

КОМЕНДАНТСКИЙ АЭРОДРОМ

№ 9 (616)
Май 2022 г.

СПЕЦИАЛЬНЫЙ ВЫПУСК

**МЕСТНАЯ АДМИНИСТРАЦИЯ
ВНУТРИГОРОДСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ГОРОДА ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ
КОМЕНДАНТСКИЙ АЭРОДРОМ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

11.05.2022 год Санкт-Петербург №185

О внесении изменений в постановление МА МО КА от 18.10.2021 №517 "Об утверждении ведомственной целевой программы расходования средств местного бюджета в 2022 году на организацию и проведение местных, участие в организации и проведении городских праздничных и иных зрелищных мероприятий"

На основании Федерального закона "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации" от 06.10.2003 года №131-ФЗ, закона Санкт-Петербурга "Об организации местного самоуправления в Санкт-Петербурге" от 23.09.2009 года №420-79, Устава внутригородского муниципального образования города федерального значения Санкт-Петербурга муниципального округа Комендантский аэродром

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести изменения в постановление МА МО КА от 18.10.2021 года №517 "Об утверждении ведомственной целевой программы расходования средств местного бюджета в 2022 году на организацию и проведение местных, участие в организации и проведении городских праздничных и иных зрелищных мероприятий", изложив Приложение №1 в редакции согласно Приложению №1 к настоящему постановлению.

2. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на начальника отдела по молодежной и социальной политике МА МО КА.

3. Настоящее постановление вступает в силу с момента его опубликования (обнародования).

*Главы Местной администрации МО Комендантский аэродром
М.Ю. БРЫЗГАЛОВА*

Приложение №1 к ПМА от 11.05.2022 года №185,
от 18.10.2021 года №517

ВЕДОМСТВЕННАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА

расходования средств местного бюджета в 2022 году на организацию и проведение местных, участие в организации и проведении городских праздничных и иных зрелищных мероприятий

**Нормативно -
правовые
основания
для разработки
Программы**

- Закон Санкт-Петербурга "О бюджете Санкт-Петербурга на 2022 год на плановый период 2023 и 2024 годов";
- Закон Санкт-Петербурга "Об организации местного самоуправления в Санкт-Петербурге" №420-79 от 23.09.2009 года.

**Цель и задачи
Программы**

- Повышение культурного уровня жителей муниципального образования, развитие их интересов и потребностей в духовной сфере;
- Сохранение, развитие и популяризация культурно-исторического наследия, многообразия творческой деятельности на территории МО;
- Поддержание культурных и творческих инициатив граждан. Укрепление семейных отношений.

Сроки реализации

2022 год.

**Объемы и источники
финансирования**

5 680,0 тыс. рублей - за счет средств местного бюджета МО Комендантский аэродром на 2022 год

**Исполнитель
программы**

Местная администрация внутригородского муниципального образования города федерального значения Санкт-Петербурга муниципального округа Комендантский аэродром

**Ожидаемый
социально-
экономический
эффект**

- Активизация жителей, детей и подростков муниципального округа в культурной жизни;
- Развитие культурной и творческой деятельности жителей на территории МО;
- Увеличение количества вовлеченных жителей

МО в участие в общегородских мероприятиях, городских событиях и событиях МО, что, с одной стороны, способствует повышению сплоченности сообщества, а с другой стороны, служит средством продвижения общечеловеческих культурных ценностей.

**ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПРОГРАММЫ РЕАЛИЗУЕМОЙ
МА МО КОМЕНДАНТСКИЙ АЭРОДРОМ**

№ п/п	Наименование мероприятий	Количество/период проведения мероприятий	Количественные показатели	Годовой объем финансирования мероприятий тыс.руб.
1.	Праздничные и культурно-зрелищные мероприятия для жителей округа			
1.1	Участие в организации и проведении уличного праздника, посвященного Дню Победы - 9 мая	1 /2 квартал	500 чел.	702,9
1.2	Организация и проведение литературно-музыкальных встреч любителей поэзии для жителей, ветеранов ВОВ и жителей блокадного Ленинграда МО	В течение года	100 чел.	10,0
1.3	Участие в торжественно-траурных церемониях возложения венков и цветов совместно с активом общественных организаций ветеранов	В течение года	100 чел.	10,0
1.4	Участие в организации и проведении уличного мероприятия, посвященного Дню Знаний - 1 сентября для жителей МО	1/ 3-4 квартал	800 чел.	600,0
1.5	Участие в организации и проведении мероприятия, приуроченного ко Дню города	1/2 квартал	300 чел.	300,0
1.6	Участие в организации и проведении мероприятия, приуроченного ко Дню защитника Отечества и Международному женскому дню 8 Марта	1 / 1 квартал	1 395 чел.	1 505,8
1.7	Участие в организации и проведении мероприятия, приуроченного ко Дню учителя и Дню пожилого человека	1 /3-4 квартал	1 870 чел.	1 310,0
1.8	Участие в организации и проведении мероприятия, посвященного Дню матери	1 / 4 квартал	100 чел.	300,0
1.9	Участие в организации и проведении Новогодних мероприятий для детей и взрослых жителей МО	2 / 4 квартал	2 500 чел.	941,3
	ИТОГО:		7 865 чел.	5 680,0

**Местная администрация внутригородского
Муниципального образования
города федерального значения Санкт-Петербурга
Муниципальный округ Комендантский аэродром
СООБЩАЕТ О НАЛИЧИИ ВАКАНСИИ:**

- Ведущий специалист Местной администрации

**Квалификационные требования к кандидатам:
- Ведущий специалист Местной администрации в отдел благоустройства:**

- Образование высшее профессиональное образование, соответствующее профилю выполняемой работы.
- Стаж работы на государственной или муниципальной службе не менее 3-х лет или стаж работы по специальности не менее 3-х лет.
- обязательно знание: ПК (Word, Excel), офисной техники (факс, КМА), действующее законодательство в сфере благоустройства и практику его применения, основ делопроизводства и архивного хранения документов.

**МЕСТНАЯ АДМИНИСТРАЦИЯ
ВНУТРИГОРОДСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ГОРОДА ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ
КОМАНДАНТСКИЙ АЭРОДРОМ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

12.05.2022 год Санкт-Петербург №26-п

О проведении конкурсного отбора некоммерческой организации - получателя субсидии из средств местного бюджета в 2022 году на организацию временного трудоустройства несовершеннолетних в возрасте от 14 до 18 лет в свободное от учебы время на территории МО Командантский аэродром

В соответствии с распоряжением МА МО КА от 03.12.2021г. №74-п "Об утверждении Порядка предоставления субсидии из средств бюджета внутригородского Муниципального образования Санкт-Петербурга Муниципальный округ Командантский аэродром на организацию временного трудоустройства несовершеннолетних в возрасте от 14 до 18 лет в свободное от учебы время в 2022 году на территории внутригородского Муниципального образования Санкт-Петербурга Муниципальный округ Командантский аэродром" (далее - Порядок) провести конкурсный отбор некоммерческой организации - получателя субсидии из бюджета внутригородского муниципального образования города федерального значения Санкт-Петербурга муниципального округа Командантский аэродром (далее - МО Командантский аэродром) на организацию временного трудоустройства несовершеннолетних в возрасте от 14 до 18 лет в свободное от учебы время.

1. Провести конкурсный отбор некоммерческой организации - получателя субсидии из средств местного бюджета в 2022 году на организацию временного трудоустройства несовершеннолетних в возрасте от 14 до 18 лет в свободное от учебы время на территории МО Командантский аэродром.

2. Утвердить Извещение о проведении конкурсного отбора в соответствии с Приложением № 1 к настоящему распоряжению.

3. Разместить Извещение о проведении конкурсного отбора, а также форму Заявления на участие в конкурсном отборе на получение субсидии из бюджета МО Командантский аэродром на организацию временного трудоустройства несовершеннолетних в возрасте от 14 до 18 лет в свободное от учебы время на официальном сайте МО Командантский аэродром в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" <http://aerodrom67.spb.ru/> и газете МО "Командантский аэродром".

4. Контроль за исполнение настоящего распоряжения оставляю за собой.

5. Настоящее распоряжение вступает в силу с момента принятия и подлежит опубликованию (обнародованию).

*Главы Местной администрации МО Командантский аэродром
М.Ю. БРЫЗГАЛОВА*

Приложение № 1 к РМА
от 12.05.2022 года №26-п

Извещение о проведении конкурсного отбора

№ п/п	Наименование условия	Содержание условия
1	Организатор конкурсного отбора	Местная администрация внутригородского муниципального образования города федерального значения Санкт-Петербурга муниципального округа Командантский аэродром
2	Цель предоставления субсидии	Возмещение фактически понесенных затрат организаций - получателей субсидий, обеспечивающих создание рабочих мест для временного трудоустройства несовершеннолетних в возрасте от 14 до 18 лет в свободное от учебы время
3	Объем, выделенных на предоставление субсидии лимитов финансирования	615 900 рублей 00 копеек.
4	Количество создаваемых рабочих мест для временного трудоустройства	31 рабочее место
5	Период проведения временного трудоустройства	с 01 июля 2022 по 31 августа 2022 г.
6	Направление трудовой деятельности для временного трудоустройства	Благоустройство территории МО Командантский аэродром
7	Дата, время (начала, окончания) и место приема заявлений на участие в конкурсном отборе	С 13 мая по 26 мая 2022 года (включительно) Время приема заявлений с 10.00 до 13.00 и с 14.00 до 18.00 197348, Санкт-Петербург, Богатырский пр. д. 7, корп.5, кабинет №1
8	Дата проведения конкурсного отбора	31 мая 2022 года в 11.00

№ п/п	Наименование условия	Содержание условия
9	Участники конкурсного отбора (претенденты на получение субсидии)	некоммерческие организации, не являющиеся государственными (муниципальными) учреждениями
10	Перечень представляемых документов	Для участия в отборе на получение субсидий претенденты представляют в местную администрацию заявления установленной формы (Приложение № 1 к Объявлению), а также: а) заверенные печатью организации копии учредительных документов; б) заверенную печатью организации копию свидетельства о постановке на учет в налоговом органе; в) заверенную печатью организации копию свидетельства о внесении в Единый государственный реестр юридических лиц; г) выписку из Единого государственного реестра юридических лиц или ее копию, сформированную выдавшим ее налоговым органом, заверенную подписью уполномоченного лица и печатью организации. д) образец заполнения банковских реквизитов для перечисления субсидии, заверенный подписью руководителя и печатью организации. е) документ, подтверждающий полномочия руководителя (уполномоченного лица) организации. ж) справку налогового органа, свидетельствующую об отсутствии неисполненной обязанности по уплате налогов, сборов, страховых взносов, пеней, штрафов, процентов, подлежащих уплате в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах. з) декларацию юридического лица: - об отсутствии просроченной задолженности по возврату в местный бюджет Муниципального образования, субсидий, бюджетных инвестиций, предоставленных в том числе в соответствии с иными правовыми актами, и иная просроченная задолженность перед местным бюджетом Муниципального образования; - о не нахождении в процессе реорганизации, ликвидации, а также отсутствии в отношении его введенной процедуры банкротства, и отсутствии приостановке деятельности в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации; - о том, что претендент не является иностранным юридическим лицом; - о том, что претендент не получает средства из местного бюджета на основании иных муниципальных правовых актов на цели предоставления субсидии.
11	Форма конкурсного отбора	Конкурс документов, заключающийся в отборе наиболее добросовестного работодателя, предоставляющего лучшие условия работы для участников временного трудоустройства
12	Требования к участникам конкурсного отбора	На дату предоставления документов на участие в конкурсном отборе участник конкурса должен соответствовать следующим требованиям: - у участника конкурса должна отсутствовать неисполненная обязанность по уплате налогов, сборов, страховых взносов, пеней, штрафов, процентов, подлежащих уплате в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах; - у участника конкурса должна отсутствовать просроченная задолженность по возврату в местный бюджет Муниципального образования, субсидий, бюджетных инвестиций, предоставленных, в том числе в соответствии с иными правовыми актами, и иная просроченная задолженность перед местным бюджетом Муниципального образования; - участник конкурса не должен находиться в процессе реорганизации, ликвидации, в отношении его не должна быть введена процедура банкротства, деятельность участника конкурса не должна быть приостановлена в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации; - в реестре дисквалифицированных лиц отсутствуют сведения о дисквалифицированных руководителе, членах коллегиального исполнительного органа, лице, исполняющем функции единоличного исполнительного органа, или главном бухгалтере участника конкурса - участник конкурса не должен являться иностранным юридическим лицом, а также российскими юридическими лицами, в уставном (складочном) капитале которых доля участия иностранных юридических лиц, местом регистрации которых является государство или территория, включенные в утвержденный Министерством финансов Российской Федерации перечень государств и территорий, предоставляющих льготный налоговый режим налогообложения и (или) не предусматривающих раскрытия и предоставления информации при проведении финансовых операций (офшорные зоны), в совокупности превышает 50 процентов;

№ п/п	Наименование условия	Содержание условия
13		- участник конкурса не должен получать средства из местного бюджета на основании иных муниципальных правовых актов на цели предоставления субсидии; - участник конкурсного отбора не должен находиться в перечне организаций и физических лиц, в отношении которых имеются сведения об их причастности к экстремистской деятельности или терроризму, либо в перечне организаций и физических лиц, в отношении которых имеются сведения об их причастности к распространению оружия массового уничтожения.
14	Критерии отбора	- наличие опыта организации временного трудоустройства отдельных категорий граждан, а также взаимодействия с органами местного самоуправления, органами государственной власти, государственными и муниципальными учреждениями в сфере трудоустройства; -наличие в штате организации аттестованных специалистов, отвечающих за охрану труда и технику безопасности; -наличие квалифицированных специалистов - руководителей молодежных бригад, имеющих опыт работы с несовершеннолетними гражданами; - размер собственных и других привлеченных средств.
15	Перечень затрат, подлежащих возмещению за счет средств субсидии	- Заработная плата работников; - Компенсация за неиспользованный отпуск; - Страховые взносы в государственные и внебюджетные фонды - Организационные расходы: оплата труда, выплата страховых взносов в государственные внебюджетные фонды руководителям молодежных бригад, привлеченным по гражданско-правовому договору, материальные запасы: спецодежда, инвентарь, прочие расходы (канцелярские товары).
16	Порядок определения общего объема финансовых средств предоставляемой субсидии, среднемесячная величина фактически понесенных затрат на создание одного субсидируемого рабочего места для организации временного трудоустройства	Финансирование мероприятий по временному трудоустройству несовершеннолетних в возрасте от 14 до 18 лет в свободное от учебы время Местной администрацией МО МО Комендантский аэродром осуществляется в форме компенсации Работодателю понесенных расходов по созданию временных рабочих мест, в том числе: " При определении среднемесячной величины расходов на создание одного рабочего места для проведения общественных работ, при 40-ка часовой рабочей неделе (далее - Сор): Сор = РЗП + Кно + Кнн + Корг, " При определении среднемесячной величины расходов на создание одного субсидируемого рабочего места для организации временного трудоустройства несовершеннолетних граждан в возрасте от 14 до 18 лет в свободное от учебы время, при 20-ти часовой рабочей неделе (далее - Свт): Свт= 0,5РЗП + Кно + Кнн + Корг, где: РЗП - размер заработной платы, может быть увеличен, но не более чем на 20% от установленного в соответствии с Региональным соглашением Правительства Санкт-Петербурга, Межрегиональным объединением "Федерации профессиональных союзов Санкт-Петербурга и Ленинградской области" и Регионального объединения работодателей "Союз промышленников и предпринимателей Санкт-Петербурга" о минимальной заработной плате в Санкт-Петербурге. Кно - размер выплат компенсаций за неиспользованный отпуск (0,5 РЗП / 29,3х2,0); Кнн - размер страховых взносов в государственные внебюджетные фонды от общего размера начисленной заработной платы; Корг - организационные расходы: оплата труда, выплата страховых взносов в государственные внебюджетные фонды руководителям молодежных бригад, привлеченным по гражданско-правовому договору, затраты на приобретение средств индивидуальной защиты, предусмотренных нормативными правовыми актами органов государственной власти для осуществления работ в период распространения коронавирусной инфекции (далее - средства индивидуальной защиты), инвентарь, в порядке установленных положением Корг = 60 000 руб. за 1 месяц временных работ.

ФОРМА

Оформляется на бланке организации Главе Местной администрации
МО МО Комендантский аэродром
М.Ю. Брызгаловой

ЗАЯВЛЕНИЕ

на участие в конкурсном отборе на право получения субсидии из средств бюджета МО Комендантский аэродром на организацию временного трудоустройства несовершеннолетних в возрасте от 14 до 18 лет в свободное от учебы время в 2022 году

Настоящим прошу рассмотреть заявление на участие в конкурсном отборе на право получения субсидии из средств бюджета МО Комендантский аэродром на организацию временного трудоустройства несовершеннолетних в возрасте от 14 до 18 лет в свободное от учебы время в 2022 году

1. Организация-заявитель (полное наименование общественного объединения, ИНН)	-
2. Адреса организации-заявителя: 2.1 Юридический адрес 2.2 Фактический адрес местонахождения	-
3. Год создания организации-заявителя	-

2. Представители организации-заявителя:

Должность	Ф.И.О.	Контактный телефон, факс, e-mail
Руководитель		
Главный бухгалтер		
Ответственное лицо		

Характеристика работ и потребность в работниках:

Основные характеристики работ / специальность (виды работ, условия, и т.д.)	Адрес проведения работ	Сроки начала и окончания работ	Заработная плата на 1 человека	Расчетное количество работников

С порядком представления субсидии из средств бюджета МО Комендантский аэродром на организацию временного трудоустройства несовершеннолетних в возрасте от 14 до 18 лет в свободное от учебы время в 2022 году ознакомлен.

После заключения Соглашения с Местной администрацией МО МО Комендантский аэродром, согласен заключить Соглашение с СПб ГАУ "Центр занятости населения Санкт-Петербурга" и представлять требуемую информацию.

Приложение:

- _____.
- _____.
- _____.

" ____ " _____ 2022 года _____ / _____
подпись) (Ф.И.О. руководителя)

ВОЕННАЯ ПРОКУРАТУРА САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО ГАРНИЗОНА ГОТОВА ОПЕРАТИВНО ОТРЕАГИРОВАТЬ НА НАРУШЕНИЕ ЗАКОНА В ХОДЕ ВЕСЕННЕГО ПРИЗЫВА 2022 ГОДА

01 апреля 2022 года стартовала весенняя призывная кампания, которая продлится до 15 июля.

Обеспечение законности при проведении призыва - одно из приоритетных направлений надзорной деятельности военных прокуроров.

Военная прокуратура Санкт-Петербургского гарнизона осуществляет надзор за соблюдением законодательства во время призывной кампании на всех этапах: от прибытия юношей в военные комиссариаты для прохождения призывной комиссии до поступления новобранцев непосредственно к местам прохождения военной службы.

С целью недопущения нарушений закона в военной прокуратуре гарнизона открыт консультативно-правовой центр по вопросам призыва граждан на военную службу.

Целью работы центра является разъяснение положений действующего законодательства в области воинской обязанности и военной службы призывниками и членам их семей, а также незамедлительное реагирование на выявленные факты нарушения законодательства для их устранения.

Обратиться за консультацией можно с 9 до 18 часов (с 13 до 14 обеденный перерыв) по адресу: Санкт-Петербург, ул. Шпалерная, д. 19.

ГРАЖДАНСКОЕ ОБЩЕСТВО В ПРОТИВОДЕЙСТВИИ ЭКСТРЕМИЗМУ И ТЕРРОРИЗМУ

Особенностью нашего времени является глобализация социальных процессов, вовлечение в них большого количества групп людей разных мировоззрений и культур. Это требует новых подходов к социальному управлению во всех сферах общества и государства, особенно создание адекватной и устойчивой системы государственной безопасности. Сегодня, как показывает действительность, мы не защищены должным образом от внешних манипуляций и, как свидетельствует - развитие в российском обществе идеологии экстремизма и терроризма, нравственная деградация нашей молодежи.

Современный экстремизм и терроризм представляют собой разветвленную и хорошо отлаженную систему, обладающую огромными финансовыми и людскими ресурсами, управляемую из международных центров. Экстремизм и терроризм многогранен в своих формах, маскируется и прикрывается различными идеологическими и политическими доктринами, в том числе религией. Экстремизм и терроризм наносят непоправимый вред устойчивым общественным ценностям человечества, оказывают существенное негативное влияние на "чувство защищенности" человека.

Противодействие терроризму и экстремизму в Российской Федерации - это одна из наиболее важных задач обеспечения безопасности на государственном уровне. Как отметил Президент Российской Федерации В.В. Путин, экстремизм и терроризм превратился в одну из наиболее острых угроз жизненно важным интересам личности, общества и государства.

Экстремизм, и его крайняя форма - терроризм, - это не локальная и даже не региональная проблема сегодня, а уже достаточно масштабное общероссийское явление.

Профилактика экстремизма и терроризма - это не только задача государства, но в немалой степени, это задача и представителей гражданского общества. Эта работа зависит от четкой позиции политических партий, общественных и религиозных объединений, отдельных граждан. В нашей стране профилактика экстремистских проявлений должна рассматриваться как инструмент установления гражданского мира и объединения усилий граждан России в восстановлении и укреплении экономического и политического потенциала нашей страны.

В Российской Федерации законодательно запрещается создание и деятельность общественных и религиозных объединений, иных организаций, цели или действия которых направлены на осуществление экстремистской деятельности. Но экстремизм и терроризм быстро изменяются, осваивают все более опасные и разрушительные методы. Поэтому особо важна организация слаженной работы государственных учреждений, общественных и религиозных организаций на всех уровнях системы государственного управления и общественной деятельности. Без целенаправленной и согласованной работы этих двух систем невозможно бороться с экстремизмом и терроризмом, невозможно воспитание молодого поколения в духе патриотизма и веротерпимости, что необходимо для обеспечения безопасности общества в целом.

Сейчас экстремизм и терроризм, в какой бы форме они не представлялись, являясь одной из самых опасных общественно-политических проблем, требующих незамедлительного решения.

В соответствии с Федеральным Законом № 131 "Об общих принципах организации местного самоуправления в РФ" муниципальные образования участвуют в профилактике терроризма и экстремизма, а также в минимизации и ликвидации проявлений терроризма и экстремизма в границах муниципального образования.

Приоритетными в этой работе являются предупредительные меры. Поэтому задачи всех государственных структур, органов местного самоуправления, общественных объединений, религиозных организаций, всех слоев населения вместе сообщая бороться с этим злом. Главное - работать на опережение, чтобы потом не бороться с последствиями.

Для победы над экстремизмом и терроризмом, избавления от этого опаснейшего негативного социального явления необходимо объединение всех сил общества, разумное их использование, духовно-нравственная и психологическая работа с молодежью. Важна постоянная и комплексная работа по профилактике преступности, наркомании, экстремизма, безнадзорности и правонарушений, особенно, в молодежной среде.

Участие гражданского общества в противодействии экстремизму и терроризму состоит главное в том, чтобы раскрыть назначение и сущность того, что выдается за "конфликт", а по сути, является преступностью и бандитизмом.

Гражданскому обществу важно осознать, что экстремисты и террористы и их пособники живут в самом этом обществе, подвержены его информационному, эмоциональному и психологическому воздействию. А само это информационно-психологическое влияние общества может быть по своей форме различным. Важно, чтобы это воздействие и влияние было направлено на нетерпимость к любому роду и виду проявления ненависти и насилия внутри общества, обличение преступной сущности экстремизма и терроризма.

Батарейки и аккумуляторы - опасные отходы. Они содержат "коксель" из тяжелых металлов. На свалке корпус батарейки разрушается и вредные вещества отравляют почву и воду, попадают в пищевые цепочки и в конце концов в организм человека. Plus-one.ru рассказывает, как утилизируют батарейки и аккумуляторы, и где их принимают на переработку.

Зачем сдавать батарейки и аккумуляторы на переработку?

Батарейки безопасны в быту, если не нарушена их оболочка. Но выбрасывать любые аккумуляторы вместе с обычным мусором запрещено, о чем напоминает значок перечеркнутого бака. И тем более их нельзя сжигать. При горении токсичные вещества становятся еще более опасными.

Утилизация одной пальчиковой батарейки сохраняет одну тонну чистой воды.

Железный корпус батарейки разрушается на свалке под воздействием влаги. В атмосферу, почву и воду попадают токсичные для живых организмов никель, кадмий, цинк, литий, свинец и ртуть. Они нарушают работу нервной и дыхательной систем, поражают внутренние органы.

Одна выброшенная батарейка загрязняет до 20 кв. м земли и, как считается, может убить одного ежа.

Организациям сдавать батарейки на утилизацию необходимо не только из экологических соображений, но и чтобы избежать штрафов. Опасные отходы принимают специализированные компании, которые оформляют акты приема. В случае проверки эти документы докажут, что организация не нарушает закон и обращается с отходами безопасно.

Куда сдать на утилизацию?

До сдачи использованные элементы питания нужно хранить в закрытом контейнере или пластиковой бутылке, и по мере накопления сдавать на переработку.

Сдать можно не только пальчиковые, мизинчиковые батарейки и "таблетки". Аккумуляторы от электроники и UPS (ИБП - источники бесперебойного питания) тоже принимают, но не везде, потому что они занимают больше места.

Автомобильные аккумуляторы принимают отдельно - в автосервисах и магазинах по продаже новых аккумуляторов (важно убедиться в надежности сервиса).

Поиските пункт или акцию на карте пунктов приема вторсырья guescemap, карте городских сервисов полезныйгород.рф, карте экологических инициатив движения "Раздельный сбор" или единой карте "Мегаполисресурс".

Вторичное использование аккумуляторов

Из самых распространенных щелочных батареек "до 94,4% вторичных ресурсов возвращается в промышленный оборот, что сравнимо с лучшими мировыми практиками", - сообщает переработчик.

В результате переработки получают черный лом (измельченная железная оболочка), графит и цветные металлы, по качеству аналогичные рудным. Все материалы годны для вторичного использования в промышленности:

Черный лом применяют в электротехнике, теплоэнергетике, автомобилестроении, промышленном строительстве, металлургии, приборостроении. Его использование экономит 16% энергии и снижает углеродный след на 58% по сравнению с добычей и производством железной руды.

Графит применяют для производства антифрикционных материалов (например, велосипедной смазки).

Медный порошок из батареек содержит не менее 99,7% меди. Применяется в автомобильной, электротехнической, приборостроительной и химической отраслях.

Диоксид марганца (не менее 46,1% марганца) получают при помощи гидрометаллургии. Он используется в промышленности в качестве пигмента для окраски бетона, кирпича и тротуарной плитки, а также в качестве окислителя в химической промышленности и гидрометаллургии.

Цинковый порошок применяется при изготовлении источников тока, в металлургии, фармацевтике и химической промышленности, а также в пиротехнике.

Большие свинцово-кислотные аккумуляторы от автомобилей, мотоциклов, катеров и аварийных источников электроэнергии перерабатывают отдельно. Из них извлекают электролит, выделяют свинец и пластиковые элементы.

Около 99% компонентов старого аккумулятора можно использовать повторно, поэтому выпускающие их заводы, как правило, имеют линии для переработки. До 80% вторичных материалов содержится в новых элементах питания.

Процесс переработки аккумуляторов и батареек

Еще несколько лет назад в России батарейки не перерабатывали. Их экспортировали в Европу. Затем появился первый переработчик - завод ГК "Мегаполисресурс" в Челябинске. Туда свозят большинство собранных у населения разряженных элементов.

Переработка батареек состоит из пяти этапов:

1 Сначала отходы вручную сортируют по семи химическим типам.
2 Далее их дробят и магнитным сепаратором отделяют железную оболочку.

3 "Начинку" промывают от электролита. Вода возвращается обратно в цикл, а электролит используют для нейтрализации кислот.

4 С помощью электролиза извлекаются цветные металлы или их соли.

5 Отфильтровывают графит (снова с возвратом воды в цикл).

Переработка батареек стала доступна и эффективна. Но помните, что батарейка - вредный для окружающей среды продукт. Чем меньше мы их используем, тем лучше.

Иногда без одноразовых батареек не обойтись (например для портативных фонариков в турпоходе), но снизить их расход позволяют пальчиковые и мизинчиковые аккумуляторы, которые можно многократно перезаряжать с помощью зарядного устройства. Они стоят дороже обычных батареек, но со временем окупаются, более экологичны и обладают большей емкостью, а значит, их надо реже менять в устройстве.