



РЕКУЛЬТИВАЦИЯ (ВОССТАНОВЛЕНИЕ) НЕФТЕЗАГРЯЗНЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ

Доклад: Руководителя Службы
Пикунова Сергея Владимировича

г. Нижневартовск, 11 октября 2013 года

pptcloud.ru

ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ ПО ВОССТАНОВЛЕНИЮ (РЕКУЛЬТИВАЦИИ) НАРУШЕННОГО СОСТОЯНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

ЛЕСНОЙ КОДЕКС РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

статья 21. *Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*
Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

ЗЕМЕЛЬНЫЙ КОДЕКС РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

статья 13. *Содержание охраны земель*

1. В целях охраны земель собственники земельных участков, землепользователи, землевладельцы и арендаторы земельных участков обязаны проводить мероприятия по:
 - б) рекультивации нарушенных земель, восстановлению плодородия почв, своевременному вовлечению земель в оборот.

ВОДНЫЙ КОДЕКС РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

статья 55. *Основные требования к охране водных объектов*

1. Собственники водных объектов осуществляют мероприятия по охране водных объектов, предотвращению их загрязнения, засорения и истощения вод, а также меры по ликвидации последствий указанных явлений.
2. При использовании водных объектов физические лица, юридические лица обязаны осуществлять водохозяйственные мероприятия и мероприятия по охране водных объектов в соответствии с настоящим Кодексом и другими федеральными законами.

Статья 56. *Охрана водных объектов от загрязнения и засорения*

3. Меры по предотвращению загрязнения водных объектов вследствие аварий и иных чрезвычайных ситуаций и по ликвидации их последствий определяются законодательством Российской Федерации.

ЗАКОН ОБ ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

статья 39. *Требования в области охраны окружающей среды при эксплуатации и выводе из эксплуатации зданий, строений, сооружений и иных объектов*

Юридические и физические лица, осуществляющие эксплуатацию зданий, строений, сооружений и иных объектов, обеспечивают соблюдение нормативов качества окружающей среды на основе применения технических средств и технологий обезвреживания и безопасного размещения отходов производства и потребления, обезвреживания выбросов и сбросов загрязняющих веществ, а также иных наилучших существующих технологий, обеспечивающих выполнение требований в области охраны окружающей среды, проводят мероприятия по восстановлению природной среды, рекультивации земель, благоустройству территорий в соответствии с законодательством.

статья 46. *Требования в области охраны окружающей среды при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию и эксплуатации объектов нефтегазодобывающих производств, объектов переработки, транспортировки, хранения и реализации нефти, газа и продуктов их переработки*

Строительство и эксплуатация объектов нефтегазодобывающих производств, объектов переработки, транспортировки, хранения и реализации нефти, газа и продуктов их переработки допускаются при наличии проектов восстановления загрязненных земель в зонах временного и (или) постоянного использования земель, положительного заключения государственной экспертизы проектной документации.



НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫЕ АКТЫ РЕГУЛИРУЮЩИЕ ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ АВАРИЙ И ИНЦИДЕНТОВ, ПОСЛЕДУЮЩЕГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ НАРУШЕННОГО СОСТОЯНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ



ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

от 15 апреля 2002 г. №240

«О ПОРЯДКЕ ОРГАНИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ РАЗЛИВОВ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»



ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ КОМИТЕТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ЗЕМЕЛЬНЫМ РЕСУРСАМ И ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВУ

от 22 декабря 1995 года №525 / 67

«ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ОСНОВНЫХ ПОЛОЖЕНИЙ О РЕКУЛЬТИВАЦИИ ЗЕМЕЛЬ, СНЯТИИ, СОХРАНЕНИИ И РАЦИОНАЛЬНОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПЛОДОРОДНОГО СЛОЯ ПОЧВЫ»



ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ

от 10 декабря 2004 г. №466-П

«ОБ УТВЕРЖДЕНИИ РЕГИОНАЛЬНОГО НОРМАТИВА ДОПУСТИМОЕ ОСТАТОЧНОЕ СОДЕРЖАНИЕ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ В ПОЧВАХ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ РЕКУЛЬТИВАЦИОННЫХ И ИНЫХ ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫХ РАБОТ НА ТЕРРИТОРИИ ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ»



ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

от 15 апреля 2002 г. №240

«О ПОРЯДКЕ ОРГАНИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ РАЗЛИВОВ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»



Выписка из Правил

Пункт 7. При поступлении сообщения о разливе нефти и нефтепродуктов время локализации разлива не должно превышать 4 часов - при разливе в акватории, 6 часов - при разливе на почве с момента обнаружения разлива нефти и нефтепродуктов или с момента поступления информации о разливе.

Пункт 8. Мероприятия считаются завершенными после обязательного выполнения следующих этапов:

- прекращение сброса нефти и нефтепродуктов;*
- сбор разлившихся нефти и нефтепродуктов до максимально достижимого уровня...;*
- размещение собранных нефти и нефтепродуктов ..., исключающее вторичное загрязнение ...объектов окружающей природной среды.*

Последующие работы по ликвидации последствий разливов нефти и нефтепродуктов, реабилитации загрязненных территорий и водных объектов осуществляются в соответствии с проектами (программами) рекультивации земель и восстановления водных объектов, имеющими положительное заключение государственной экологической экспертизы.

Указанные работы могут считаться завершенными при достижении допустимого уровня остаточного содержания нефти и нефтепродуктов (или продуктов их трансформации) в почвах и грунтах, донных отложениях водных объектов.



ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И КОМИТЕТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ЗЕМЕЛЬНЫМ РЕСУРСАМ И ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВУ

от 22 декабря 1995 года № 525/67

«ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ОСНОВНЫХ ПОЛОЖЕНИЙ О РЕКУЛЬТИВАЦИИ ЗЕМЕЛЬ, СНЯТИИ, СОХРАНЕНИИ И РАЦИОНАЛЬНОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПЛОДОРОДНОГО СЛОЯ ПОЧВЫ»

Рекультивация нарушенных земель осуществляется для восстановления их для сельскохозяйственных, лесохозяйственных, водохозяйственных, строительных, рекреационных, **природоохранных** и санитарно-оздоровительных **целей**.

Рекультивации подлежат земли, нарушенные при:

- **разработке месторождений полезных ископаемых** открытым или подземным способом, а также добыче торфа;
- прокладке трубопроводов, **проведении** строительных, мелиоративных, лесозаготовительных, геолого-разведочных, испытательных, **эксплуатационных**, проектно-изыскательских **и иных работ, связанных с нарушением почвенного покрова**;
- **ликвидации последствий загрязнения земель**, если по условиям их восстановления требуется снятие верхнего плодородного слоя почвы.

Возмещение вреда, причиненного проведением работ, связанных с нарушением почвенного покрова, невыполнением или некачественным выполнением рекультивации земель, **производится добровольно, либо по решению** суда или арбитражного суда по искам потерпевшего или органов Минприроды России и Роскомзема.

Определение размера причиненного вреда производится по методикам и нормативам, утвержденным в установленном порядке, **либо на основе соответствующей проектной документации** восстановительных работ, а при их отсутствии - по фактическим затратам на восстановление нарушенного состояния земель с учетом понесенных убытков, в том числе упущенной выгоды.

За порчу и уничтожение плодородного слоя почвы, невыполнение или некачественное выполнение обязательств по рекультивации нарушенных земель, несоблюдение установленных экологических и других стандартов, правил и норм при проведении работ, связанных с нарушением почвенного покрова, юридические, должностные и физические лица несут административную и другую ответственность, установленную действующим законодательством.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ от 10 декабря 2004 г. №466-П

«ОБ УТВЕРЖДЕНИИ РЕГИОНАЛЬНОГО НОРМАТИВА ДОПУСТИМОЕ ОСТАТОЧНОЕ СОДЕРЖАНИЕ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ В ПОЧВАХ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ РЕКУЛЬТИВАЦИОННЫХ И ИНЫХ ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫХ РАБОТ НА ТЕРРИТОРИИ ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ»

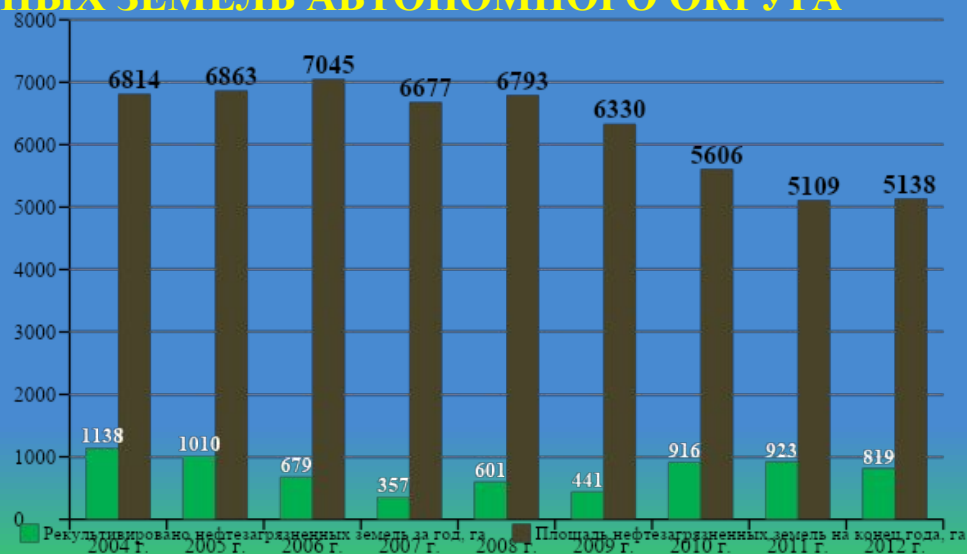
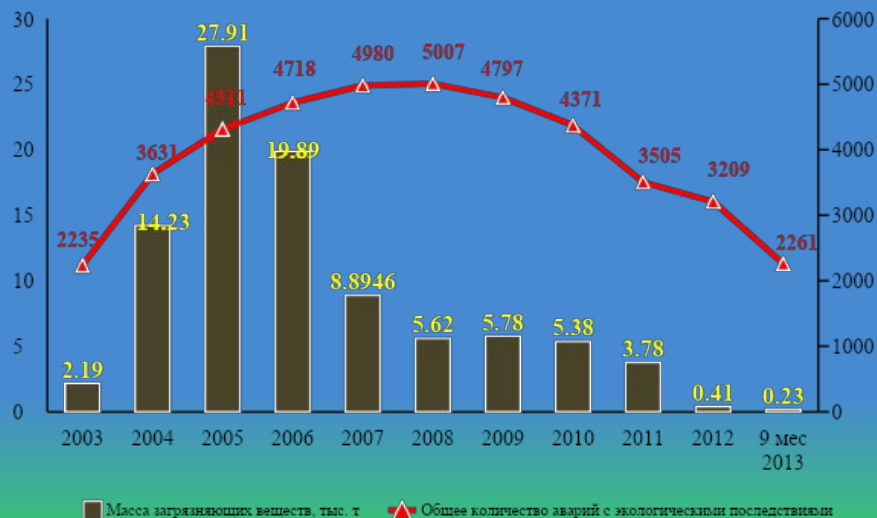


- Настоящее Постановление устанавливает региональные нормативы допустимого остаточного содержания нефти и нефтепродуктов в почвах после проведения рекультивационных и иных восстановительных работ.
- Региональный норматив** "Допустимое остаточное содержание нефти и нефтепродуктов в почвах после проведения рекультивационных и иных восстановительных работ на территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югры" **устанавливается в целях** сохранения биологического разнообразия и предотвращения негативного воздействия на почвенные экосистемы, **ограничения и регламентации уровня загрязнения почв и земель нефтяными углеводородами.**
- Региональный норматив** "Допустимое остаточное содержание нефти и нефтепродуктов в почвах после проведения рекультивационных и иных восстановительных работ на территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югры" **предназначается для применения контролирующими органами и хозяйствующими субъектами при оценке состояния почв и земель после проведения рекультивационных и иных восстановительных работ.**

Почвы				Почвенные горизонты	Нормативное значение, г/кг	Требования для оценки рекультивационных работ	Дополнительные требования для оценки рекультивированных почв и земель
Надтиповая группа	Гранулометрический состав	Код	Типы			Допустимая площадь с превышением нормативного значения (% от площади рекультивированного участка)	
Органоминеральные	Песок, супесь	21	Дерново- подзолистые, подзолы	A0, A1	15	20	<ul style="list-style-type: none"> • Не допускается наличие визуальных признаков нефтяного загрязнения в профиле почвы. • На участках с сохранившимся древостоем отпад не более 60% деревьев. • Для сеяных травостоев определяется процент растений, сформировавших генеративные органы. • Густота произрастания сосудистых растений не ниже 50 экземпляров на квадратный метр. • Не допускается наличие лишней растительности пятен диаметром более 50 см
				Ae, Bf, Bh, B, C	3		
	Легкие суглинки	22	Аллювиальные болотные иловато- торфяные	Ad, T	10		
				A, G	2		
	Суглинки, глины	23	Дерново- подзолистые, подзолистые, болотно- подзолистые, глееземы, таежные слабодифференцированные	A0, T, TA	30		
				A, A2g, Ae, B, C	5		
Органогенные		11	Торфяные болотные верховые	TA, T1 (Oч)	60 (100)		
				T	30		
		12	Торфяные болотные переходные, торфяные болотные низинные	T	20		



ДИНАМИКА АВАРИЙНОСТИ НА НЕФТЕПРОМЫСЛОВЫХ ТРУБОПРОВОДАХ И РЕКУЛЬТИВАЦИЯ НЕФТЕЗАГРЯЗНЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ АВТОНОМНОГО ОКРУГА



Сдача-приемка рекультивированных нефтезагрязненных земель	2011 год	2012 год	2013 год (на 10.10.2013)
Предъявлено к сдаче, га	435	491	50,8
Принято с участием Службы, га	280	265	29,2
	64%	54%	57%





МЕТОДИКИ РАСЧЕТА (ИСЧИСЛЕНИЯ) РАЗМЕРА ВРЕДА ОБЪЕКТАМ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ



**«ОБ ИСЧИСЛЕНИИ РАЗМЕРА ВРЕДА, ПРИЧИНЕННОГО ЛЕСАМ ВСЛЕДСТВИЕ
НАРУШЕНИЯ ЛЕСНОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА»
ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
от 08 мая 2007 года №273**



**«ОБ УТВЕРЖДЕНИИ МЕТОДИКИ ИСЧИСЛЕНИЯ РАЗМЕРА ВРЕДА, ПРИЧИНЕННОГО
ВОДНЫМ ОБЪЕКТАМ ВСЛЕДСТВИЕ НАРУШЕНИЯ ВОДНОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА»
ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
от 13 апреля 2009 года №87**



**«ОБ УТВЕРЖДЕНИИ МЕТОДИКИ ИСЧИСЛЕНИЯ РАЗМЕРА ВРЕДА,
ПРИЧИНЕННОГО ПОЧВАМ КАК ОБЪЕКТУ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»
ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
от 08 июля 2010 года №238**



**«ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРАВИЛ РАСЧЕТА РАЗМЕРА ВРЕДА, ПРИЧИНЕННОГО НЕДРАМ
ВСЛЕДСТВИЕ НАРУШЕНИЯ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
О НЕДРАХ»
ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
от 4 июля 2013 года №564**



ПРЕТЕНЗИОННАЯ РАБОТА ПО ВОЗМЕЩЕНИЮ УЩЕРБА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Сведения о предъявленных ущербах по компаниям за 2012 год.

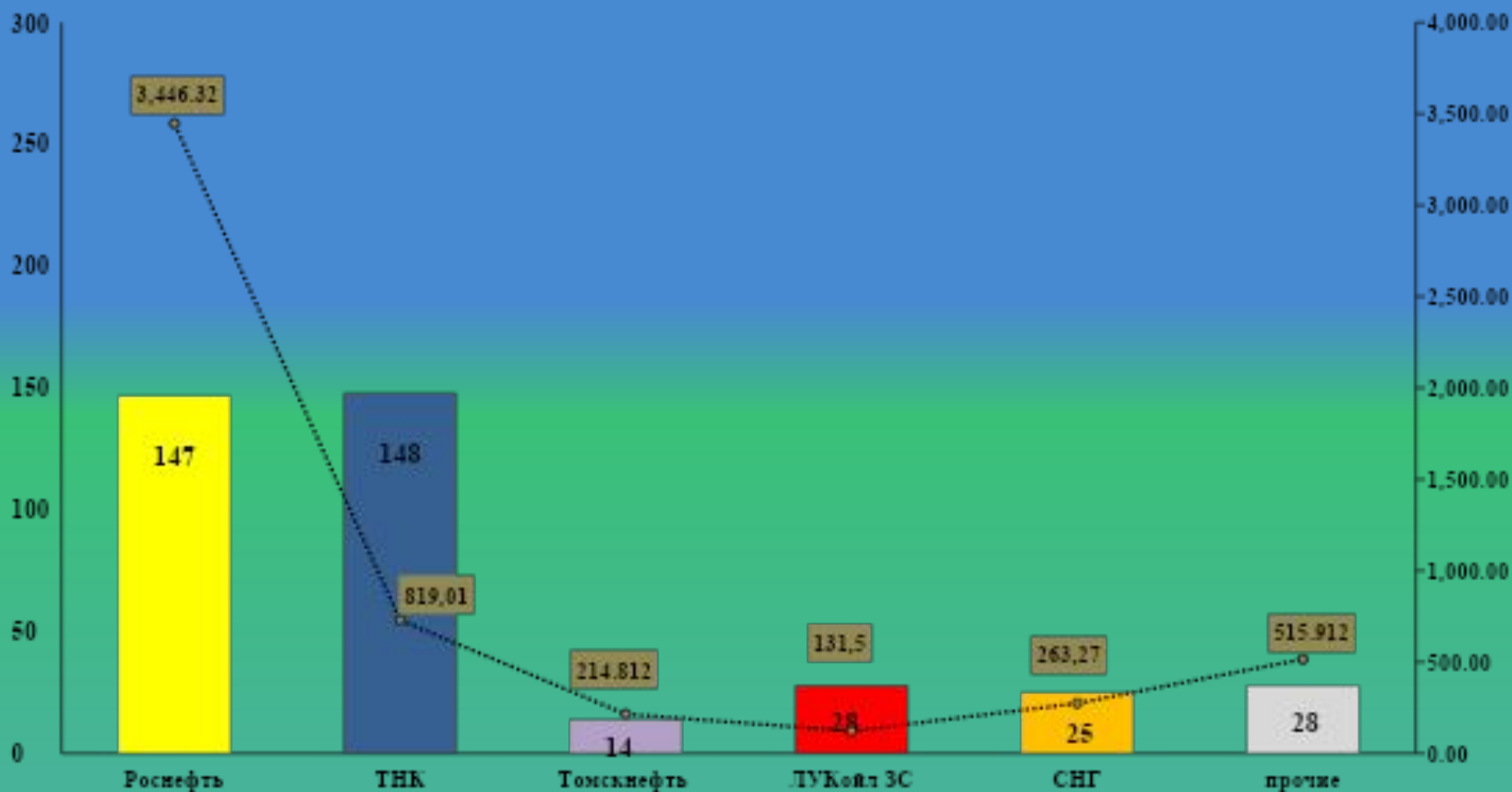
Наименование	Аварии		Ущерб					
	Кол-во, ед.	Площадь, га	Всего			В натуральной форме, тыс. руб.	В денежном выражении, тыс. руб.	Возмещено (в денежной форме) тыс. руб.
			Площадь по данным Службы, га	Средняя площадь 1 участка, га	Сумма, тыс. руб.			
ОАО "НК "Роснефть", в том числе:	2 384	10,878	150,676	0,919	3 661 132,702	3 121 510,804	539 621,898	194 798,674
ООО "РН-Юганскнефтегаз"	1 994	9,777	144,267	0,981	3 446 320,548	2 947 028,300	499 292,248	190 106,396
ОАО "Томскнефть" ВНК	390	1,101	6,409	0,377	214 812,154	174 482,504	40 329,650	4 692,278
ОАО "ТНК-ВР"	756	9,271	33,613	0,221	819 014,389	708 920,080	110 094,309	92 332,208
ОАО "Сургутнефтегаз"	10	2,534	5,130	0,395	263 268,967	228 492,000	34 776,967	0,000
ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь"	23	3,228	12,400	0,413	131 500,485	67 715,450	63 785,035	11 066,569
ИТОГО:	3 173	25,910	201,818	0,560	4 874 916,543	4 126 638,334	748 278,209	298 197,451

Сведения о предъявленных ущербах по компаниям за 2013 год. (по состоянию на 10.10.2013)

Наименование	Аварии		Ущерб					
	Кол-во, ед.	Площадь, га	Всего			В натуральной форме, тыс. руб.	В денежном выражении, тыс. руб.	Возмещено (в денежной форме) тыс. руб.
			Площадь по данным Службы, га	Средняя площадь 1 участка, га	Сумма, тыс. руб.			
ОАО "НК "Роснефть", в том числе:	2 188	10,774	148,437	0,639	2 137 347,800	1 445 021,700	692 326,100	73 825,659
ООО "РН-Юганскнефтегаз"	1 570	4,460	122,437	0,847	1 615 769,767	1 015 598,700	600 171,067	69 506,761
ОАО "Томскнефть" ВНК	91	0,934	1,780	0,890	37 896,06	26 700,000	11 196,06	0,00
Другие структурные подразделения	527	5,380	24,514	1,358	483 681,973	402 723,000	80 958,973	4 318,898
ОАО "Сургутнефтегаз"	8	0,944	0,500	0,167	12 149,102	12 149,102	0,000	0,000
ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь"	11	0,522	3,402	0,340	25 410,627	16 809,000	8 601,627	94,348
ИТОГО:	2 207	12,240	152,837	0,620	2 174 907,169	1 473 979,802	700 927,727	73 920,007



ПРЕТЕНЗИОННАЯ РАБОТА ПО ВОЗМЕЩЕНИЮ УЩЕРБА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В 2012 ГОДУ



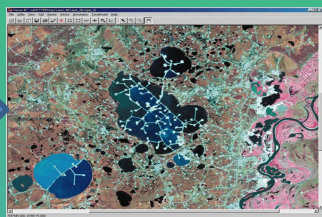
Аварии и инциденты, шт.					
1 999	749	383	14	7	13
Площадь загрязненных земель, га					
138,9	9,42	10,4	1,18	0	19,3



ПОРЯДОК ВОЗМЕЩЕНИЯ ВРЕДА ПРИЧИНЕННОГО ЛЕСНОМУ ФОНДУ И ПОЧВЕ, КАК ОБЪЕКТУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В РЕЗУЛЬТАТЕ АВАРИЙНЫХ РАЗЛИВОВ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ

Добровольное взятие на себя обязательств по восстановлению загрязненного лесного фонда по авариям и инцидентам произошедшим до 01.01.2011 («историческое наследие»):

1. Инвентаризация загрязненных земель лесного фонда;
2. Разработка и принятия Программ по ликвидации накопленных загрязненных земель лесного фонда;
3. Для проведения восстановительных (рекультивационных) работ взятие в аренду загрязненных участков лесного фонда.
4. Исполнение взятых на себя обязательств в установленные Программами сроки.



**Проект
восстановительных
работ**



Загрязнение лесного фонда в результате аварий и инцидентов в период с 01.01.2013 по настоящее время:

1. Возмещение ущерба причиненного лесному фонду в денежном выражении (*Постановление Правительства РФ от 8 мая 2007 года №273 «Об исчислении размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства»*);
2. Возмещение ущерба почве, как объекту окружающей среды, в натуральной форме, в случае взятия на себя обязательств по проведению восстановительных работ;
3. При отказе возместить причиненный вред добровольно, предъявляется судебный иск, по компенсации причиненного ущерба (вреда) в денежной форме.



ЗАЧЁТ ПРОВЕДЕННЫХ ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫХ РАБОТ В КАЧЕСТВЕ ВОЗМЕЩЕНИЯ ПРИЧИНЕНОГО ВРЕДА

По лесу – не предусмотрен нормами действующего законодательства, только компенсация вреда в денежной форме, согласно установленных методикой такс.

По почве – допускается добровольное возмещение вреда в натуральной форме, при этом период проведения восстановительных (рекультивационных) работ не должен превышать 3 лет, а оценкой качества проведенных рекультивационных (восстановительных) работ являются критерии утвержденные Постановлением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 10 декабря 2004 г. №466-п «Об утверждении регионального норматива допустимое остаточное содержание нефти и нефтепродуктов в почвах после проведения рекультивационных и иных восстановительных работ на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры».

По воде – затраты на восстановление состояния водных объектов зачитываются в качестве возмещения вреда причиненного водным объектам.

По недрам – не предусмотрен нормами действующего законодательства, только компенсация вреда в денежной форме, согласно установленных методикой расчетов.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!