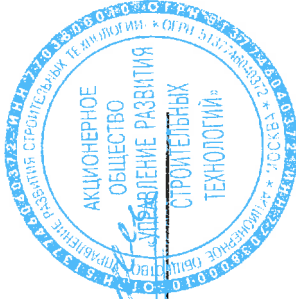


Утверждаю:
Генеральный директор
С.С. Григорьевич

« 14 » _____ 20 22



Реестр экологических аспектов по видам работ АО "УРСТ"

Адрес: г. Москва, ул. Удальцова, д.2, ст. «Улица Новаторов»,
строительная площадка №1. Линия вдоль Калужского шоссе на территории Большой Москвы (Парламентский центр, район «Коммунарка»), Линия метрополитена, станция метро "Новаторов" - станция метро "Столбово". Участок от ст. «Улица Новаторов» до ст. «Коммунарка»
(Договор №72-0218-ОК-1 от 17.04.2018)

№ п/п	Экологический аспект		Индекс значимости экологического аспекта ИЭЗА	Виды работ, сопровождающиеся данным аспектом	№ площадки строительства (если применимо)	Мероприятия по управлению аспектом
	Наименование аспекта	Наименование ЗВ (если применимо)				
1	2	3	4	5	9	15
ВЫХОДНЫЕ ПОТОКИ						
1	Выброс ЗВ в атмосферный воздух	Угледорогорды (керосин)	9,22	Работа строительной техники, автотранспорта и обслуживания на ДТ	Коммунарка, ст. «Улица Новаторов», строительная площадка №1	Контроль соблюдения выполнения природоохранных мероприятий по атмосферному воздуху: 1. Запрет простоя автотранспорта "на холостом ходу" более 2 минут; 2. Совершенное проведение регламентных работ по контролю технического состояния автотранспорта на соответствующих станциях тех. обслуживания; 3. Запрет работы неисправной техники на объекте строительства; 4. Четкая организация работы автозаправщика - заправка строительных машин топливом и смазочными материалами должна осуществляться только закрытым способом; 5. Допускается хранение пылящих материалов (грунт, песок, щебень и пр.) только с использованием гидрофобного укрывного материала (брезент, пленка или аналоги); 6. Погрузка/разгрузка пылящих материалов (грунт, песок, щебень и пр.) допускается только с применением мер по минимизации образования пыли (увлажнение, разгрузка в складском помещении и пр.).
2		Серы диоксид	9,22			
3		Сажа	9,22			
4		Азота диоксид	13,82			
5		Азота оксид	9,22			
6		Углерода оксид	13,82			

7	Шум	13.02	Строительные работы на площадке	<p>Контроль за соблюдением природоохранных требований по снижению шумового воздействия на жилую зону от строительной площадки:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Строительные работы следует проводить минимально необходимым количеством машин и механизмов; 2. Наиболее интенсивные по шуму источники должны располагаться на максимально возможном удалении от жилой застройки; 3. Ограничение скорости движения автомашин по строительной площадке до 5 км/ч; 4. По периметру территории строительной площадки устанавливается сплошное ограждение из профлиста высотой 2 м, экранящее территорию строительства со стороны жилой застройки; 5. В организационном отношении график производства работ, предусматривающий применение машин с высоким уровнем шума, должен строиться из расчета их работы в дневное время суток с 7.00 до 23.00; 6. Производство работ в ночное время суток разрешается при выполнении следующих условий: <ul style="list-style-type: none"> - обеспечивать глушение двигателя автотранспорта в период нахождения на площадке; - исключить громкоговорящую связь; - исключить работу оборудования, имеющего уровни шума, превышающие допустимые нормы.
АВАРИЙНЫЕ СИТУАЦИИ				
8	Разлив нефтепродуктов или иных технических жидкостей	20	Работа строительной техники, автотранспорта и оборудования на ДТ, бензине, Газушка / разрузка, складирование материалов, ЛКМ и иных технических жидкостей	<p>Обеспечить контроль исполнения мероприятий в соответствии ПП-64-44, СТО-64-02</p> <ul style="list-style-type: none"> - комплекты для ликвидации аварийных разливов (далее также – комплекты ЛАРН) должны располагаться в непосредственной близости с местами хранения материалов. - в случае утечки из тары в поддон, пролитая жидкость должна быть собрана с использованием сорбента и сорбционных салфеток из комплекта ЛАРН, в случае утечки большого объема собранная жидкость должна быть закинута в другой резервуар. - поврежденная тара должна быть отправлена на ремонт, либо перемещена на место накопления соответствующих отходов. <p>Территория строительной площадки</p>
9	Возгорание отходов	12	Накопление отходов производства и потребления.	<p>В соответствии с ПП-64-44 при возгорании работники должны действовать согласно инструкциям о порядке действий при пожаре в Обществе, а также согласно п.2 Правил противопожарного режима, утвержденных постановлением Правительства №1479 от 16.09.2020 "Об утверждении правил противопожарного режима в Российской Федерации". Для предотвращения возгорания отходов ответственные за их хранение обращаются с законодательными требованиями по обращению с отходами производства и потребления, в которых содержится экологические требования к накоплению отходов.</p> <p>Территория строительной площадки</p>

10	Антисанитарная: обстановка в местах накопления отходов	16.	Накопление отходов производства и потребления.	Территория строительной площадки	Чтобы не допускать возникновения антисанитарной обстановки в местах накопления отходов, необходимо обеспечивать своевременный их вывоз с территории предприятия, следить за санитарным состоянием контейнеров ТКО, не допускать переполнения контейнеров и загрязнения окружающей территории.
11	Поломка строительной техники и оборудования, либо разрушение технологических частей	18.	Использование строительной техники и оборудования	Территория строительной площадки	Необходимо обеспечить проведение своевременного технического обслуживания строительной техники и оборудования. Обеспечить контроль за проведением мероприятий по техническому обслуживанию в соответствии с графиками планово-предупредительного ремонта оборудования.
		Предельно высокая (30)	Высокая (12,30)	Повышенный (9-11)	Незначительный (менее 9)

<p>Адрес: г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, 16/10с4, ст. «Улица Академика Опарина», строительная площадка №2. Объект строительства: Линия вдоль Калужского шоссе на территории Большой Москвы (Парламентский центр, район «Коммунарка»), Линии метрополитена, станции метро "Новаторов" - станции метро "Столбово". Участок от ст. «Улица Новаторов» до ст. «Коммунарка» (Договор №72-0218-ОК-1 от 17.04.2018)</p>					
Экологический аспект		Индекс значимости экологического аспекта ИЭЗА	Виды работ, сопровождающиеся данным аспектом	№ площадки строительства (если применимо)	Мероприятия по управлению аспектом
1	2	3	4	5	6
ВЫХОДНЫЕ ПОТОКИ					
1	Выброс ЗВ в атмосферный воздух	Углекислый диоксид (перосин)	9,22	Работа строительной техники, автотранспорта и оборудования на ДТ	Коммунарка, ст. «Улица Академика Опарина», строительная площадка №2
2		Серы диоксид	9,22		
3		Сыжа	9,22		
4		Азота диоксид	13,82		
5		Азота оксид	9,22		
6		Углерода оксид	13,82		
<p>Контроль соблюдения выполнения природоохранных мероприятий по атмосферному воздуху:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Запрет простоя автотранспорта "на холостом ходу" более 2 минут; 2. Своевременное проведение регламентных работ по контролю технического состояния автотранспорта на соответствующих станциях тех. обслуживания; 3. Запрет работы неисправной техники на объекте строительства; 4. Четкая организация работы автотранспорта - заправка строительных машин топливом и смазочными материалами должна осуществляться только закрытым способом; 5. Допускается хранение пылящих материалов (грунт, песок, щебень и пр.) только с использованием гидрофобного укрывного материала (брезент, пленка или аналог); 6. Постурная загрузка пылящих материалов (грунт, песок, щебень и пр.) допускается только с применением мер по минимизации образования пыли (улажнение, разгрузка в складском помещении и пр.). 					

7	Шум	13.82	Строительные работы на площадке	Коммунарка, ст. «Улица Академика Опарина», строительная площадка №2	<p>Контроль за соблюдением природоохранных требований по снижению шумового воздействия на жилую зону от строительной площадки:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Строительные работы следует проводить минимально необходимым количеством машин и механизмов; 2. Наиболее интенсивные по шуму источники должны располагаться на максимально возможном удалении от жилой застройки; 3. Ограничение скорости движения автомашин по стройплощадке до 5 км/ч; 4. По периметру территории стройплощадки устанавливается сплошное ограждение из профлиста высотой 2 м, экранящее территорию строительства со стороны жилой застройки; 5. В организационном отношении график производства работ, предусматривающий применение машин с высоким уровнем шума, должен строиться из расчета их работы в дневное время суток с 7.00 до 23.00; 6. Производство работ в ночное время суток разрешается при выполнении следующих условий: <ul style="list-style-type: none"> - обеспечивать глушение двигателя автотранспорта в период нахождения на площадке; - исключить громкоговорящую связь; - исключить работу оборудования, имеющего уровни шума, превышающие допустимые нормы.
АВАРИЙНЫЕ СИТУАЦИИ					
8	Разлив нефтепродуктов или иных технических жидкостей	20	Работа строительной техники, автотранспорта и оборудования на ДТ, бензине, Погрузка / разгрузка, складирование материалов, ПКМ и иных технических жидкостей	Территория строительной площадки	<p>Обеспечить контроль исполнения мероприятий в соответствии ПП-64-44, СТО-64-02</p> <ul style="list-style-type: none"> - комплекты для ликвидации аварийных разливов (далее также – комплекты ЛАРН) должны располагаться в непосредственной близости с местами хранения материалов; - в случае утечки из тары в поддон, пролитая жидкость должна быть собрана с использованием сорбента и сорбционных салфеток из комплекта ЛАРН, в случае утечки большого объема собранная жидкость должна быть заложена в другой разарвар. - поврежденная тара должна быть отправлена на ремонт, либо перемещена на место накопления соответствующих отходов.
9	Возгорание отходов	12	Накопление отходов производства и потребления.	Территория строительной площадки	<p>В соответствии с ПП-64-44 при возгорании работники должны действовать согласно инструкциям о порядке действий при пожаре в Обществе, а также согласно п.2 Правил противопожарного режима, утвержденных постановлением Правительства №1479 от 16.09.2020 "Об утверждении правил противопожарного режима в Российской Федерации". Для предупреждения возгорания отходов ответственные за их хранение руководствуются законодательными требованиями по обращению с отходами производства и потребления, в которых содержатся экологические требования к накоплению отходов.</p>

10	Антисанитарная обстановка в местах накопления отходов	16	Накопление отходов производства и потребления.	Территория строительной площадки	Чтобы не допустить возникновения антисанитарной обстановки в местах накопления отходов, необходимо обеспечить своевременный их вывоз с территории предприятия, следить за санитарным состоянием контейнеров ТКО, не допускать переполнения контейнеров и захламления окружающей территории.
11	Поломка строительной техники и оборудования, либо разрушение технологических частей	18	Использование строительной техники и оборудования.	Территория строительной площадки	Необходимо обеспечить проведение своевременного технического обслуживания строительной техники и оборудования. Обеспечить контроль за проведением мероприятий по техническому обслуживанию в соответствии с графиками планово-предупредительного ремонта оборудования.
		Чрезвычайно высокая (более 30)	Высокий (12-30)	Повышенный (9-11)	Незначительный (менее 8)

Адрес: г. Москва, ул. Теплый Стан д.21 к1, ст. «Улица Генерала Тюленева», строительная площадка №3 Объект строительства: Линия вдоль Калужского шоссе на территории Большой Москвы (Парламентский центр, район «Коммунарка»), Линия метрополитена, станция метро «Новаторов» - станция метро «Столбово». Участок от ст. «Улица Новаторов» до ст. «Коммунарка» (Договор №72-0218-ОК-1 от 17.04.2018)					
Экологический аспект		Индекс значимости экологического аспекта ИЭЭА	Виды работ, сопровождающиеся данным аспектом	№ площадки строительства (если применимо)	Мероприятия по управлению аспектом
1	2	3	4	5	9
ВЫХОДНЫЕ ПОТОКИ					
№ п/п	Наименование аспекта	Наименование ЗВ (если применимо)	Индикаторы	Виды работ, сопровождающиеся данным аспектом	№ площадки строительства (если применимо)
1	2	3	4	5	9
1	Выброс ЗВ в атмосферный воздух	Углекислый диоксид (керосин)	9,22	Работа строительной техники, автогрейдеров и оборудования на ДТ	Юго-Западный участок ТПК, ст. "Лавандовое" строительная площадка №1.
2		Серый диоксид	9,22		
3		Сажа	9,22		
4		Азота диоксид	13,82		
5		Азота оксид	9,22		
6		Углерода оксид	13,82		
Контроль соблюдения выполнения природоохранных мероприятий по атмосферному воздуху: 1. Запрет простоя автогрейдеров "на холостом ходу" более 2 минут; 2. Своевременное проведение регламентных работ по контролю технического состояния автогрейдеров на соответствующих станциях тех. обслуживания; 3. Запрет работы неисправной техникой на объекте строительства; 4. Чистая организация работы автогрейдеров - заправка строительных машин топливом и смазочными материалами должна осуществляться только закрытым способом; 5. Допускается хранение пылящих материалов (грунт, песок, щебень и пр.) только с использованием гидрообного укрывного материала (брезент, пленка или аналогич.); 6. Погрузка/разгрузка пылящих материалов (грунт, песок, щебень и пр.) допускается только с применением мер по минимизации образования пыли (увлажнение, распушка в складском помещении и пр.).					

	Шум	13, 62	Строительные работы на площадке	<p>Контроль за соблюдением природоохранных требований по снижению шумового воздействия на жилую зону от строительной площадки:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Строительные работы следует проводить в минимально необходимом количестве машин и механизмов; 2. Наиболее интенсивные по шуму источники должны располагаться на максимально возможном удалении от жилой застройки; 3. Ограничение скорости движения автомашин по строительной площадке до 5 км/ч; 4. По периметру территории строительной площадки устанавливается сплошное ограждение из профлиста высотой 2 м, экранящее территорию строительства со стороны жилой застройки; 5. В организационном отношении график производства работ, предусматривающий применение машин с высоким уровнем шума, должен строиться из расчета их работы в дневное время суток с 7.00 до 23.00; 6. Производство работ в ночное время суток разрешается при выполнении следующих условий: <ul style="list-style-type: none"> - обеспечивать глушение двигателя автотранспорта в период нахождения на площадке; - исключить громкоговорящую связь; - исключить работу оборудования, имеющего уровень шума, превышающие допустимые нормы.
АВАРИЙНЫЕ СИТУАЦИИ				
8	Разлив нефтепродуктов или иных технических жидкостей	20	Работа строительной техники, автотранспорта и оборудования на ДТ, бензине, Погрузка / разгрузка, складирование материалов, ЛКМ и иных технических жидкостей	<p>Обеспечить контроль исполнения мероприятий в соответствии с ПП-64-44, СТО-64-02</p> <ul style="list-style-type: none"> - комплекты для ликвидации аварийных разливов (далее также – комплекты ЛАР-Н) должны располагаться в непосредственной близости с местами хранения материалов. - в случае утечки из тары в поддон, пролитая жидкость должна быть собрана с использованием сорбента и сорбционных салфеток из комплекта ЛАР-Н, в случае утечки большого объема собранная жидкость должна быть закачена в другой резервуар. - поврежденная тара должна быть отправлена на ремонт, либо перемещена на место накопления соответствующих отходов.
9	Возгорание отходов	12	Накопление отходов производства и потребления.	<p>В соответствии с ПП-64-44 при возгорании работники должны действовать согласно инструкциям о порядке действий при пожаре в Обществе, а также согласно п.2 Правил противопожарного режима, утвержденных постановлением Правительства №1479 от 16.09.2020 "Об утверждении правил противопожарного режима в Российской Федерации". Для предупреждения возгорания отходов ответственные за их хранение руководствуются законодательными требованиями по обращению с отходами производства и потребления, в которых содержится экологические требования к накоплению отходов.</p>

10	Антисанитарная обстановка в местах накопления отходов	18	Накопление отходов производства и потребления.	Территория строительной площадки	Чтобы не допускать возникновения антисанитарной обстановки в местах накопления отходов, необходимо обеспечивать своевременный их вывоз с территории предприятия, следить за санитарным состоянием контейнеров ТКО, не допускать переполнения контейнеров и захламления окружающей территории.
11	Поломка строительной техники и оборудования, либо разрушение технологических частей	19	Использование строительной техники и оборудования.	Территория строительной площадки	Необходимо обеспечить проведение своевременного технического обслуживания строительной техники и оборудования. Обеспечить контроль за проведением мероприятий по техническому обслуживанию в соответствии с графиками планово-предупредительного ремонта оборудования.
		Фрагменты мусора (Остаток 30)	Вулканик (12-30)	Повышенный (9-11)	Незначительный (менее 9)

Адрес: г. Москва, ул. Климашкина, д.22 стр.2 (офисы)					
Экологический аспект		Индекс значимости экологического аспекта ИЭЭА	Виды работ, сопровождающиеся данным аспектом	№ площадки строительства (если применимо)	Мероприятия по управлению аспектом
№ п/п	Наименование ЗВ (если применимо)	4	5	9	15
ВЫХОДНЫЕ ПОТОКИ					
1	Образование отходов	4,61	Жизнедеятельность сотрудников	Офис	Контроль соблюдения выполнения природоохранных мероприятий по обращению с отходами: 1. Постановка объекта НВОС на учет (!!выполнено); 2. Организация централизованного сбора бумаги от канцелярской деятельности (выделение организованного места под накопление отходов бумаги, соответствующего правилам Противопожарного режима); 3. Заключение договора с организацией, осуществляющей переработку бумаги; 4. Контроль мест накопления отходов. Накопление отходов ТКО на специально оборудованных площадках (герметичные контейнеры с крышкой, ограждение контейнерных площадок); 5. Ведение журнала движения отходов.
2	Мусор от офисных помещений несортированный крупногабаритный	4,61	Работы по делопроизводству	Офис	
3	Отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства	16	Накопление твердых коммунальных отходов	Офис	В соответствии с ПП-64-44 чтобы не допускать возникновения антисанитарной обстановки в местах накопления отходов, необходимо обеспечивать своевременный их вывоз с территории предприятия/офиса, следить за санитарным состоянием контейнеров ТКО, не допускать переполнения контейнеров и захламления окружающей территории.
		Предельно допустимый (более 300)	Высокий (12-300)	Повышенный (9-11)	Незначительный (менее 9)
АВАРИЙНЫЕ СИТУАЦИИ					
3	Антисанитарная обстановка в местах накопления отходов				

Адрес: г. Москва, ул. 5-я Магистральная, д.10 (офисы)									
Экологический аспект		Индекс значимости экологического аспекта ИЭЗА		Виды работ, сопровождающиеся данным аспектом		№ площадки строительства (если применимо)		Мероприятия по управлению аспектом	
№ п/п	Наименование аспекта	Наименование ЗВ (если применимо)	3	4	5	9	15		
ВЫХОДНЫЕ ПОТОКИ									
1	Образование отходов	Мусор от офисных и бытовых помещений несертификованный крупногабаритный)	4,61	4,61	Жизнедеятельность сотрудников	Офис		Контроль соблюдения выполнения природоохранных мероприятий по обращению с отходами: 1. Постановка объекта НБОС на учет; 2. Организация централизованного сбора бумаги от канцелярской деятельности (выделение организованного места под накопление отходов бумаги, соответствующего правилам Противопожарного режима); 3. Заключение договора с организацией, осуществляющей переработку бумаги; 4. Контроль мест накопления отходов. Накопление отходов ТКО на специально оборудованных площадках (герметичные контейнеры с крышкой, ограждение контейнерных площадок); 5. Ведение журнала движения отходов.	
2		Отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства	4,61	4,61	Работы по делопроизводству	Офис			
АВАРИЙНЫЕ СИТУАЦИИ									
3	Антисанитарная обстановка в местах накопления отходов		10	10	Накопление твердых коммунальных отходов	Офис		В соответствии с ПП-64-44 чтобы не допускать возникновения антисанитарной обстановки в местах накопления отходов, необходимо обеспечивать своевременный их вывоз с территории предприятия/офиса, следить за санитарным состоянием контейнеров ТКО, не допускать переполнения контейнеров и захлупления окружающей территории.	
			Чрезвычайно высокий (более 30)	Высокий (12-30)		Повышенный (9-11)		Незначительный (менее 9)	

Адрес: г. Москва, Старокалужское шоссе, д.64 (Центральный склад)						
№ п/п	Экологический аспект	Индекс значимости экологического аспекта ИЭЭА	Виды работ, сопровождающиеся данным аспектом	№ площадки строительства (если применимо)	Мероприятия по управлению аспектом	
1	2	3	4	5	6	
ВЫХОДНЫЕ ПОТОКИ						
1	Образование отходов	Мусор от офисных и бытовых помещений организации (исключая крупногабаритный)	4,61	Жизнедеятельность сотрудников	Склад	Контроль соблюдения выполнения природоохранных мероприятий по обращению с отходами: 1. Постановка объекта НВОС на учет. 2. Организация централизованного сбора бумаги от канцелярской деятельности (выделение организованного места под накопление отходов бумаги, соответствующего правилам Противопожарного режима); 3. Заключение договора с организацией, осуществляющей переработку бумаги; 4. Контроль мест накопления отходов. Накопление отходов ТКО на специально оборудованных площадках (герметичные контейнеры с крышкой, ограждение контейнерных площадок); 5. Ведение журнала движения отходов.
2		Отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства	4,61	Работы по делопроизводству	Склад	
АВАРИЙНЫЕ СИТУАЦИИ						
3	Антисанитарная обстановка в местах накопления отходов	10	Накопление твердых коммунальных отходов, иных отходов от деятельности склада (упаковка)		Склад	В соответствии с ПП-64-44 чтобы не допустить возникновения антисанитарной обстановки в местах накопления отходов, необходимо обеспечивать своевременный их вывоз с территории предприятия/офиса/склада, следить за санитарным состоянием контейнеров ТКО, не допускать переполнения контейнеров и захламления окружающей территории.
				Высокий (12-30)	Повышенный (9-11)	Незначительный (менее 9)

Разработано:  Главный эколог АО "УРСТ" Михеева Е.М.