50219	129478	15221

## III категория трудности

15	до 60	0.413	466140	88337	56478	306104	15221
16	61—90	0.468	431703	88337	56478	271667	15221
17	91—120	0.538	398058	88337	56478	238022	15221
18	121—150	0.629	365515	88337	56478	205478	15221
19	151—180	0.76	332351	88337	56478	172315	15221
20	181—210	0.982	296353	88337	56478	136317	15221
21	211—240	1.325	264451	88337	56478	104415	15221

**Нормы основных расходов  
на аэрофотопривязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,  
масштаб 1:200000, продолжительность полета 3,65 часа  
(полеты по горизонтальным маршрутам)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

**I категория трудности**

22	до 60	0.69	1455725	68758	43960	1327784	15221
23	61—90	0.079	1289087	68758	43960	1161146	15221
24	91—120	0.91	1137464	68758	43960	1009524	15221
25	121—150	0.107	988204	68758	43960	860263	15221
26	151—180	0.131	832677	68758	43960	704736	15221
27	181—210	0.169	676766	68758	43960	548825	15221
28	211—240	0.237	522552	68758	43960	394611	15221

**II категория трудности**

22	до 60	0.83	1250704	78548	50219	1106715	15221
23	61—90	0.101	1055664	78548	50219	911675	15221
24	91—120	0.109	989656	78548	50219	845668	15221
25	121—150	0.127	871545	78548	50219	727556	15221
26	151—180	0.153	750002	78548	50219	606014	15221
27	181—210	0.20	610485	78548	50219	466497	15221
28	211—240	0.265	499085	78548	50219	355096	15221

**III категория трудности**

22	до 60	0.106	1030044	88337	56478	870008	15221
----	-------	-------	---------	-------	-------	--------	-------

1	2	3	4	5	6	7	8
23	61—90	0.12	930069	88337	56478	770033	15221
24	91—120	0.138	831336	88337	56478	671300	15221
25	121—150	0.161	737305	88337	56478	577268	15221
26	151—180	0.195	638933	88337	56478	478897	15221
27	181—210	0.252	533570	88337	56478	373533	15221
28	211—240	0.34	440276	88337	56478	280239	15221

Таблица 125

**Нормы основных расходов  
на аэрофотопривязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,  
масштаб 1:10000, продолжительность полета 5,10 часа  
(полеты по горизонтальным маршрутам)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

1	до 60	1.241	330123	98126	62736	154038	15221
2	61—90	1.342	319473	98126	62736	143389	15221
3	91—120	1.459	308980	98126	62736	132895	15221
4	121—150	1.586	299342	98126	62736	123258	15221
5	151—180	1.716	290954	98126	62736	114870	15221
6	181—210	1.872	282426	98126	62736	106342	15221

1	2	3	4	5	6	7	8
7	211—240	2.054	274114	98126	62736	98030	15221

## II категория трудности

1	до 60	1.352	335534	107915	68995	143402	15221
2	61—90	1.443	327343	107915	68995	135211	15221
3	91—120	1.56	318216	107915	68995	126084	15221
4	121—150	1.703	308764	107915	68995	116632	15221
5	151—180	1.846	300776	107915	68995	108644	15221
6	181—210	2.028	292239	107915	68995	100107	15221
7	211—240	2.223	284644	107915	68995	92511	15221

## III категория трудности

1	до 60	1.893	315217	117705	75254	107037	15221
2	61—90	2.02	309385	117705	75254	101205	15221
3	91—120	2.184	302857	117705	75254	94677	15221
4	121—150	2.384	296112	117705	75254	87931	15221
5	151—180	2.584	290411	117705	75254	82230	15221
6	181—210	2.839	284307	117705	75254	76126	15221
7	211—240	3.112	278880	117705	75254	70700	15221

**Нормы основных расходов  
на аэрофотопривязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,  
масштаб 1:25000, продолжительность полета 5,10 часа  
(полеты по горизонтальным маршрутам)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние подлета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

**I категория трудности**

8	до 60	0.456	540826	78548	50219	396837	15221
9	61—90	0.493	511924	78548	50219	367935	15221
10	91—120	0.536	483349	78548	50219	339360	15221
11	121—150	0.583	456937	78548	50219	312948	15221
12	151—180	0.629	434909	78548	50219	290921	15221
13	181—210	0.699	406951	78548	50219	262963	15221
14	211—240	0.755	388318	78548	50219	244329	15221

**II категория трудности**

8	до 60	0.497	526324	88337	56478	366288	15221
9	61—90	0.53	504324	88337	56478	344388	15221
10	91—120	0.573	479460	88337	56478	319424	15221
11	121—150	0.626	453514	88337	56478	293477	15221
12	151—180	0.678	431999	88337	56478	271963	15221
13	181—210	0.745	408706	88337	56478	248670	15221
14	211—240	0.817	387934	88337	56478	227897	15221

**III категория трудности**

8	до 60	0.695	442229	98126	62736	266144	15221
---	-------	-------	--------	-------	-------	--------	-------



1	2	3	4	5	6	7	8
9	61—90	0.742	426224	98126	62736	250140	15221
10	91—120	0.802	408519	98126	62736	232434	15221
11	121—150	0.875	390251	98126	62736	214167	15221
12	151—180	0.95	374407	981261	62736	198323	15221
13	181—210	1.043	357926	98126	62736	181841	15221
14	211—240	1.144	343061	98126	62736	166977	15221

Таблица 127

**Нормы основных расходов  
на аэрофотопривязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,  
масштаб 1:50000, продолжительность полета 5,10 часа  
(полеты по горизонтальным маршрутам)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
N стро- ки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на опла- ту труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матери- альные затраты	аморти- зация
1	2	3	4	5	6	7	8

## I категория трудности

15	до 60	0.234	638639	58969	37701	526747	15221
16	61—90	0.253	599800	58969	37701	487907	15221
17	91—120	0.275	561533	58969	37701	449641	15221
18	121—150	0.299	526210	58969	37701	414317	15221
19	151—180	0.323	496136	58969	37701	384243	15221
20	181—210	0.359	458565	58969	37701	346672	15221

1	2	3	4	5	6	7	8
21	211—240	0.388	433369	58969	37701	321476	15221

## II категория трудности

15	до 60	0.255	613012	68758	43960	485071	15221
16	61—90	0.272	583350	68758	43960	455410	15221
17	91—120	0.294	550057	68758	43960	422116	15221
18	121—150	0.321	515434	68758	43960	387493	15221
19	151—180	0.348	486183	68758	43960	358243	15221
20	181—210	0.382	455231	68758	43960	327291	15221
21	211—240	0.419	427256	68758	43960	299315	15221

## III категория трудности

15	до 60	0.357	494064	78548	50219	350076	15221
16	61—90	0.381	472111	78548	50219	328122	15221
17	91—120	0.412	448211	78548	50219	304222	15221
18	121—150	0.45	423407	78548	50219	279418	15221
19	151—180	0.488	402465	78548	50219	258477	1522q
20	181—210	0.535	380679	78548	50219	236691	15221
21	211—240	0.587	360641	78548	50219	216652	15221

**Нормы основных расходов  
на аэрофотопривязку аэрогеофизических маршрутов на вертолете МИ-8,  
масштаб 1:200000, продолжительность полета 5,10 часа  
(полеты по горизонтальным маршрутам)  
(в рублях на один вертолето-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.9			Всего основных расходов	В том числе:			
№ строки	Расстояние полета, км	Нормы времени, сам-мес на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I категория трудности</b>							
22	до 60	0.06	1635371	58969	37701	1523478	15221
23	61—90	0.64	1540752	58969	37701	1428859	15221
24	91—120	0.07	1419098	58969	37701	1307206	15221
25	121—150	0.077	1301132	58969	37701	1189239	15221
26	151—180	0.082	1229201	58969	37701	1117308	15221
27	181—210	0.092	1108795	58969	37701	996902	15221
28	211—240	0.098	1048346	58969	37701	936453	15221
<b>II категория трудности</b>							
22	до 60	0.065	1535880	68758	43960	1407939	15221
23	61—90	0.069	1454868	68758	43960	1326927	15221
24	91—120	0.075	1349553	68758	43960	1221612	15221
25	121—150	0.082	1246164	68758	43960	1118223	15221
26	151—180	0.089	1159039	68758	43960	1031098	15221
27	181—210	0.098	1065309	68758	43960	937368	15221
28	211—240	0.107	987347	68758	43960	859406	15221
<b>III категория трудности</b>							
22	до 60	0.091	1153256	78548	50219	1009267	15221

1	2	3	4	5	6	7	8
23	61—90	0.097	1090913	78548	50219	946924	15221
24	91—120	0.106	1011404	78548	50219	867415	15221
25	121—150	0.125	944340	78548	50219	800351	15221
26	151—180	0.125	881151	78548	50219	737162	15221
27	181—210	0.137	817500	78548	50219	673512	15221
28	211—240	0.151	756028	78548	50219	612039	15221

## 7. Камеральные работы

Таблица 129

**Нормы основных расходов  
на камеральную обработку полевых материалов  
(в рублях на один отряд-месяц)**

ССН-92, вып.3, ч.4, т.20			Всего основных расходов	В том числе:		
N стро- ки	Масштаб съемки	Нормы времени отряд-месяц на 1000 км <sup>2</sup>		затраты на оплату труда	отчисления на социаль- ные нужды	матери- альные затраты
1	2	3	4	5	6	7

## 1. Аэромагнитная съемка

1	1:10000	0.184	216563	121125	77440	17998
1	1:25000	0.103	198108	110748	70806	16553
1	1:50000	0.126	198108	110748	70806	16553

## 2. Аэрогамма--спектрометрическая съемка

3	1:10000	0.194	316428	177275	113339	25813
3	1:25000	0.127	258648	144787	92569	21291

1	2	3	4	5	6	7
3	1:50000	0.103	258648	144787	92569	21291
3	1:200000	0.086	258648	144787	92569	21291

## 3. Аэроэлектроразведочная съемка ( с прибором СДВР-АФ)

2	1:10000	0.277	200868	112300	71798	16779
2	1:25000	0.182	182413	101923	65164	15325
2	1:50000	0.148	182413	101923	65164	15325
2	1:200000	0.123	182413	101923	65164	15325

## 4. Аэроэлектроразведочная съемка ( с прибором ДИП-А)

2	1:10000	0.277	298318	167092	106829	24396
2	1:25000	0.182	261408	146339	93561	21507
2	1:50000	0.148	261408	146339	93561	21507
2	1:200000	0.123	261408	146339	93561	21507

## 5. Комплексная аэрогеофизическая съемка (двухметодная)

2	1:10000	0.277	484939	272022	173916	39001
2	1:25000	0.182	387489	217230	138884	31374
2	1:50000	0.148	387489	217230	138884	31374
2	1:200000	0.123	387489	217230	138884	31374

## 6. Комплексная аэрогеофизическая съемка (трехметодная)

2	1:10000	0.277	542720	304510	194686	43523
2	1:25000	0.182	426814	239341	153021	34452
2	1:50000	0.148	426814	239341	153021	34452
2	1:200000	0.123	426814	239341	153021	34452

Таблица 130

**Нормы основных расходов  
на камеральную обработку радиогеодезической привязки маршрутов  
(в рублях на один отряд-месяц)**

Номера п/п	Масштаб съемки	Всего основных расходов	В том числе:		
			затраты на оплату труда	отчисле- ния на со- циальные нужды	материаль- ные зат- раты
1	2	3	4	5	6
<b>При работе с аппаратурой АРГС</b>					
1	1:10000	127392	70987	45385	11019
2	1:25000	108937	60611	38751	9575
3	1:50000	108937	60611	38751	9575
4	1:200000	108937	60611	38751	9575
<b>При работе с аппаратурой Геолог</b>					
5	1:10000	182758	102117	65288	15352
6	1:25000	164303	91740	58654	13908
7	1:50000	164303	91740	58654	13908
8	1:200000	164303	91740	58654	13908

Таблица 131

**Нормы основных расходов  
на камеральную обработку аэрофотопривязки маршрутов  
(полеты по прямолинейным маршрутам)  
(в рублях на один отряд-месяц)**

Номера п/п	Масштаб съёмки	Всего основных расходов	В том числе:		
			затраты на оплату труда	отчисле- ния на со- циальные нужды	материаль- ные зат- раты
1	2	3	4	5	6
<b>I категория трудности</b>					
1	1:10000	135499	75545	48299	11653
2	1:25000	117044	65169	41665	10209
3	1:50000	98588	54792	35031	8765
4	1:200000	98588	54792	35031	8765
<b>II категория трудности</b>					
5	1:10000	153954	85922	54933	13098
6	1:25000	135499	75545	48299	11653
7	1:50000	117044	65169	41665	10209
8	1:200000	117044	65169	41665	10209
<b>III категория трудности</b>					
9	1:10000	172409	96298	61568	14542
10	1:25000	153954	85922	54933	13098
11	1:50000	135499	75545	48299	11653
12	1:200000	135499	75545	48299	11653

**Нормы основных расходов  
на камеральную обработку аэрофотопривязки маршрутов  
(полеты по горизонталям рельефа)  
(в рублях на один отряд-месяц)**

Номера п/п	Масштаб съемки	Всего основных расходов	В том числе:		
			затраты на оплату труда	отчисле- ния на со- циальные нужды	материаль- ные зат- раты
1	2	3	4	5	6
<b>I категории трудности</b>					
1	1:10000	172409	96298	61568	14542
2	1:25000	135499	75545	48299	11653
3	1:50000	117044	65169	41665	10209
4	1:200000	117044	65169	41665	10209
<b>II категории трудности</b>					
5	1:10000	190864	106675	68202	15986
6	1:25000	153954	85922	54933	13098
7	1:50000	135499	75545	48299	11653
8	1:200000	135499	75545	48299	11653
<b>III категории трудности</b>					
9	1:10000	209319	117052	74836	17431
10	1:25000	172409	96298	61568	14542
11	1:50000	153954	85922	54933	13098
12	1:200000	153954	85922	54933	13098



Б. Исходные данные для индексации показателя норм основных расходов "Материальные затраты" и "Амортизация"

Таблица 133

Материальные затраты

Номер таблицы СНОР	Наименование основных материалов, малоценных и быстроизнашивающихся предметов-индикаторов	Единица	Удельный вес индикатора, %	Цена за единицу, принятая в СНОР, руб
1	2	3	4	5
1. Аэромагнитная съемка				
Табл.1-4	Бумага диаграммная	рулон	50.29	7020
	Лента магнитная	бобина	49.42	6900
	Мешок спальный	ед.	0.29	6700
	Итого		100	
2. Аэрогамма-спектрометрическая съемка				
Табл.5-24	Бумага диаграммная	рулон	98.64	7020
	Мешок спальный	ед.	1.36	6700
	Итого		100	
3. Аэроэлектроразведочная съемка				
Табл.25-48	Бумага диаграммная	рулон	99.07	7020
	Мешок спальный	ед.	0.93	6700
	Итого		100	
4. Комплексная аэрогеофизическая съемка				
Табл.49-88	Бумага диаграммная	рулон	97.74	7020
	Мешок спальный	ед.	2.26	6700
	Итого		100	

## Окончание табл.133

1	2	3	4	5
<b>5. Радиогеодезическая привязка маршрутов</b>				
Табл.89-108	Бумага диаграммная	рулон	98.08	7020
	Мешок спальный	ед.	1.92	6700
	Итого		100	
<b>6. Аэрофотопривязка</b>				
Табл.109-128	Бумага диаграммная	рулон	97.63	7020
	Мешок спальный	ед.	2.37	6700
	Итого		100	
<b>7. Камеральные работы</b>				
Табл.129-132	Бумага диаграммная	рулон	47.55	7020
	Мешок спальный	ед.	52.45	6700
	Итого		100	

## Амортизация

Номер таблицы по СНОР	Наименование основных производственных фондов— (индикаторов)	Единица	Удель- ный вес индика- тора, %	Цена за единицу, принятая в СНОР, руб
1	2	3	4	5
1. Аэромагнитная съемка				
Табл. 1–4	Аэромагнитометр ММС–214	ед.	100	3040000
2. Аэрогамма—спектрометрическая съемка				
Табл. 5–24	Аэрогаммаспектрометр АГС–71с	ед.	100	2300000
3. Аэроэлектроразведочная съемка				
Табл. 25–28	Аэроэлектроразведочная аппара- тура СДВР–АФ	ед.	100	6000000
Табл. 29–32	Аэроэлектроразведочная аппара- тура ДИП–А	ед.	100	10000000
4. Комплексная аэрогеофизическая съемка				
Табл. 49–68	Аэромагнитометр ММС–214	ед.	56.95	3040000
	Аэрогаммаспектрометр АГС–71с	ед.	43.05	2300000
	Итого		100	
Табл. 69–88	Комплексная аэрогеофизическая станция СКАТ–77	ед.	100	12070000
5. Радиогеодезическая привязка маршрутов				
Табл. 88–98	Радиогеодезическая система АРГС	ед.	100	12000000
Табл. 99–108	Радиогеодезическая система Гео- лог	ед.	100	15000000
6. Аэрофотопривязка маршрутов				
Табл. 109–128	Аэрофотоаппарат АФА–ТФ–5м	ед.	100	878200

Заказ 244

Тираж 100 экз.

---

ЦСП Росгеолфонда