

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
ОРЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**

*Администрация Аникановского сельского поселения  
Мценского района Орловской области*

**НОРМАТИВЫ ФИНАНСОВЫХ  
ЗАТРАТ НА СОДЕРЖАНИЕ  
АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ  
УЛИЧНО – ДОРОЖНОЙ СЕТИ  
АНИКАНОВСКОГО СЕЛЬСКОГО  
ПОСЕЛЕНИЯ**

**Нормативы финансовых затрат  
на содержание автомобильных дорог общего пользования улично -  
дорожной сети населенных пунктов Аникановского сельского поселения  
Мценского района**

**1. Общие положения**

- 1.1. В целях организации решения вопросов местного значения Аникановского сельского поселения Мценского района в сфере дорожного хозяйства в соответствии с федеральными законами от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и дорожной деятельности в Российской Федерации» проведены расчеты нормативов финансирования работ и затрат в данной сфере.
- 1.2. Нормативы финансовых затрат на содержание автомобильных дорог общего пользования улично-дорожной сети населенных пунктов Аникановского сельского поселения Мценского района (далее-«Нормативы») предназначены для определения объемов годового финансирования выполнения комплекса работ по содержанию автомобильных дорог общего пользования улично-дорожной сети населенных пунктов Аникановского сельского поселения Мценского района.
- 1.3. Нормативы рассчитаны на основании данных филиала ФАУ ФЦС по Орловской области, отдела дорожного хозяйства и транспорта администрации Мценского района и администрации Аникановского сельского поселения Мценского района с учетом обеспечения выполнения всех необходимых работ.
- 1.4. Нормативы разработаны на основании и с учетом возможности обеспечения ГОСТ Р 50597-93 «Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям безопасности дорожного движения»; ГОСТ 10807-78 «Знаки дорожные. Общие технические условия»; ГОСТ 13508-74 «Разметка дорожная»; ГОСТ 23457-86 «Технические средства организации дорожного движения. Правила применения»; ГОСТ Р 52398-2005 «Классификация автомобильных дорог»; ГОСТ Р 52399-2005 «Геометрические элементы автомобильных дорог»; СТБ1033-96 «Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон. Технические условия»; «Отраслевой дорожный методический документ» 218.5.001- 2008; «Методические рекомендации по защите и очистке автомобильных дорог от снега» 2008 г; Отраслевой дорожный методический документ «Руководство по оценке уровня содержания автомобильных дорог». Росавтодор, 2003 г.; Отраслевой дорожный методический документ «Руководство по борьбе с зимней скользкостью на автомобильных дорогах». Росавтодор, 2003 г.; «Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей».
- 1.5. Нормативы разработаны как среднегодовые показатели исходя из контрольных параметров, приведенных в прогнозе социально-экономического развития на 2013

г. и плановый период 2014 и 2015 годов Минэкономразвития РФ и применяются в 2013-2014 годах. В перспективном планировании нормативы используются (с применением индекса-дефлятора) стоимости работ по содержанию объектов инженерно-транспортной инфраструктуры Мценского района. Предложения по индексированию на очередной финансовый год выносятся на Аникановский сельский Совет народных депутатов администрацией Аникановского сельского поселения Мценского района не позднее августа текущего года.

- 1.6. Нормативы отражают средний уровень прогнозных цен на период 2013 - 2014 годов. Нормативы рассчитаны в ценах на середину планового года и учитывают среднегодовые изменения рыночных цен на ресурсы (строительные материалы, оплата труда рабочих, эксплуатация машин, транспортные затраты).
- 1.7. Стоимость ресурсов, принятых для расчета, определена по данным на 2 квартал 2013 года с прогнозированием изменения стоимости на период 2013 - 2014 годов.
- 1.8. Нормативы могут быть использованы для определения предварительной (предельной) стоимости работ по содержанию объектов инженерно - транспортной инфраструктуры населенных пунктов Аникановского сельского поселения Мценского района.
- 1.9. Нормативы разработаны в рублях (без учета НДС) на натуральные показатели (10000 кв.м. общей площади автодорог, 1000 часов горения светильника) по видам сооружений или работ.
- 1.10. Нормативы учитывают выполнение работ в нормальных условиях и включают прямые затраты (оплата труда, стоимость материалов и эксплуатации дорожных, строительных и специальных машин), накладные расходы и сметную прибыль подрядных организаций, а также прочие работы и затраты.
- 1.11. Накладные расходы определены по Методическим указаниям по определению величины накладных расходов в строительстве (Приложение 4 и Приложению 5) МДС 81-33.2004 и МДС 81-34.2004, введенным в действие постановлением Госстроя России от 11.01.2004 г. № 6; с учетом письма Федерального агентства №СК-763/02 от 07.03.2006 г.; с учетом изменений и положений письма от 06.12.2010г. №41099-КК/08; разъяснений и дополнений писем от 21.02.2011г. № 3757-КК/08 и от 17.03.2011г. № 6056-ИП/08 Министерства регионального развития.
- 1.12. Сметная прибыль определена по Методическим указаниям по определению величины сметной прибыли в строительстве (МДС 81-25.2001 г.), введенным в действие постановлением Госстроя России от 28.02.2001 г. № 15 и писем Федерального агентства по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству № АП 5536/06 от 18.11.2004 г., № СК-763/02 от 07.03.2006 г.
- 1.13. При составлении ресурсных моделей для определения величины нормативов использовались «Государственные элементные сметные нормы (ГЭСН-2001 и ГЭСНс)»; «Производственные затраты времени и расход материалов на работы по содержанию автомобильных дорог с использованием новой техники и технологий» (Минтранс России от 28.01.2004г. №ОС-28/447- ИС); «Рекомендации по нормированию труда, работников занятых содержанием жилищного фонда 2000 г» (приказ Госстроя от 09.12.99г. №139); «Рекомендации по нормированию материальных ресурсов на содержание и ремонт жилищного фонда 2000 г» (приказ

Госстроя от 22.08.2000г. №191); «Нормы времени, нормы расхода материалов и цены на работы по ремонту и обслуживанию объектов ЖКХ и прилегающих территорий» (Межведомственная комиссия в строительстве при администрации Орловской области, протокол от 24 сентября 2008 г. № 9); «Методические рекомендации по определению стоимости эксплуатации объектов уличного освещения» разработанные Центром муниципальной экономики и права совместно с ЗАО «Роскоммунэнерго», Москва 2006г.

1.14. Нормативами учтен полный комплекс работ и количество ресурсов необходимых для выполнения поставленной задачи приведения качества содержания автомобильных дорог общего пользования улично-дорожной сети населенных пунктов Аникановского сельского поселения Мценского района в соответствии с требованием ГОСТа Р 50597-93 по содержанию автодорог, ремонту дорог, оснащению их средствами технического регулирования дорожного движения и поддержание их нормативного состояния, в том числе выполнение работ по поддержанию необходимого качества дорожной разметки, по уборке проезжей части автодорог от мусора и снега, с учетом прилотовой зоны, газонов и тротуаров, своевременной очистке ливневой канализации, уборке и текущему ремонту остановочных павильонов, по комплексному или выборочному ремонту дорожных покрытий и тротуаров, по надлежащему содержанию и своевременной замене вышедших из строя дорожных знаков, урн (контейнеров) и пешеходных ограждений на объектах.

1.15. В нормативах учтена периодичность проведения необходимых видов работ по содержанию объектов инженерно - транспортной инфраструктуры населенных пунктов Аникановского сельского поселения Мценского района, состав и периодичность работ по содержанию уличного освещения в соответствии и не менее указанных в Приложениях №1, №2, №3, №4.

1.16. При определении норматива стоимости проведения ямочного ремонта необходимо учитывать Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения (ГОСТ Р 50597-93 таб. 1) в части установления предельно допустимой площади повреждения покрытий дорожной сети. Определение норматива стоимости ямочного ремонта проводится по результатам оценки технического состояния автомобильных дорог населенных пунктов.

1.17. Нормативы не учитывают:

- а) стоимость ремонта сетей водоснабжения, канализации, телефонизации;
- б) стоимость разработки проектно-сметной документации, изыскательских работ,
- в) экспертиза, стоимость авторского и строительного надзора;
- г) стоимость платы за электроэнергию для нужд уличного освещения;
- д) стоимость содержания светофорных объектов;
- е) затраты на паспортизацию дорог;
- ж) затраты на художественно-ландшафтное оформление автодорог.

## **2. Удельные нормативы финансовых затрат на содержание автомобильных дорог общего пользования улично-дорожной сети населенных пунктов Аникановского сельского поселения Мценского района**

Код норм	Наименование	Еденица измерения	На период 2013 - 2014 г.г. (руб/ 1000м2)
<b>1сд -1</b>	<b>Летнее содержание улично-дорожной сети</b>		
<b>1сд -1-1</b>	<b>с усовершенствованным покрытием</b>	1000 кв.м. площади автодорог	42425,00
<b>1сд -1-2</b>	<b>без усовершенствованного покрытия</b>	1000 кв.м. площади автодорог	21807,00
<b>1сд -2</b>	<b>Зимнее содержание улично-дорожной сети</b>		
<b>1сд -2-1</b>	<b>с усовершенствованным покрытием</b>	1000 кв.м. площади автодорог	38760,00
<b>1сд -2-2</b>	<b>без усовершенствованного покрытия</b>	1000 кв.м. площади автодорог	20963,00
<b>1сд-3</b>	<b>Содержание тротуаров в течении года</b>	1000 кв.м. площади тротуаров	10325,00
<b>1сд-4р</b>	<b>Ремонт</b>		
<b>1сд-4р-1</b>	<b>Ямочный ремонт улично-дорожной сети с усовершенствованным покрытием</b>	1000 кв.м. площади УДС	18480,00
<b>1сд-4р-2</b>	<b>Ремонт улично-дорожной сети с усовершенствованным покрытием</b>	1000 кв.м. площади УДС	825104,00
<b>1сд-4р-3</b>	<b>Капитальный ремонт улично-дорожной сети с усовершенствованным покрытием</b>	1000 кв.м. площади УДС	931724,00
<b>1сд-5</b>	<b>Содержание уличного освещения</b>	1000 часов горения 1 светильника	125,00

### **3. Нормативы финансовых затрат на содержание, капитальный ремонт и ремонт автомобильных дорог общего пользования улично-дорожной сети Аникановского сельского поселения Мценского района на период 2013-2104 годов**

В расчете на один приведенный километр протяженности улично-дорожной сети без учета НДС (средняя площадь покрытия 1 км - 3500 кв.м):

Содержание - 188,5тыс.руб./км;

Ремонт - 4 537тыс.руб./км;

Капитальный ремонт - 5 120 тыс.руб./км.

Приложение №1  
к приложению к решению  
Аникановского сельского  
Совета народных депутатов  
от 26 ноября 2013 г №61

**Периодичность и стоимость  
проведения видов работ по содержанию автомобильных дорог улично - дорожной  
сети населенных пунктов Аникановского сельского поселения Мценского района**

№ п/п	Вид работ	Периодичность (кол-во воздействий в год)	Единица измерения	Стоимость, руб
<b>Весеннее - летнее содержание</b>				
1	Скашивание травы тракторной косилкой на обочинах, откосах, полосе отвода	1	1 км прохода по обе стороны автодороги	308,88
2	Скашивание травы на обочинах, откосах, полосе отвода вручную	1	100 кв.м.	43,56
3	Скашивание травы вручную на откосах, у оголовков труб, в подмостовой зоне	1	100 кв.м.	52,84
4	Вырубка кустарника с уборкой порубочных остатков	0,05 га на 1 км дороги	1 га	11 825,67
5	Вырубка одиночных кустарников вручную	по факту	100 шт	827,21
6	Валка деревьев и обрезка сучьев бензомоторными пилами	по факту	100 шт	3602,29
7	Корчевка пней бульдозером	по факту	100 шт	6442,55
8	Перевозка порубочного материала самосвалами грузоподъемностью 10 т на расстояние 20 км с погрузкой вручную	по факту	т	236,47
9	Уборка различных предметов и мусора с элементов автодороги	по факту	1 км прохода по обе стороны автодороги	176,71
10	Вывоз мусора на полигоны, в том числе в контейнерах	1 раз в сутки	т	371,85
11	Разравнивание грунта, щебня (привозного) автогрейдером толщиной слоя 10 см (в плотном теле)	по факту	1000 кв.м.	5400,0
12	Разравнивание грунта, щебня (привозного) автогрейдером толщиной слоя 30 см (в плотном теле)	по факту	1000 кв.м.	8250,0
13	Подвоз грунта (щебня) автомобилями - самосвалами грузоподъемностью 10т на расстояние до 5 км	по факту	т	70,07
14	Подвоз грунта (щебня) автомобилями - самосвалами грузоподъемностью 10т на расстояние до 10 км	по факту	т	108,07

15	Подвоз грунта (щебня) автомобилями - самосвалами грузоподъемностью 10т на расстояние до 15 км	по факту	т	130,03
16	Подсыпка и планировка неукрепленных обочин дренирующим грунтом толщиной слоя до 10 см (в плотном теле)	5% от площади	1000 кв.м.	2200,0
17	Планировка щебеночных и гравийных обочин	2	1 км прохода по обе стороны автодороги	1700,0
18	Планировка существующих неукрепленных обочин	2	1 км прохода по обе стороны автодороги	1700,0
19	Ликвидация съездов с дороги (въездов на дорогу) в неустановленных местах	1		335,86
20	Восстановление, прочистка и профилирование неукрепленных кюветов и водоотводных канав	2	1 км прохода	16499,41
21	Восстановление поперечного профиля проезжей части грунтовых покрытий без добавления нового материала	2	1000 кв.м.	2243,4
22	Восстановление поперечного профиля проезжей части гравийных и щебеночных покрытий без добавления нового материала	1	1000 кв.м.	3000,0
23	Восстановление поперечного профиля с использованием щебня, гравия, шлака или других подобных материалов с расходом до 100 куб. м на 1км	5% от площади	1000 кв.м.	1500,0
24	Восстановление ровности проезжей части гравийных и щебеночных покрытий	2	1000 кв.м.	1500,0
25	Устранение деформаций и повреждений дорожного покрытия, в том числе на искусственных сооружениях		1000 кв.м.	1500,0
	асфальтобетонного	до 3,0% от площади		В соответствии и ПСД (сметы)
	щебеночного и гравийного	до 4,9% от площади	1000 кв.м.	1100,0
<b>Противоаварийные мероприятия</b>				
26	Очистка ливневой канализации, быстроток, лотков вручную	2	100 м	906,98
27	Устранение повреждений ливневой канализации, быстроток, лотков	20% от протяженности и	10 кв.м.	8086,05
<b>Содержание средств обустройства автодорог</b>				
	<b>Разметка:</b>			
28	Нанесение вновь вертикальной и горизонтальной разметки, в том числе на элементах искусственных сооружений с удалением при необходимости отслуживших линий вручную	100%	1 км	32789,74

	<b>Ограждения:</b>			
29	Окрашивание металлических барьерных ограждений		100 м	6453,85
30	Окрашивание тыльной стороны металлических барьерных ограждений серой эмалью внутри населенных пунктов		100 м	2708,56
31	Нанесение вертикальной разметки на ж/б опоры освещения		100 м	2595,03
	<b>Автобусные остановки:</b>			
32	Уборка остановок общественного транспорта	24	100 кв.м.	717,43
33	Окраска автопавильонов	1	100 кв.м.	8029,29
34	Устранение мелких повреждений автопавильонов	по факту	100 кв.м.	58181,00
35	Ремонт металлических автопавильонов	по факту	100 кв.м.	58508,73
	<b>Дорожные знаки</b>			
36	Очистка и мойка стоек и знаков	2	100 шт	12061,60
37	Замена дорожных знаков	11%	100 шт	371251,44
38	Установка дорожных знаков	по факту	100 шт	159497,07
	<b>Зимнее содержание</b>			
39	Механизованная очистка покрытия автодорог улично - дорожной сети населенных пунктов от снега	8	1 км прохода в обе стороны автодороги (улицы) с учетом холостого пробега техники к населенному пункту	923,05
40	Механизованная очистка покрытия от автодорог улично - дорожной сети населенных пунктов от снега	8	1 км прохода в обе стороны автодороги (улицы) без учета холостого пробега техники к населенному пункту	826,56
41	Паспортизация улиц населенных пунктов	по факту		
42	Диагностика, обследование и оценка состояния дорог и дорожных сооружений	постоянно		
43	Содержание линий электроосвещения улиц и дорожных сооружений, в том числе замена вышедших из строя светильников, ламп и других элементов электроосвещения, ревизия трансформаторов	по расчету		
44	Плата за расход электроэнергии на освещение	по расчету		

**Состав работ и требования по содержанию (техническому обслуживанию), сетей  
уличного освещения**

В состав технического обслуживания сетей освещения автомобильных дорог входят работы:

- осмотр пунктов электроснабжения с выполнением осмотра, чистки распределительных устройств, сборок, проверкой вставок, установок - не реже одного раза в 3 месяца;
- осмотр устройств телемеханического управления с выполнением осмотра состояния аппаратуры и коммуникаций, опробования действием, чистки - 1 раз в месяц;
- осмотр установок наружного освещения с выполнением проверки состояния проводов, изоляторов, тросовых подвесок и оттяжек, кронштейнов цоколей опор - 1 раз в месяц;
- контрольные измерения тока по фазам - 1 раз в год;
- внеочередные осмотры после аварий и стихийных бедствий, в мороз ниже - 36 градусов С;
- ежегодная ревизия и ремонт автоматики и телемеханики с заменой деталей, нарушающих нормальную работу аппаратуры, до 5% балансовой стоимости;
- обновление нумерации, замена плаката на опоре в пределах 20% в год;
- очистка со съемом рефлекторов и отражателей, исправление крепежных деталей и контактных соединений светильников - не реже 2 раз в год.
- устранение повреждений электросетей, осветительной арматуры и оборудования;
- замена светильников и ламп, протирание светильников, надзор за исправностью электросетей, оборудования и сооружений;
- обслуживание установленных приборов коммерческого учета. Снятие показаний приборов коммерческого учета электроэнергии уличного освещения;
- обследование сетей уличного освещения на предмет наличия безучетного потребления электроэнергии на сетях и незаконного подключения потребителей к сетям уличного освещения и незамедлительное сообщение о выявленных случаях Заказчику.

Производство работ по устранению аварий-производится в течение одного дня с уведомлением Заказчика о причинах неисправности.

При оказании услуг необходимо обеспечить безопасность движения транспорта, пешеходов, работающей техники и обслуживающего персонала (установка ограничительных знаков, согласование с ГИБДД).

Исполнитель несет ответственность за качественное содержание имущества, переданного ему на обслуживание, и несет ответственность перед третьими лицами в случае нарушения правил эксплуатации переданного ему на обслуживание имущества.

Приложение №3  
к приложению к решению  
Аникановского сельского  
Совета народных депутатов  
от 23 ноября 2013 г №\_61

<b>График включения уличного освещения населенных пунктов</b>									
<b>Аникановского сельского поселения Мценского района</b>									
Числа месяца									
	Включение	Выключение	Включение	Выключение	Включение	Выключение	Включение	Выключение	
<b>Январь</b>			<b>Февраль</b>			<b>Март</b>		<b>Апрель</b>	
1-5	16-26	7-39	17-16	7-07	18-10	6-10	20-06	6-00	
6-10	16-33	7-37	17-26	6-58	18-19	5-59	20-16	5-42	
11-15	16-40	7-34	17-36	6-49	18-27	5-47	20-26	5-30	
16-20	16-48	7-29	17-45	6-40	18-36	5-35	20-34	5-19	
21-25	16-57	7-23	17-54	6-28	18-45	5-23	20-45	5-07	
26-31	17-07	7-15	18-00	6-22	18-57	5-07	20-54	4-56	
t <sub>общ</sub>	456		368		344		268		
<b>Май</b>			<b>Июнь</b>			<b>Июль</b>		<b>Август</b>	
1-5	21-04	4-45	21-51	3-56	22-01	3-59	21-19	4-37	
6-10	21-13	4-34	21-59	3-52	21-58	4-04	21-09	4-56	
11-15	21-22	4-25	22-04	3-49	21-54	4-10	20-58	5-06	
16-20	21-30	4-16	22-05	3-49	21-46	4-19	20-57	5-15	
21-25	21-39	4-09	22-05	3-51	21-39	4-27	20-34	5-24	
26-31	21-47	4-01	22-05	3-54	21-28	4-37	20-20	5-34	
t <sub>общ</sub>	214		175		201		259		
<b>Сентябрь</b>			<b>Октябрь</b>			<b>Ноябрь</b>		<b>Декабрь</b>	
1-5	20-07	5-45	17-56	5-37	16-50	6-32	16-14	7-23	
6-10	19-55	5-54	17-43	5-46	16-40	6-42	16-11	7-28	
11-15	19-42	6-04	17-32	5-54	16-33	6-51	16-11	7-34	
16-20	19-29	6-11	17-21	6-03	16-26	7-01	16-12	7-37	
21-25	19-19	6-20	17-10	6-11	16-19	7-09	16-14	7-39	
26-31	19-06	6-29	16-59	6-23	16-16	7-17	16-20	7-40	
t <sub>общ</sub>	315		389		432		472		

Всего число часов горения светильников в год - 3796 часов

Приложение №4  
к приложению к решению  
Аникановского сельского  
Совета народных депутатов  
от 26 ноября 2013 г №\_61

**Показатели качества  
содержания и обслуживания сетей уличного освещения**

№ п/п	Показатели оценки качества и состав услуг	Установленный уровень качества и надежности обслуживания	Величина снижения стоимости услуг в процентном соотношении за нарушение установленного уровня качества
1	Соблюдение условий оказания услуг согласно указаниям заказчика и условий контракта	Хорошо	Снижений нет
2	Доля действующих светильников уличного освещения менее 95% от общего числа светильников	Неудовлетворительно	15% от стоимости ежемесячного обслуживания
3	Нарушение нормативных сроков устранения аварийных ситуаций (более суток с момента аварии)	Неудовлетворительно	3% от стоимости ежемесячного обслуживания
4	Не выполнение профилактических обходов, и как следствие, не доведение информации до Заказчика о выявленных нарушениях	Неудовлетворительно	5% от стоимости ежемесячного обслуживания
5	Не предоставление информации о вышедших из строя светильниках и перегоревших лампах в светильниках уличного освещения	Неудовлетворительно	5% от стоимости ежемесячного обслуживания
6	Нарушение и (или) несвоевременное выполнение любого из условий контракта	Неудовлетворительно	10% от стоимости ежемесячного обслуживания
7	Отказ <sup>1</sup> Исполнителя от приема информации и указаний Заказчика относительно объема, сроков, способа, территории оказания услуг по настоящему контракту, в том числе отказ исполнителя от письменного подтверждения приема от Заказчика вышеуказанной информации и указаний.	Неудовлетворительно	15% от стоимости ежемесячного обслуживания
8	Уклонение Исполнителя от оказания услуг согласно указаниям Заказчика	Неудовлетворительно	10% от стоимости месячного обслуживания

<sup>1</sup> Под отказом понимается отказ исполнителя в письменной форме от оказания услуг по контракту согласно указаний Заказчика, в том числе: