AIII Group

УТВЕРЖДАЮ

Офис Военного Атташе
при Посольстве Итальянской Республики
в Республике Казахстан
_____ полковник Уильям РУССО
«1» сентября 2021 года

ПРОЕКТ УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ
для Офиса Военного Атташе при Посольстве Итальянской Республики в Республике Казахстан

Директор
ТОО «АЗ Групп» _____ Кайнарбаева М.К.

Нур-Султан, 2021

СОДЕРЖАНИЕ

СОДЕРЖАНИЕ……2

ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ……..3

ВВЕДЕНИЕ……...4

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ……5

1.1 Краткая характеристика объекта утилизации ……...……..5

1.2 Краткая характеристика физико-географических и климатических условий района размещения предприятия…….……6

2. АНАЛИЗ ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ НА ПРЕДПРИЯТИИ.....7

2.1 Характеристика отходов, образующихся на предприятии в процессе утилизации …8

2.2 Порядок учета, сортировки, сбора, складирования, хранения, регенерации, утилизации, реализации, транспортировки и размещения отходов предприятия…..8

3. СВЕДЕНИЯ О ВОЗМОЖНЫХ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ……...……11

4. СВЕДЕНИЯ О КОНТРОЛЕ ПРИ ОБРАЩЕНИИ С ОТХОДАМИ……..…12

5. ОБЩИЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПО СНИЖЕНИЮ ВРЕДНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ОТХОДОВ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ……..13

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ……..……14

ПРИЛОЖЕНИЯ:

Приложение 1 – Договор с ТОО «Научно-производственная фирма «Aziagroup»

Приложение 2 – Договор с ТОО «KazMetals»

Приложение 3 – Доверенность Посольства

ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

ПУО – проект утилизации отходов
Обращение с отходами – виды деятельности, связанные с отходами, включая предупреждение и минимизацию образования, сбор, утилизацию, переработку, обезвреживание, транспортировку, обезвреживание, транспортировку, хранение (складирование) и удаление отходов:
Окружающая среда – совокупность природных и искусственных объектов, включая атмосферный воздух, озоновый слой Земли, подземные и поверхностные воды, земли, недра, животный и растительный мир, а также климат в их взаимодействии;
Вид отходов – совокупность отходов, которые имеют общие признаки в соответствии с их происхождением, свойствами и технологией обращения.
Хранение – складирование отходов в специально отведённых местах в целях их последующего безопасного удаления;
Утилизация – использование отходов в качестве вторичных материальных или энергетических ресурсов;
Переработка – физические, тепловые, химические или биологические процессы, включая сортировку, которые изменяют характеристики отходов для уменьшения их объёма или опасных свойств, облегчают обращение с ними или улучшают их утилизацию;
Обезвреживание – уменьшение или устранение опасных свойств отходов путём механической, физико-химической или биологической обработки;
Размещение – хранение или захоронение отходов производства и потребления;
Захоронение – складирование отходов в местах, специально установленных для их безопасного хранения в течении неограниченного срока;
Удаление – операции по захоронению и уничтожению отходов;
Цветные списки отходов – установленное в резолюции ОЭСР деление всех отходов, подлежащих трансграничной перевозке, на три категории:

- «красный» список – отходы, ввоз которых на территорию страны запрещён, а также запрещён транзит через территорию страны;
- «янтарный» или «жёлтый» список – отходы, которые попадают под регулирования в соответствии с принятым законодательством;
- «зелёный» список – отходы, трансграничные перевозки которых регулируют существующими мерами контроля, обычно применяемыми в торговых сделках.

ОВОС – оценка воздействия на окружающую среду;
Объект размещения отходов – специально оборудованное сооружение, предназначенное для размещения отходов (полигон, шламохранилище, хвостохранилище и другое).

ВВЕДЕНИЕ

Проект утилизации отходов (далее Проект) разрабатывается для физических и юридических лиц, планирующих утилизацию отходов.

Согласно экологическому кодексу РК обязательной государственной экологической экспертизе подлежат материалы о возможности уничтожения товаров, помещаемых под таможенную процедуру уничтожения, предусматривающие возможность захоронения, обезвреживания, утилизации или уничтожения иным способом товаров, а также отходов, образовавшихся в результате уничтожения товаров, с указанием способа и места уничтожения (ст.47 п.1, п.п. 5.1 Экологического кодекса РК).

Объекты государственной экологической экспертизы, указанные в подпункте 5-1) пункта 1, относятся к III категории (ст. 7, п.3 Экологического кодекса РК).

Основным нормативным документом по разработке программы является Экологический кодекс Республики Казахстан.

Проект разработан во исполнение требований законодательства Республики Казахстан для природопользователей с целью согласования с уполномоченным органом в области охраны окружающей среды мероприятий:
- по обеспечению постепенного сокращения объёмов отходов;
- по рекультивации мест размещения отходов;
- по снижению их вредного воздействия на окружающую среду.

Проект утилизации отходов содержит сведения об объёме и составе образуемых отходов, методах их хранения, утилизации, захоронения, рекультивации или уничтожения на 30 листах.

1. Общие сведения о предприятии

Наименование предприятия: ТОО «А3 Групп»
Юридический адрес предприятия: 010000, РК, г.Нур-Султан, район Алматы, жилой массив Юго-Восток (правая сторона), ул. Ер-Тарғын, д. №31
БИН: 1611 4000 3844

ИИК: KZ446017111000008990

БИК: HSBKKZKX

Объектом утилизации, организацией процесса занимается ТОО «А3 Групп», согласно доверенности от имени Посольства Италии в Республике Казахстан, выданной 31 августа 2021 года.

1.1. Краткая характеристика объекта утилизации

Объектом утилизации, организацией процесса которого занимается ТОО «А3 Групп», является транспортное средство:

- марки: Toyota Land Cruiser Prado;
- VIN: JTEBX9FJ3BK029455;
- 2010 г.в.;
- цвет: черный;
- гос. номер: D013011;
- владелец – Офис военного атташе Посольство Италии в РК.

Этапы разборки автомобиля и его агрегатов чередуются с этапами мойки и очистки.

Утилизируемый автомобиль после мойки поступает на общую разборку, где с него снимаются колеса, из его систем сливают все рабочие жидкости (топливо, масло, тормозную, охлаждающую и др.), потенциально опасные системы (подушки безопасности с пиропатроном, преднатяжители ремней безопасности, кондиционер, аккумуляторную батарею и т.д.). Затем с автомобиля снимаются электрооборудование, панель приборов, передний и задний бамперы, радиаторы и топливный бак.

В результате разбора утилизируемых автомобилей образуются следующие виды отходов:

- Лом черных металлов (металлолом) передается в ТОО «Kaz Metals» согласно договору №2 от 4.08.2021 года на вывоз и утилизацию. Корпус автомобиля подвергается прессованию и размельчению по адресу: г. Нур-Султан, пр. Абая 97.

- Отработанные масла, пластиковые отходы, отходы электронного оборудования, отработанные шины, отработанные аккумуляторные батареи, отработанные антифризы, жидкости т автомобильное стекло передаются для дальнейшей утилизации в ТОО «Научно производственная фирма «Azia group», согласно договору №035-20 от 08 июня 2020 года, по адресу: г.Нур-Султан, ул. Майлина 19.

1.2. Краткая информация физико-географических и климатических условий района размещения предприятия

Климат рассматриваемого района резко континентальный. Зимы малоснежные и холодные, продолжаются 5 месяцев (ноябрь-март). Суровость зимних условий вызвана не столько низкой температурой, сколько сильными ветрами, преимущественно юго-западного и западного направления.

Среднегодовая температура +1.9С. Самый холодный месяц – январь, его среднемесячная температура -16,8 С, самый тёплый месяц – июль среднемесячная температура +20,4 С. Среднегодовая амплитуда колебаний температуры составляет 36 С.

Среднегодовое количество осадков составляет 342 мм. Наибольшая часть осадков выпадает в летний период.

Ветровая деятельность в районе интенсивная. Наибольшая скорость ветра наблюдается зимой (декабрь, январь, февраль), а также в апреле, октябре, ноябре. Среднегодовая скорость ветра 4,8 м/сек.

Глубина промерзания почвы достигает 1,5-2,0 метров.

Территория расположения предприятия ровная. В юго-западной части участка имеется небольшое понижение, поверхность которого в осенне-весенний период заполняется дождевыми и талыми водами. В летний период происходит испарение воды с данного участка.

Гидрографическая сеть территории складывается из ресурсов р.Есиль с притоками Сары-Булак и Ак-Булак, а также Астанинского водохранилища. Подземные воды распространены в пределах долины р.Есиль.

2. АНАЛИЗ ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ НА ПРЕДПРИЯТИЙ

Согласно ст. 286, 287 Экологического кодекса РК отходы производства и потребления по степени опасности разделяются на опасные и неопасные.

Опасные отходы – отходы, которые содержат вредные вещества, обладающие опасными свойствами (токсичностью, взрывоопасностью, радиоактивностью, пожароопасностью, высокой реакционной способностью) и могут представлять непосредственную или потенциальную опасность для окружающей среды и здоровья человека самостоятельно или при вступлении в контакт с другими веществами.

К опасным отходам относятся отходы, содержащие одно или несколько из следующих веществ:

-взрывчатые вещества;

-легковоспламеняющиеся жидкости;

- легковоспламеняющиеся твёрдые вещества;
- самовозгорающиеся вещества и отходы;
- окисляющиеся вещества и отходы;
- окисляющиеся вещества;
- органические пероксиды;
- ядовитые вещества.

Токсичные вещества, вызывающие затяжные и хронические заболевания;

- инфицирующие вещества;
- коррозионные вещества;
- экотоксичные вещества;
- вещества или отходы, выделяющие огнеопасные газы при контакте с водой;
- вещества или отходы, которые могут выделять токсичные газы при контракте с воздухом или водой;
- вещества и материалы, способные образовывать другие материалы, обладающие одним из вышеуказанных свойств.

Неопасные отходы – отходы, которые не относятся к опасным и инертным отходом.

Классификация отходов проводится согласно «Классификатору отходов» утв. Приказом Министра охраны окружающей среды РК от 31 мая 2007 года №169-п. и Приказом Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 7 августа 2008 года №188-п «О внесении изменений и дополнений в приказ Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 31 мая 2007 года №169-п «Об утверждении Классификатора отходов». Настоящие документы позволяют определить уровень опасности и кодировку отходов. Кодировка отходов учитывает область образования, способ складирования (захоронения), способ утилизации и регенерации, потенциально опасные составные элементы, уровень опасности, отрасль экономики, на объектах которой образуются отходы.

В соответствии с Базельской конвенцией о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением для целей транспортировки, утилизации, хранения и захоронения устанавливаются 3 уровня опасности отходов в соответствии с:

1) Зелёный – индекс G;
2) Янтарный – индекс A;
3) Красный – индекс R.

Классификация отходов основана на последовательном рассмотрении и определении основных признаков отходов. Классификации подлежат местонахождение, состав, количество, агрегатное состояние отходов, а также их токсикологические, экологические и др. опасные характеристики.

2.1. Характеристика отходов, образующихся на предприятии в процессе утилизации

В результате разбора утилизируемого автомобиля образуются следующие виды отходов:

-Лом черных металлов (металлолом);
- Отработанные масла;
- Пластиковые отходы;
- Отходы электронного оборудования;
- Отработанные шины;
- Отработанные аккумуляторные батареи;
- Отработанные антифризы, жидкости;
- Автомобильное стекло.

Ниже в таблице 2.1 и рисунке 1 приводится подробная характеристика образуемых отходов, их места временного хранения и реквизиты отгрузки для утилизации.

2.2. Порядок учёта, сортировки, сбора, складирования, хранения, регенерации, утилизации, реализации, транспортировки и размещения отходов предприятия

Система управления отходами и производственный контроль при обращении с отходами являются одним из основных пунктов стратегического экологического планирования. В целях уменьшения экологической опасности и предотвращения отрицательного воздействия на окружающую среду в части образования, обезвреживания и утилизации отходов на предприятии действует система управления отходами, полностью соответствующая действующим нормативам РК и международным стандартам.

Обращение с каждым видом отходов зависит от их агрегатного состояния, физико-химических свойств, количественного соотношения компонентов и степени опасности здоровья населения и среды обитания человека.

На этапах обращения с отходами производственной и хозяйственной деятельности предприятия запрещается смешивать различные виды опасных отходов между собой в процессе их производства, транспортировки и хранения.

Временное хранение отходов производится в специально установленных местах (площадках, складах, хранилищах, контейнерах, ёмкостях) в целях последующей утилизации, переработки или захоронения.

Чтобы не допускать возникновения антисанитарной обстановки в местах хранения отходов, необходимо обеспечивать своевременный их вывоз с территории предприятия,

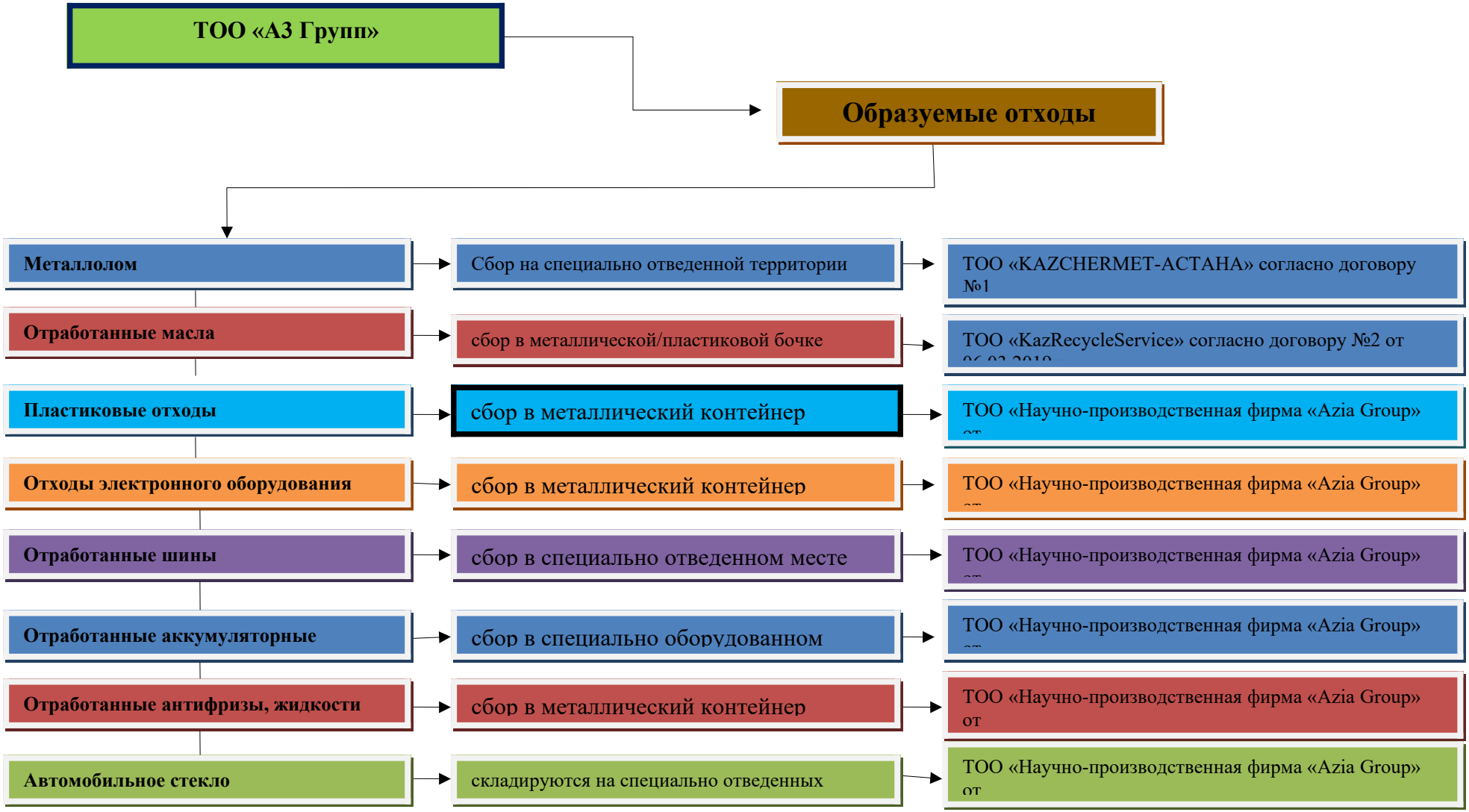
следить за санитарным состоянием контейнеров, не допускать переполнения контейнеров и захламления окружающей территории.

Подрядные организации, выполняющие работы на территории и объектах предприятия при управлении отходами руководствуются процедурой управления отходами, договором на выполнение работ и проектами. Размещение на открытом грунте в пределах промплощадке запрещено, кроме случаев, предусмотренных проектами, имеющих положительные заключения государственной экологической экспертизы.

Таблица 2.1 – Характеристика образуемых отходов и их мест хранения

№	Наименование отходов	Код отходов	Класс опасности	Физико-химическая характеристика отходов				Место временного хранения отходов	Удаление отходов	
				ие агрегатное	растворимост	летучесть	Содержание в основных		Способ и периодичность удаления	Куда удаляется отход
1	Лом черных металлов	GA_{090}	IV	твердое	не раств.	не летучая	Сталь (Сплав Fe с примесями Cr, Mn, Zn)	Сбор на специально отведенной территории	Автотранспортом, по мере накопления	ТОО «KAZCHERMET-АСТАНА» согласно договору №1 от 06.03.2019 г. на вывоз и утилизацию
2	Отработанные масла	AC_{030}	III	жидкое	раств.	не летучая	Нафтены, ароматические углеводороды, парафины, смолистый остаток, сумма фенолов	Сбор в металлической /пластиковой бочке	Автотранспортом, по мере накопления	ТОО «KazRecycleService» согласно договору №2 от 06.03.2019 г.
3	Пластиковые отходы	GH_{013}	IV	твердое не	раств	не летучая	Поливинилхлорид	Металлический контейнер	Автотранспортом, по мере накопления	ТОО «Научно-производственная фирма «Azia Group»
4	Отходы электронного оборудования	GC_{020}	IV	твердое	не раств.	не летучая	Полимер, Мономеры (фенол, стирол, бутадиен), железо	Металлический контейнер	Автотранспортом, по мере накопления	ТОО «Научно-производственная фирма «Azia Group»
5	Отработанные шины	GK_{020}	IV	твердое	не раств	не летучая	Полимер, сажа, минеральная часть	Специально отведенное место	Автотранспортом, по мере накопления	ТОО «Научно-производственная фирма «Azia Group»
6	Отработанные аккумуляторные батареи	AA_{170}	III	твердое	не раств	не летучая	$PbSO_4$, PbO_2, Pb, FeS_2, текстолит, Li	Специально оборудованное место	Автотранспортом, по мере накопления	ТОО «Научно-производственная фирма «Azia Group»
7	Отработанные антифризы, жидкости	AC_{080}	III	жидкое	не раств	не летучая	Гликоль (этиленгликоль)	Сбор в металлический контейнер	Автотранспортом, по мере накопления	ТОО «Научно-производственная фирма «Azia Group»
8	Автомобильное стекло	GO_{060}	IV	твердое	не раств	не летучая	$Na(AlSi_3O_2)$	Специально отведенное место	Автотранспортом, по мере накопления	ТОО «Научно-производственная фирма «Azia Group»

Рисунок 1. Блок-схема образования и управления отходами



1. СВЕДЕНИЯ О ВОЗМОЖНЫХ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

Первоочередной мерой по предупреждению последствий чрезвычайных ситуаций является незамедлительное оповещение соответствующих служб. Содержание мероприятий по контролю при ликвидации чрезвычайных ситуаций, возникающих при обращении с отходами, определяется в оперативном порядке непосредственно после получения уведомления об аварийной ситуации и зависит от тяжести ситуации.

В аварийных случаях включается аварийная система вентиляции обеспечивающая концентрацию вредных веществ в рабочей зоне не превышающую ПДК.

При разрушении отработанной аккумуляторной батареи и (или) разливе электролита принимаются экстренные меры. При разливе электролита (25%-ной серной кислоты) разлитую кислоту нейтрализуют 10%-ным раствором кальцинированной соды или щелочи, собирают или удаляют из помещения, затем место разлива промывают проточной водой и протирают чистой сухой тряпкой. Лица, выполняющие работы по нейтрализации разлитой аккумуляторной серной кислоты, должны пройти инструктаж по технике безопасности при работе с кислотами и щелочами.

При разливе отработанных масел и эмульсии, содержащих нефтепродукты, необходимоисключить дальнейшее попадание их в почву, для чего место разлива посыпают песком. Затем загрязнённый маслом песок и слой почвы, успевший впитать разлитое загрязняющее вещество, собирают в герметичные ёмкости для последующей передачи на утилизацию.

В целях предупреждения возгорания отходов, необходимо ежедневно удалять отходы из источников образования и размещать в металлические контейнеры на специально оборудованной площадке территории.

При работе с отходами, обладающими пожароопасными свойствами не допускать взаимодействия с огнём.

При возникновении пожара тушение рекомендуется производить пеной, для чего места временного хранения отходов оборудуются огнетушителями.

Во всех случаях отравления предоставить пострадавшему покой и как можно скорее обратиться за медицинской помощью.

Оценка последствий чрезвычайных ситуаций, возникающих при обращении сотходами, т.е. фактическое загрязнение компонентов природной среды на производственной площадке и в пределах зоны влияния производственного объекта, осуществляется по соответствующим нормативным документам, допущенных к применению в установленном порядке. Для оперативной оценки последствий чрезвычайных ситуаций, возникающих при обращении с отходами, допускается применение методов экспрессного (индикаторного) анализа. Для анализа проб природных объектов, отобранных для оценки последствий чрезвычайных ситуаций, возникающих при обращении с отходами, привлекаются сторонние лаборатории, в область аккредитации которых входят соответствующие виды измерений.

2. СВЕДЕНИЯ О КОНТРОЛЕ ПРИ ОБРАЩЕНИИ С ОТХОДАМИ

Контроль за безопасным обращением с отходами осуществляется при выполнении намеченных мер плана управления отходами и включает:

- Идентификацию отходов по типу и уровню опасности;
- Минимизацию количества отходов;
- Планирование организационно-технических мероприятий;
- Методы сбора и транспортировки отходов.

Сведения по учёту в области обращения с отходами, согласно ст. 296 Экологического кодекса РК:

1. Собственник отходов обязан вести их учёт (вид, количество и происхождение), а также собирать и хранить информацию об опасных для окружающей среды и (или) здоровья человека свойствах отходов.

2. Лица, осуществляющие обращение с отходами, и производители опасных отходов обязаны вести регулярный учёт (вид, количество, свойства) образовавшихся, собранных, перевезённых, утилизированных или размещённых отходов в процессе их деятельности.

3. Собственники отходов должны хранить документацию по учёту отходов в течение пяти лет.

4. Собственники отходов представляют уполномоченному органу в области охраны окружающей среды ежегодный отчёт о своей деятельности в области обращения с отходами для внесения их в Государственный кадастр отходов.

3. ОБЩИЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПО СНИЖЕНИЮ ВРЕДНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ОТХОДОВ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Основными экологическими мероприятиями по снижению вредного воздействия отходов производства, образующихся в период проведения работ на месторождении, на окружающую среду являются:

1) Временное размещение отходов только на специально оборудованных площадках или контейнерах (ёмкостях);
2) Недопущение в процессе эксплуатации проливов, просыпей технологических материалов и немедленное их устранение в случаях обнаружения;
3) Недопущение разгерметизации оборудования;
4) Обращение с отходами в соответствии с рабочими инструкциями, разработанными и утверждёнными в установленном порядке;
5) Постоянный визуальный контроль и контроль по приборам наблюдения, за исправным состоянием накопителей отходов и площадок временного размещения отходов;
6) Максимально возможное снижение объёмов образования отходов за счёт рационально использования сырья и материалов, используемых в производстве;
7) Рациональная закупка материалов в таких количествах, которые реально используются на протяжении определённого промежутка времени, в течении которого они не будут переведены в разряд отходов;
8) Закупка материалов, используемых в производстве, в контейнерах многоразового использования для снижения отходов в виде упаковочного материала или пустых контейнеров;
9) Организация технологического процесса в соответствии с нормами технологического проектирования, технологическими инструкциями;
10) Текущий учёт объёмов образования и размещения отходов;
11) Мониторинг состояния окружающей среды;
12) Выполнение всех мероприятий, предусмотренных программой экологического контроля и разрешением на эмиссии в окружающую среду;
13) Повторное использование отработанного масла для смазки узлов и деталей оборудования на предприятии;
14) Рассмотрение возможности использования отработанных шин для благоустройства территории предприятия;
15) По возможности повторно использовать металлолом для создания ограждений на территории предприятия;
16) Образование отходов производства таких как: аккумуляторные батареи, фильтры, моторное масло, автошины определяется их сроком службы и уменьшение количества этих отходов возможно при применении качественных материалов и оборудования с более продолжительным сроком эксплуатации, при правильной эксплуатации оборудования и автотранспортных средств.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Экологический кодекс Республики Казахстан;
2. Правила разработки программы управления отходами. Утверждены постановлением Правительства Республики Казахстан от 25 ноября 2014 года №146;
3. Методика разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления. Утверждена приказом Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18 апреля 2008 г. №100-п. Приложение №16;
4. Классификатор отходов. Утверждён приказом Министра охраны окружающей среды от 31 мая 2007 года №169-п;
5. Порядок нормирования объёмов образования и размещения отходов производства РНД 03.1.0.2.01-96. Утверждён приказом министерства экологии и биоресурсов РК от 29.08.1997 года. Включён в Перечень действующих нормативно-правовых актов в области охраны окружающей среды, приказ МООС №324-п от 27 октября 2006 года;
6. Правила разработки физическими и юридическими лицами проектов нормативов обращения с отходами и представления их на утверждение в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды Республики Казахстан. Утверждены приказом и.о. министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 24 мая 2005 года №164-п;
7. ГОСТ 30772-2001. «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения»;
8. Методические указания по разработке программы управления отходами.

ПРИЛОЖЕНИЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Договор с ТОО «Научно-производственная фирма «Azia group»

Договор оказания услуг № 016-21

г.Нур-Султан «11» февраля 2021 г

Товарищество с ограниченной ответственностью «А3 Групп», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Директора Кайнарбаевой М.К., действующего на основании Устава, с одной стороны, и **Товарищество с ограниченной ответственностью «Научно-производственная фирма «Azia group»,** именуемое в дальнейшем «Исполнитель» в лице Генерального директора Досовой А.Е., действующей на основании Устава и свидетельства о гос. регистрации юридического лица №32560-1901-ТОО от 10 декабря 2008 года, с другой стороны, а каждый по отдельности Сторона, заключили настоящий договор оказания услуг (далее – Договор) о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. Исполнитель берет на себя обязательства оказать услуги по приему, транспортировке, временному хранению и дальнейшей утилизации материальных ценностей Заказчика, а Заказчик принимает оказанные услуги на условиях настоящего Договора.
1.2. Передача Заказчиком материальных ценностей Исполнителю с целью оказания им услуг, указанных в пункте 1.1. Договора, означает одновременно переход к Исполнителю права собственности на материальные ценности.

2. Общие положения

1) «Заказчик» - ТОО «А3 Групп»;
2) «Исполнитель» - ТОО «НПФ «Azia group»;
3) «Договор» - означает соглашение, достигнутое между Заказчиком и Исполнителем и зафиксированное в письменной форме, подписанное сторонами со всеми приложениями и дополнениями к нему, а также со всей документацией, на которую в договоре есть ссылки.
4) «Услуги» - означает прием, транспортировка, временное хранение и дальнейшая утилизация материальных ценностей согласно приложению № 1 к настоящему Договору Исполнителем в течение 15 (пятнадцать) дней с момента подачи заявки Заказчиком.
5) Перечисленные ниже документы и условия, оговоренные в них, образуют данный Договор и считаются его неотъемлемой частью, а именно:
- настоящий Договор;
- приложение.

3. Цена Договора

3.1. Цена оказываемых Услуг по настоящему Договору определяется приложением № 1 к настоящему Договору. Цена, указанная в приложении № 1, является стабильной и не может быть изменена в течение всего срока действия настоящего Договора. Не является основанием для изменения цены увеличение иных расходов, инфляционные процессы и другие обстоятельства, обусловленные экономическими причинами или действием непреодолимой силы.

4. Обязанности сторон

4.1 Исполнитель обязан:
4.1.1. Оказать Услуги в течение 15 (пятнадцать) дней с момента подачи Заказчиком заявки;
4.1.2. Своевременно составить акт оказанных услуг с участием представителя Заказчика;

1

4.1.3. Исполнитель несет ответственность за весь риск, связанный с нанесением убытков/ущерба имуществу Заказчика, собственности и здоровью своих работников;
4.1.4. контролировать выполнение Услуг, используя знания и все имеющиеся возможности. Исполнитель несет полную ответственность и осуществляет контроль над средствами, методами, техникой, последовательностью и качеством оказания Услуг, а также координацией всех Услуг по настоящему Договору.
4.1.5. Не раскрывать без предварительного письменного согласия Заказчика кому- либо содержание Договора, или какого- либо из его положений, за исключением случаев, предусмотренных законодательством Республики Казахстан.

4.2 Заказчик обязан:

4.2.1. В рамках настоящего Договора своевременно произвести оплату за оказанные Услуги согласно подписанному акту оказанных услуг.
4.2.2. Предоставить Исполнителю по акту всю необходимую документацию, материалы необходимые для исполнения настоящего Договора. В случае не предоставления указанных в настоящем пункте материалов и документации срок исполнения Договора отодвигается соразмерно на количество дней не предоставления.
4.2.3. Сумма единовременного вывоза не может составлять менее 25000 (двадцать пять тысяч) тенге.

5. Порядок оплаты

5.1.Форма оплаты: перечисление на банковский счет, указанный в настоящем Договоре. В случае изменения банковских реквизитов Стороны обязуются уведомить об этом друг друга не позднее 3-х рабочих дней до введения таких изменений.
5.2. При заключении настоящего договора заказчик обязуется перевести на счет исполнителя 25000 (двадцать пять тысяч) тенге, которая после окончании работы будет зачислена в сумму оплаты. В случае нарушении пункта 4.2.3 сумма предоплаты не возвращается.
5.3. Необходимые документы, предшествующие оплате: счет на оплату.

6. Ответственность сторон

6.1. Заказчик, обнаруживший недостатки в предоставлении Услуг при ее приемке, вправе ссылаться на них только в случае, если в акте или ином документе, удостоверяющем приемку, были оговорены эти недостатки.
6.2. Заказчик, принявший результат без проверки, лишается права ссылаться на недостатки Услуг, которые могли быть установлены при обычном способе ее приемки.
6.3. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения принятых на себя обязательств по настоящему Договору, виновная сторона возмещает другой стороне все понесенные убытки в денежном эквиваленте.
6.4. За несвоевременное оказание Услуг по настоящему Договору Исполнитель несет ответственность в виде неустойки в размере 0,1 % от суммы, подлежащей оплате за каждый день просрочки.
6.5. За несвоевременную оплату по настоящему Договору Заказчик несет ответственность в виде неустойки в размере 0,1 % от несвоевременно оплаченной суммы за каждый день просрочки, но не более 10 % от несвоевременно оплаченной суммы.

7.Порядок разрешения споров

7.1. Заказчик и Исполнитель должны прилагать все усилия к тому, чтоб разрешать в процессе прямых переговоров все разногласия или споры, возникающие между ними по Договору или в связи с ним.

2

7.2. Если в течение 21 (двадцать один) дня после начала таких переговоров Заказчик и Исполнитель не могут мирным путем разрешить спор по Договору, любая из сторон может потребовать решения этого вопроса в судебном порядке в городе Нур-Султан в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

8. Изменение и расторжение Договора

8.1. Досрочное расторжение договора в период оказания Услуг возможно в следующих случаях:

1) по соглашению сторон;

2) если одной из сторон совершено существенное нарушение условий Договора. Существенным нарушением Договора является: если Исполнитель срывает сроки оказания Услуг и нарушает требования действующего законодательства Республики Казахстан, регулирующего сферу оказываемых Услуг.

8.2. Все изменения и дополнения к Договору должны быть совершены в письменной форме, подписаны уполномоченными представителями Сторон с проставлением оттисков печатей в порядке, предусмотренном законодательством Республики Казахстан

9. Форс-мажор

9.1. Для целей настоящего Договора обстоятельства непреодолимой силы означают события, неподвластные контролю, не связанное с просчетом или небрежностью сторон Договора и имеющее непредвиденный характер. Такие события могут включать, но не ограничиваться действиями, такими как военные действия, природные или стихийные бедствия, эпидемия, карантин и эмбарго на поставки товаров.

9.2. При возникновении обстоятельств непреодолимой силы Сторона у которой возникли такие обстоятельства должна:

9.2.1. незамедлительно направить другой стороне письменное уведомление о таких обстоятельствах и их причинах;

9.2.2. в течение 10 (десять) календарных дней с даты наступления вышеуказанных обстоятельств непреодолимой силы обеспечить за свой счет предоставление другой Стороне свидетельства, выданного уполномоченным органом, подтверждающим наступление подобных обстоятельств.

9.3. Стороны согласились, что в случае несоблюдения вышеуказанных условий оформления свидетельства о действии обстоятельств непреодолимой силы, сроков уведомления, предоставления свидетельства, никакие обстоятельства не будут рассматриваться как обстоятельства непреодолимой силы и обязательства Сторон по Договору не могут быть сняты или ограничены каким-либо образом.

9.4. Если эти обстоятельства будут продолжаться более 60 (шестьдесят) календарных дней, то каждая из Сторон будет иметь право отказаться от дальнейшего исполнения обязательств по Договору, и в этом случае ни одна из Сторон не будет иметь права требовать возмещения возможных убытков другой Стороной. В этом случае Договор может быть расторгнут, при этом Заказчик оплачивает Исполнителю за фактически оказанные Услуги на дату расторжения настоящего Договора.

9.5. Заказчик продлевает срок оказания Услуг, если имеют место обстоятельства непреодолимой силы и Исполнителем соблюдены условия, указанные в настоящем разделе.

10.Дополнительные условия

10.1. Официальное общение между Заказчиком и Исполнителем, которое касается исполнения настоящего Договора, имеет силу только в письменном виде.

3

10.2. Исполнитель ни полностью, ни частично не должен передавать кому-либо свои обязательства по настоящему договору без предварительного письменного согласия Заказчика.

10.2.Настоящий Договор составлен в 2 (два) экземплярах, на 6 (шесть) листах на русском языке, вступает в силу и становится обязательным для обеих сторон с момента его подписания.

10.3.Договор действует до 31 декабря 2021 года.

Реквизиты сторон:

«Заказчик»	«Исполнитель»
ТОО «А3 Групп» **Юридический адрес: 010000, РК, г. Нур-Султан, район Алматы, жилой массив Юго-Восток (правая сторона) , ул. ЕР ТАРҒЫН, д. №31** **Фактический адрес: г.Нур-Султан, ул. ЕР ТАРҒЫН, д. №31** **БИН 1611 4000 3844** **ИИК: KZ 446017111000008990** **АО "Народный Банк Казахстана"** **БИК HSBKKZKX** **Директор Кайнарбаева М.К.**	**ТОО «Научно-производственная фирма «Azia group»** **г. Нур-Султан, ул. Майлина 19, офис 527** **БИН 081 240 007000** **РНН 620 200 335 944** **БИКHSBKKZKX** **ИИКKZ756 017 111 000 010372** **ОКПО 50 56 18 38** **ОКЭД 38310** **в АО «Народный Банк Казахстана»** **тел: 8701 746 11 96, 8(7172) 254416** **СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОСТАНОВКЕ НА РЕГИСТРАЦИОННЫЙ УЧЕТ ПО НДССЕРИЯ 62001 ОТ 22.11.2013 Г. №0029129** **Генеральный директор ДосоваА.Е.**

4

Приложение №1
к Договору оказания услуг № 016-21
от «11» февраля 2021 г.

Список отходов, подлежащих утилизации

№	НАИМЕНОВАНИЕ	Ед-ца изм.	Кол-во	Цена без НДС (тенге)
1	Оргтехника	кг.	01	580
2	Ноутбук	кг.	01	3600
3	Источник бесперебойного питания	кг.	01	150
4	Картридж	шт.	01	270
5	Провода, сетевой фильтр	кг.	01	110
6	Бытовая техника	кг.	01	380
7	Лампы ЛБ-20,40,80	шт.	01	150
8	Лампы кварцевые	шт.	01	150
9	Лампы ДРЛ, ДНАТ, «Осрам»-250 Вт	шт.	01	240
10	Лампы энергосберегающие	шт.	01	110
11	Лампы накаливания	шт.	01	90
12	Лампы галогеновые (бытовые, авто)	шт.	01	60
13	Мебельные отходы	кг.	01	110
14	Древесные отходы	кг.	01	90
15	Медицинские термометры	шт.	01	2700
16	Медицинское оборудование	кг.	01	650
17	Медицинские отходы (класс А, Г)	кг.	01	650 (свыше 1т.-400)
18	Противогазы	кг.	01	750
19	Респираторы	кг.	01	55
20	Отходы технической резины	кг.	01	110
21	Автомобильные шины	кг.	01	110
22	Отработанный антифриз, тосол	литр	01	130
23	Отработанное фритюрное масло	литр	01	90
24	Отработанные гидравлические, трансмиссионные, моторные масла	литр	01	45
25	Отработанный мазут (солидол, литол и т.д.)	кг.	01	270
26	Строительные отходы (краски, эмульсии, сухие смеси, кисти, валики)	кг.	01	90
27	Строительный мусор	кг.	01	90

5

28	Фильтр воздушный	шт.	01	110
29	Фильтр масленый	шт.	01	270
30	Фильтр топливный	шт.	01	165
31	Отходы твердых производственных материалов, загрязненных нефтепродуктов	кг.	01	1150
32	Промасленная ветошь	кг.	01	110
33	Чистка резервуаров	м3	01	39000
34	Нефтешламы	кг.	01	1050
35	Замазученный грунт	тонна	01	78000
36	Золошлаковые отходы	тонна	01	договорная
37	Отходы металла	кг.	01	20
38	Огарки электродов	кг.	01	55
39	Серверный шкаф	кг.	01	90
40	Кабель медный	кг.	01	20
41	Кабель алюминиевый	кг.	01	14
42	Аккумуляторы (батарейки)	кг.	01	15
43	Отходы пластика и пластмассы	кг.	01	165
44	Тара из-под ЛКМ (пластмасс, железо)	кг.	01	165
45	Отходы продуктов питания	кг.	01	80
46	Продукты с истекшим сроком годности	кг.	01	110
47	Реактивы химические	кг.	01	480
48	Текстиль (незагрязненный, загрязненный)	кг.	01	90
49	Отходы стекла	кг.	01	110
50	Бумага, полиграфия, документы	кг.	01	140
51	Промышленное и торговое оборудование	кг.	01	договорная
52	Технические заключения	шт.	01	2600

Отходы принимаются в упаковке (таре) производителя, с обязательным предоставлением паспорта на опасный отход.
Отходы принимаются на утилизацию по мере накопления и заявки заказчика.

Заказчик **Исполнитель**

/ Кайнарбаева М.К. **/ Досова А.Е.**

М.П. **М.П.**

6

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Договор с ТОО «KAZ METALS»

ДОГОВОР №2
купли-продажи лома чёрных металлов

г. Нур-Султан «04» августа 2021 г.

ТОО «KAZ. METALS», в лице директора Дузбаева Азамата Жумабековича, действующего на основании Устава, именуемый в дальнейшем «Покупатель», с одной стороны, и ТОО «А3 Групп», в лице Директора Кайнарбаевой М.К.,- именуемое в дальнейшем «Продавец», с другой стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем

1. Предмет Договора

1.1. Продавец обязуется продать, а «Покупатель» принять для дальнейшей утилизации транспортные средства не пригодные для дальнейшего использования, и оплатить лом чёрных металлов (далее – «Товар»).

1.2. Грузополучателем по Договору выступает ТОО «KAZ. METALS» (БИН 2009 4003 0603).

1.3. Масса товара определяется путем взвешивания на весах, расположенных на территории Покупателя по адресу г.Астана, ул.Абая 97, прошедших в установленном порядке проверку. Приемка товара оформляется актом приема передачи строго по форме; Приемо-сдаточный акт является неотъемлемой частью настоящего договора.

2. Стоимость и порядок оплаты.

2.1. Цена товара:

Стоимость за 1 тонну лома составляет исходя из рыночной стоимости на дату поставки товара.

2.2 «Покупатель» производит оплату стоимости Товара в следующем порядке: за наличный или безналичный расчет по факту приема товара и предоставлении счета/фактуры и накладной.

2.3 Расчет производится за фактически принятый вес, за вычетом сорности 5%.

3. Права и обязанности Сторон

3.1. Продавец обязан:

3.2. Производить отгрузку товара на постоянной основе, исходя от наличия товара.

3.3. Предоставить Покупателю копии документов, подтверждающих происхождение лома и его радиационной безопасности.

3.4. Передать товар, свободный от притязаний третьих лиц. В дальнейшем, в случае появления претензий со стороны третьих лиц продавец обязуется их разрешить своими силами и за свой счет.

3.5. Продавец несет ответственность за правильность и достоверность заполнения счетов-фактур в соответствии с требованиями налогового законодательства.

3.6. Покупатель обязан:

3.7 Принять транспортное средство и осуществить процесс уничтожения, согласно оговоренному времени между Сторонами;

3.8 Осуществить процесс уничтожения транспортного средства в присутствии членов Комиссии, утвержденному актом уничтожения транспортного средства;

3.9 Разрешить фото и видео сьемку процесса уничтожения транспортных средств присутствующим членам комиссии.

4. Ответственность Сторон.

4.1 За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по Договору Стороны несут ответственность, предусмотренную действующим законодательством Республики Казахстан.

5.Порядок рассмотрения споров.

5.1. По всем спорам и разногласиям, которые могут возникнуть по Договору или имеющим к нему отношение, Стороны предпримут попытки разрешить их путём переговоров.

5.2. Если Стороны не достигнут компромисса, то для разрешения спора, по истечению разумного срока для урегулирования разногласий, Стороны вправе обратиться в суд Республики Казахстан, для разрешения таких споров будет применяться материальное право Республики Казахстан.

6. Форс-мажор

6.1. Стороны не несут ответственности за частичное или полное неисполнение Договора в случае возникновения обстоятельств непреодолимой силы, предусмотренных действующим законодательством РК.

6.2. Сторона, которая не может выполнить обязательства по Договору, обязана в течение 5 (пяти) календарных дней известить другую сторону о наступлении и прекращении обстоятельств, препятствующих выполнению Договора.

6.3. Надлежащим доказательством наличия вышеуказанных обстоятельств и их продолжительности является посменное свидетельство, выданное уполномоченным органом.

6.4. При возникновении обстоятельств непреодолимой силы Сторона, у которой возникли эти обстоятельства, должны незамедлительно, не позднее пяти дней после наступления обстоятельств непреодолимой силы, уведомить об этом другую Сторону в письменной форме. Не уведомление или несвоевременное уведомление лишает Сторону права ссылаться на любое обстоятельство непреодолимой силы как на основание, освобождающее от ответственности за неисполнение обязательств по настоящему Договору.

6.5. Если подобные обстоятельства (или их последствия) будут длиться более 60 (шестьдесят) дней, то любая из Сторон может отказаться от исполнения Договора без возмещения убытков.

7. Заключительные условия.

7.1. Права и обязательства Сторон по Договору не могут быть переданы третьим лицам без письменного согласия другой стороны.

7.2. Настоящий договор не может быть изменен или исправлен кроме как в случае, когда такие изменения будут оформлены в письменном виде и подписаны Сторонами настоящего Договора.

7.3. Настоящий Договор выполнен в двух экземплярах на русском языке

7.4. Настоящий Договор вступает в силу с момента заключения настоящего Договора и действует до 04.08.2022 г.

Реквизиты и подписи Сторон.

«Покупатель»	**«Продавец»**
ТОО «KAZ. METALS» Республика Казахстан, г. Нур-Султан, район Байконыр, проспект Абая 97, офис 105 АО «Нурбанк» БИН: 2009 4003 0603 ИИК:KZ1684905KZ002710412 БИК: NURSKZKX	**ТОО «А3 Групп»** **Юридический адрес:** 010000, РК, г. Нур-Султан, район Алматы, жилой массив Юго-Восток (правая сторона) , ул. ЕР ТАРҒЫН, д. №31 БИН 1611 4000 3844 ИИК: KZ 446017111000008990 АО "Народный Банк Казахстана" БИК HSBKKZKX
Директор ТОО «KAZ. METALS» А. Дузбаев МП	**Директор ТОО «А3 Групп»** Кайнарбаева М.К. МП

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

Доверенность Посольства

-

AMBASCIATA D'ITALIA NELLA REPUBBLICA DEL KAZAKHSTAN
Ufficio dell'Addetto per la Difesa
Via Cosmonavtov, 62 - 010000 Nur-Sultan

Нур-Султан, 31 августа 2021 года

Приложение: ///

Тел.: +7-7172-974393
E-mail: difeitalia.nur-sultan@smd.difesa.it

ВСЕМ ЗАИНТЕРЕСОВАННЫМ ЛИЦАМ

ДОВЕРЕННОСТЬ

Офис Военного Атташе при Посольстве Итальянской Республики в Республике Казахстан доверяет ТОО "А3 Групп" организовать процесс уничтожения служебного автомобиля: Toyota Land Cruiser Prado, VIN: JTEBX9FJ3BK029455, 2010 г.в, г/н D013011. Также, в связи с данным поручением, Офис Военного Атташе Италии доверяет ТОО "А3 Групп" получать документы, подавать заявления, расписываться и совершать иные действия, также быть представителями Офиса Военного Атташе Италии в Налоговых органах; Органах Административной полиции; УАП ДВД СпецЦон г. Нур-Султан; РГУ Департамента экологии по г. Нур-Султан Комитета экологического регулирования и контроля Министерства энергетики РК; ТОО "KAZ.METALS", АО "Институт Внешнеполитических исследования при МИД РК" и во всех иных государственных учреждениях связанных с уничтожением данного автомобиля.

Настоящая доверенность действительна до 31 декабря 2021 года или до исполнения данного поручения. Полномочия настоящей доверенности не могут быть переданы третьим лицам.

ВОЕННЫЙ АТТАШЕ
Полковник Уильям РУССО

AMBASCIATA D'ITALIA IN KAZAKHSTAN
UFFICIO DELL'ADDETTO PER LA DIFESA NUR-SULTAN