



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
(АО «Мосинжпроект»)

## ПРИКАЗ

от 05 августа 2021 г.

№ 992

Москва

О внесении изменений во внутренний  
нормативный документ

В целях обеспечения в АО «Мосинжпроект», дочерних и зависимых обществах, подрядных организациях единого методологического подхода к идентификации экологических аспектов деятельности, продукции и услуг, осуществляемого в соответствии с требованиями международного стандарта ISO 14001:2015,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести изменения в Методику по идентификации, ранжированию и управлению экологическими аспектами в АО «Мосинжпроект», дочерних и зависимых обществах, подрядных организациях М-64-05, утвержденную приказом от 25.06.2021 № 756, согласно Приложению.
2. Контроль исполнения приказа возложить на заместителя генерального директора по качеству, охране труда, промышленной безопасности и охране окружающей среды В.А. Доровского.

Генеральный директор

Ю.Н. Кравцов

Е.И. Черкасова  
вн. 5831

№ п/п	Действующая редакция	Измененная редакция	По тексту
1	Воздействие на окружающую среду, которое может возникнуть при аварийных ситуациях, оценивается в виде рисков в рамках разработки и реализации планов действий, направленных на предупреждение и ликвидацию возможных аварийных ситуаций. Таким образом, потенциальные экологические аспекты от вероятных аварий являются управляемыми и в рамках данной инструкции не рассматриваются.	исключен	п. 7.4
2	Если в ДЗО, у Подрядчиков (Субподрядчиков) на объекте строительства за предшествующий актуализации реестра ЭА были зарегистрированы аварийные ситуации экологического характера III-V категорий, идентификация экологических аспектов при аварийных ситуациях на предстоящий год должна быть проведена. При этом все экологические аспекты,	исключен	п. 7.5

№ п/п	Действующая редакция	Измененная редакция	По тексту
	идентифицированные при рассмотрении сценариев аварийных ситуаций, являются потенциальными и признаются значимыми.		
3	Значимыми аспектами признаются те процессы или продукция, которые могут привести или приводят к большему по масштабу, продолжительности и т.п. воздействию на окружающую среду. Значимыми могут быть также признаны и те аспекты, управление которыми в текущий момент признано в Обществе важным, исходя из экономических или политических критериев, хотя воздействие от них на окружающую среду не является масштабным в рамках деятельности Общества.	<p>Значимыми аспектами признаются те процессы или продукция, которые могут привести или приводят к большему по масштабу, продолжительности и т.п. воздействию на окружающую среду. Значимыми могут быть также признаны и те аспекты, управление которыми в текущий момент признано в Обществе важным, исходя из экономических или политических критериев, хотя воздействие от них на окружающую среду не является масштабным в рамках деятельности Общества.</p> <p>Реестр заполняется с соответствующей разбивкой экологических аспектов по категориям и группам, представленным ниже:</p> <p><b>КАТЕГОРИЯ «ВЫХОДНЫЕ ПОТОКИ»</b></p> <p>Выбросы ЗВ в атмосферу – аспекты, связанные с загрязнением атмосферы;</p> <p>Сброс сточных вод – аспекты, связанные с загрязнением водных объектов (в том числе сбросы в канализацию);</p> <p>Образование отходов производства и потребления – аспекты, приводящие к образованию любых видов отходов;</p> <p>Шумовое воздействие на период проведения работ – аспект, связанный с негативным акустическим воздействием на окружающую природную среду;</p> <p>Прочие экологические аспекты – аспекты, которые не входят в другие категории (например: вибрация, электромагнитное излучение и т.д.).</p> <p><b>КАТЕГОРИЯ «ВХОДНЫЕ ПОТОКИ»</b></p> <p>Использование сырья и природных ресурсов:</p> <p>Потребление водных ресурсов – аспекты, связанные с истощением водных ресурсов;</p> <p>Потребление энергетических ресурсов – аспекты, связанные с неэффективным потреблением энергетических ресурсов;</p> <p>Нарушение почвенного покрова – аспекты, связанные с негативным воздействием на земельные ресурсы, биоразнообразии;</p> <p>Прочие экологические аспекты – перечисляются аспекты, связанные с потреблением иных ресурсов: сырья, химикатов и т.д..</p> <p><b>КАТЕГОРИЯ «АВАРИЙНЫЕ СИТУАЦИИ»</b></p> <p>Аспекты, связанные с риском (потенциальные аспекты) – перечисляются аспекты, связанные с потенциальными экологическими проблемами – авариями и инцидентами, существенными отклонениями от технологического режима, нарушениями производственной дисциплины и</p>	п. 8.1

№ п/п	Действующая редакция	Измененная редакция	По тексту		
		т.д., то есть аспекты, которые, как правило, не происходят, либо не должны происходить, но не исключена вероятность того, что они появятся.			
4	<p>Для оценки воздействия ЭА применяется Индекс воздействия (ИВ), характеризующий степень влияния негативных факторов на окружающую среду. Он рассчитывается как произведение трех составляющих:</p> $ИВ = В \times Р \times О,$ <p>где:</p> <p>В – количественный показатель (объем, масса, либо относительная характеристика в % от общего объема воздействия по Объекту строительства) воздействия загрязняющего вещества, поступающего в окружающую среду, либо объем потребления ресурса, либо доза воздействия;</p> <p>Р – показатель распространения воздействия;</p> <p>О – показатель опасности воздействия.</p> <p>Ниже приведены критерии, по которым происходит оценка в баллах коэффициентов В, Р и О в зависимости от вида воздействия.</p>	<p>Для оценки воздействия ЭА применяется Индекс воздействия (ИВ), характеризующий степень влияния негативных факторов на окружающую среду. Он рассчитывается как произведение трех составляющих:</p> $ИВ = В \times Р \times О,$ <p>где:</p> <p>В – количественный показатель (объем, масса, либо относительная характеристика в % от общего объема воздействия по Объекту строительства) воздействия загрязняющего вещества, поступающего в окружающую среду, либо объем потребления ресурса, либо доза воздействия;</p> <p>Р – показатель распространения воздействия;</p> <p>О – показатель опасности воздействия.</p> <p>Для аварийных ситуаций Индекс воздействия (ИВ) рассчитывается по следующей формуле:</p> $ИВ = (В + Р) \times О$ <p>где:</p> <p>В – мнение заинтересованных сторон о данном аспекте;</p> <p>Р – показатель воздействия ЭА при возникновении аварийной ситуации;</p> <p>О – показатель вероятности возникновения аварийной ситуации.</p> <p>Ниже приведены критерии, по которым происходит оценка в баллах коэффициентов В, Р и О в зависимости от вида воздействия.</p>	8.4		
5	-	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%; padding: 5px;"><b>Критерии</b></td> <td style="width: 30%; padding: 5px;"><b>Баллы (В)</b></td> </tr> </table>	<b>Критерии</b>	<b>Баллы (В)</b>	8.13
<b>Критерии</b>	<b>Баллы (В)</b>				

№ п/п	Действующая редакция	Измененная редакция	По тексту																														
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Требования не установлены</td> <td style="width: 30%;">1 балл</td> </tr> <tr> <td>Определены внутренние требования организации, оформленные в виде стандартов предприятия, регламентов, инструкций и т.п.</td> <td>2 балла</td> </tr> <tr> <td>Определены требования заказчиков, инвесторов, акционеров, общественности</td> <td>3 балла</td> </tr> <tr> <td>Определены законодательные и иные нормативные требования / установлены предельно-допустимые нормативы</td> <td>4 балла</td> </tr> <tr> <td>Определены законодательные и иные нормативные требования / установлены временно-согласованные нормативы</td> <td>5 баллов</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 70%;">Критерии</th> <th style="width: 30%;">Баллы (Р)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Приемлемая (минимальные финансовые затраты на устранение последствий; незначительный ущерб для производственных процессов и/или оборудования; местные жители и другие заинтересованные стороны обеспокоенность не проявляют)</td> <td>1 балл</td> </tr> <tr> <td>Ограниченно приемлемая (порядок финансовых затрат сравним с затратами на ООС; ущерб для процессов и оборудования минимален; местные жители и другие заинтересованные стороны могут выразить обеспокоенность)</td> <td>3 балла</td> </tr> <tr> <td>Неприемлемая (большие финансовые затраты; потеря оборудования, нарушение производственных процессов; большой общественный резонанс, возможно расторжения контрактов)</td> <td>5 баллов</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 70%;">Критерии</th> <th style="width: 30%;">Баллы (О)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Очень редко, например: за 5 лет ни одного случая</td> <td>1 балл</td> </tr> <tr> <td>Редко, например: 1-2 случая за 5 лет</td> <td>2 балла</td> </tr> <tr> <td>Достаточно часто, например: 3-4 случая за 5 лет</td> <td>3 балла</td> </tr> <tr> <td>Часто, например: 5-6 случаев за 5 лет</td> <td>4 балла</td> </tr> <tr> <td>Очень часто, например: более 6 случаев за 5 лет</td> <td>5 баллов</td> </tr> </tbody> </table>	Требования не установлены	1 балл	Определены внутренние требования организации, оформленные в виде стандартов предприятия, регламентов, инструкций и т.п.	2 балла	Определены требования заказчиков, инвесторов, акционеров, общественности	3 балла	Определены законодательные и иные нормативные требования / установлены предельно-допустимые нормативы	4 балла	Определены законодательные и иные нормативные требования / установлены временно-согласованные нормативы	5 баллов	Критерии	Баллы (Р)	Приемлемая (минимальные финансовые затраты на устранение последствий; незначительный ущерб для производственных процессов и/или оборудования; местные жители и другие заинтересованные стороны обеспокоенность не проявляют)	1 балл	Ограниченно приемлемая (порядок финансовых затрат сравним с затратами на ООС; ущерб для процессов и оборудования минимален; местные жители и другие заинтересованные стороны могут выразить обеспокоенность)	3 балла	Неприемлемая (большие финансовые затраты; потеря оборудования, нарушение производственных процессов; большой общественный резонанс, возможно расторжения контрактов)	5 баллов	Критерии	Баллы (О)	Очень редко, например: за 5 лет ни одного случая	1 балл	Редко, например: 1-2 случая за 5 лет	2 балла	Достаточно часто, например: 3-4 случая за 5 лет	3 балла	Часто, например: 5-6 случаев за 5 лет	4 балла	Очень часто, например: более 6 случаев за 5 лет	5 баллов	
Требования не установлены	1 балл																																
Определены внутренние требования организации, оформленные в виде стандартов предприятия, регламентов, инструкций и т.п.	2 балла																																
Определены требования заказчиков, инвесторов, акционеров, общественности	3 балла																																
Определены законодательные и иные нормативные требования / установлены предельно-допустимые нормативы	4 балла																																
Определены законодательные и иные нормативные требования / установлены временно-согласованные нормативы	5 баллов																																
Критерии	Баллы (Р)																																
Приемлемая (минимальные финансовые затраты на устранение последствий; незначительный ущерб для производственных процессов и/или оборудования; местные жители и другие заинтересованные стороны обеспокоенность не проявляют)	1 балл																																
Ограниченно приемлемая (порядок финансовых затрат сравним с затратами на ООС; ущерб для процессов и оборудования минимален; местные жители и другие заинтересованные стороны могут выразить обеспокоенность)	3 балла																																
Неприемлемая (большие финансовые затраты; потеря оборудования, нарушение производственных процессов; большой общественный резонанс, возможно расторжения контрактов)	5 баллов																																
Критерии	Баллы (О)																																
Очень редко, например: за 5 лет ни одного случая	1 балл																																
Редко, например: 1-2 случая за 5 лет	2 балла																																
Достаточно часто, например: 3-4 случая за 5 лет	3 балла																																
Часто, например: 5-6 случаев за 5 лет	4 балла																																
Очень часто, например: более 6 случаев за 5 лет	5 баллов																																
6	Для управления значимыми экологическими аспектами составляется Реестр,	Для управления значимыми экологическими аспектами составляется Реестр значимых экологических аспектов Общества.	9.1																														

№ п/п	Действующая редакция	Измененная редакция	По тексту
	включающий вид аспекта, индекс значимости (ИЗЭА), мероприятия по его управлению, ответственные лица.		
7	Для управления значимыми экологическими аспектами составляется Реестр, включающий вид аспекта, индекс значимости (ИЗЭА), мероприятия по его управлению, ответственные лица	Для управления значимыми экологическими аспектами составляется Единый Реестр значимых экологических аспектов Общества.	9.1
8	Реестр значимых экологических аспектов (Реестр ЗЭА) Общества утверждается заместителем генерального директора по качеству, ОТ, ПБ и ООС Общества.	Единый реестр значимых экологических аспектов (Реестр ЗЭА) Общества утверждается заместителем генерального директора по качеству, ОТ, ПБ и ООС Общества.	9.2
9	Экологические аспекты, не внесённые в реестр значимых, контролируются на основе существующих требований и сложившейся практики, дополнительные меры управления не разрабатываются.	Экологические аспекты, не внесённые в реестр значимых, контролируются на основе существующих требований и сложившейся практики, дополнительные меры управления не разрабатываются.	9.3
10	Реестр экологических аспектов Общества (Реестр ЭА) и Реестр значимых экологических аспектов (Реестр ЗЭА) пересматриваются при существенных изменениях в оказываемых услугах Общества,	Реестр экологических аспектов Общества (Реестр ЭА) и Единый Реестр значимых экологических аспектов (Реестр ЗЭА) пересматриваются при существенных изменениях в оказываемых услугах Общества, изменениях в организационной структуре Общества, изменениях в процессах ИСМ, передачи одной из основных видов деятельности на аутсорсинг, а также изменения законодательных требований в области охраны окружающей среды.	9.4

№ п/п	Действующая редакция	Измененная редакция	По тексту
	<p>изменениях в организационной структуре Общества, изменениях в процессах ИСМ, передачи одной из основных видов деятельности на аутсорсинг, а также изменения законодательных требований в области охраны окружающей среды.</p>		
11	<p>Утвержденный Реестр значимых экологических аспектов (Реестр ЗЭА) Общества передается для хранения в службу по ООС Общества.</p>	<p>Утвержденный Единый Реестр значимых экологических аспектов (Реестр ЗЭА) Общества передается для хранения в службу по ООС Общества.</p>	9.5