# «ЭКОНОМИЧЕСКИЙ МЕХАНИЗМ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ КАК ИНСТРУМЕНТ ПРИ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРАВОНАРУШЕНИЯХ НА ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «ЛОСИНЫЙ ОСТРОВ»

**Сотнева Наталья Ивановна, к.т.н., доцент, эксперт-эколог АНО «Центр Экологических Экспертиз»**

**Москва 2017**

# ВВЕДЕНИЕ:

На примере экологических правонарушений на территории Национального парка «Лосиный остров» - перекрытие, механические повреждения дневной почвенной поверхности - рассчитана сумма вреда в денежном выражении и показана результативность работы экономического механизма в виде решения Арбитражного суда Московской области по делу №А41-10260/16.

Механические повреждения почвенного покрова – следы протектора тяжелой техники.

Навал строительного песка

# Обзор существующих нормативно-методических документов обосновывающих расчет вреда, причиненного окружающей среде вследствие экологических правонарушений

В сфере природопользования и охраны окружающей среды ответственность за правонарушения регламентирована действующим Федеральным законом от 10.01.2002г. №7-ФЗ "Об охране окружающей среды»: в соответствии со ст.75 предусматривается **имущественная, дисциплинарная, административная и уголовная ответственность.**

Определение размера вреда причиненного окружающей среде вследствие нарушения природоохранного законодательства, предусматривается в соответствии с утвержденными в установленном порядке **таксами и методиками.**

К основным **формам экономической ответственности** за нарушение установленных нормативно-правовых требований в этой области могут быть отнесены:

**1**. Иски о возмещении ущерба, наносимого загрязнением **почвы**, **как объекту охраны окружающей среды**

**2.** Иски о возмещении вреда **водны объектам**

**3**. Иски о возмещении вреда, причиненного **лесам, в т.ч. лесным насаждениям, или не отнесенным к лесным насаждениям деревьям, кустарникам и лианам**

# Объект исследований – территория Национального парка «Лосиный остров» - ООПТ, земли лесного фонда

**Площадь парка – 12 412 га, на территории 6 лесопарков**. По границам парка развиваются зоны плотной высокоэтажной городской застройки. На восточных границах НП идет интенсивное коттеджное строительство на бывших сельскохозяйственных землях.

# Основные виды экологических правонарушений на территории парка:

За последние 2 года (2014-2016гг.) на территории парка были выявлены следующие основные правонарушения:

1. Перекрытие дневной почвенной поверхности:

2. Механическое повреждение почвенного покрова:

*Яузский лесопарк*

# Основные виды экологических правонарушений на территории парка:

3.Разработка карьера в результате несанкционированных строительных работ.

*Мытищинский лесопарк*

4.Уничтожение верхнего плодородного слоя почвы.

*Яузский лесопарк*

# Расчет причиненного вреда почвам:

Расчет по Методике исчисления размера вреда, причиненного лесам, в том числе лесным насаждениям, или не отнесенным к лесным насаждениям деревьям, кустарникам и лианам вследствие нарушения лесного законодательства, утвержденного постановлением Правительства РФ от 08.05.2007 г. №273. по формуле:

$$Уп = S \times Тх \times К_{оопт} \times К_{п} \times К_{инф}.,$$ где:

**S**- площадь повреждения, кв.м.

**Тх** - наибольшая ставка платы за единицу объема древесины преобладающей основной лесообразующей породы в субъекте Российской Федерации, согласно ПП РФ № 310 от 22.05.2007г.

**Коопт** - увеличение в 5 раз, если нарушение лесного законодательства совершено на особо охраняемых природных территориях.

**Кп -** за самовольное снятие. уничтожение или порчу почв взимается 4-х кратная наибольшая ставка платы за единицу объема древесины преобладающей основной лесообразующей породы в субъекте Российской Федерации за каждый квадратный метр снятой, уничтоженной или испорченной почвы согласно Приложения №4 к ПП РФ от 08.05.2007г. №273 .

**Кинф** – коэффициент инфляции.

# Пример расчета причиненного вреда почвам:

Экологическое правонарушение – **несанкционирование разрытие карьера на глубину 1 м** - произошло в границах национального парка, на территории Яузского лесопарка. Геодезической съемкой было определено, что уничтожение почвенно-растительного покрова произошло на **площади 150 кв.м.**

**Уп = 150 кв.м. х 779,76руб/м3 х 4 х 5 х 1,43 = 3 345 170 (три миллиона триста сорок пять тысячи сто семьдесят) рублей в ценах 2016г.**

# Эффективность работы экономического механизма

02 июня 2016 года Арбитражным судом Московской области вынесено Решение по делу №А41-10260/16 **о взыскании** с ФКУ «Центравтомагистраль» и ООО «Стройновация» в пользу ФГБУ

«Национальный парк «Лосиный остров» ущерб, причиненный особо охраняемой природной территории национального парка «Лосиный остров», в **размере**

**5 747 299 рублей.**

В основу Решения был взят расчет вреда по Методике №273 от 08.05.2007г**. -** http://kad.arbitr.ru/PdfDocument/831f493b-23dd-4476-a755-080011fc8ba8/A41-10260-2016_20160602_Reshenija%20i%20postanovlenija.pdf