

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА – УТИЛИЗАЦИЯ ОПАСНЫХ ОТХОДОВ

Основная цель политики – это сокращение образования опасных отходов и снижение их класса опасности в источниках их образования, а также рациональное сочетание экологических и экономических интересов общества в целях обеспечения устойчивого развития университета.

Политика утилизации опасных отходов направлена на реализацию целей устойчивого развития в соответствии с резолюцией саммита генеральной ассамблеи Организации объединенных наций A/RES/70/1 «Преобразование нашего мира: повестка дня на период до 2030 года. Устойчивое развитие».

Основные принципы реализации политики:

- университет стремится минимизировать образование опасных отходов, не подлежащих дальнейшей переработке, и направлять эти отходы на утилизацию в лицензированные организации в соответствии с действующим законодательством;
- все отходы по степени воздействия вредных веществ на организм человека делятся на следующие классы опасности: I класс – чрезвычайно опасные; II класс – высокоопасные; III класс – умеренно опасные; IV класс – малоопасные; V класс – практически неопасные;
- накопление и временное хранение опасных отходов на территории университета и его корпусов осуществляется в специально отведённых местах;
- на отходы I – IV класса опасности в университете составляется паспорт;
- способы временного хранения отходов определяются классом опасности отходов: отходы I класса опасности хранятся в запираемых помещениях на стеллажах, в заводской упаковке или металлических

контейнерах; отходы II класса опасности хранятся в закрытой таре (бочки и полиэтиленовые мешки, металлические контейнеры); отходы III класса опасности хранятся в бумажных, полиэтиленовых или хлопчатобумажных мешках, металлических контейнерах; все остальные отходы складировются в специально отведенных для этих целей местах (металлические контейнеры, установленные на бетонированной площадке, склады временного хранения, отдельные помещения и отгороженные навесы) и далее транспортируются на дальнейшую утилизацию лицензированной организацией;

– проводится постоянное информирование сотрудников и просвещение обучающихся по вопросам использования сбора и сортировки опасных отходов по классам опасности в целях охраны их здоровья, поддержания и восстановления благоприятного состояния окружающей среды.

Порядок обращения и утилизации опасных отходов в университете:

– наличие одного места (контейнеров для «особо опасных / опасных отходов») в каждом корпусе университета или учебного подразделения;

– каждый контейнер имеет маркировку на русском и английском языках, с указанием класса опасности и типа отходов, для которого предназначен контейнер.

– при передаче лицензированной организации все опасные отходы регистрируются: фиксируются объём, вес и класс опасности.

– опасные отходы транспортируются в строго определенные места лицензированной организацией. На территории Октябрьского района города Новосибирска такой организацией является ООО «Сибирская ртутная компания». Также согласно расписанию, данная организация предоставляет «Экомобиль» для транспортировки опасных отходов – ртутьсодержащих приборов и отработанных батареек.

– в университете ведется отчетность по достижению нулевого количества опасных отходов;

– если есть необходимость утилизации опасных отходов после проведения занятий, то только сотрудники из числа преподавательского

состава убирают за собой опасные отходы после проведения лекционных и практических занятий, не привлекая к утилизации обучающихся;

– опасные отходы (такие как гофрированные кровельные листы из асбеста, отработанные масла, люминесцентные лампы и батареи) хранятся в безопасном месте на территории университета до тех пор, пока они не будут удалены и транспортированы лицензированной организацией.

Порядок сбора и накопления ртутьсодержащих ламп:

– лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства относятся к I классу опасности;

– лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства подлежат сбору, накоплению и передаче лицензированной организации на утилизацию;

– накопление ламп в университете проводится организовано в отдельном, хорошо проветриваемом помещении.

Порядок сбора и накопления отработанных масел:

– аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом относятся ко II классу опасности;

– отработанные аккумуляторы подлежат сбору, накоплению и передаче лицензированной организации на обезвреживание. При обращении с отработанными аккумуляторами сотрудники Новосибирского ГАУ соблюдают условие герметичности, во избежание вытекания электролита.

Порядок сбора и накопления обтирочного материала, загрязненного нефтью и нефтепродуктами

– обтирочный материал, загрязненный нефтью и нефтепродуктами (содержание нефти и нефтепродуктов 15% и более) относятся к III классу опасности;

– сбор и накопление обтирочного материала происходит отдельно от других отходов в металлических ящиках с крышкой на удалении от других горючих материалов и источников возможного возгорания;

– еженедельно обтирочный материал сотрудники, имеющие отношение к данному виду отходов, убирают из помещений в место хранения

(металлический ящик, расположенный на расстоянии от корпусов Новосибирского ГАУ с точки зрения противопожарной безопасности) и вывозят в места размещения в соответствии с установленным лимитом в лицензированную организацию.

Порядок сбора и накопления отходов электрического и электронного оборудования:

– отработанное электрическое и электронное оборудование, а также сломанное механическое оборудование относятся к IV классу опасности. Данные отходы в Новосибирском ГАУ определяются в специальное помещение, в котором сотрудники сортируют их для ремонта, разбора на части или утилизации их надлежащим образом;

– к электрическому и электронному оборудованию, а также сломанному механическому оборудованию относятся: ячейки батареек, портативные аккумуляторы, аккумуляторы для ноутбуков и мобильных телефонов, оргтехника;

– транспортировкой и утилизацией сломанной и использованной оргтехники в Новосибирске занимается компания РЕТЭКО. Данная компания зарегистрирована в государственной Пробирной Палате, поскольку она сертифицирована в соответствии с законодательством России. Компания РЕТЭКО ведет учет драгоценных металлов и драгоценных камней во всех видах, в том числе в оргтехнике (все виды оргтехники, от компьютерной мыши до системного блока, изготавливаются с применением драгоценных металлов).

Порядок сбора и накопления отходов V класса опасности

– шины пневматические автомобильные отработанные хранятся на прилегающей открытой промплощадке. Площадка для накопления отработанных покрышек имеет твердое покрытие и навес, исключаящий попадание воды и посторонних предметов. Площадка и навес также имеют ограждение;

– отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства использованные книги, журналы, брошюры, проспекты,

каталоги, отходы газет подлежат сбору и накоплению в специально отведённом помещении до передачи на переработку специализированной организации;

– лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированная и незагрязненная стружка черных металлов подлежат сбору и накоплению до передачи специализированной организации для использования;

– отходы, которые невозможно утилизировать либо использовать, подлежат сбору в специальные контейнеры на территории университета с целью дальнейшей передачи для размещения на городском полигоне.

Опасные отходы – отходы, которые могут представлять существенную угрозу для здоровья людей и окружающей среды, поскольку они содержат (или выделяют в процессе разложения) вредные вещества, такие как тяжелые металлы, пестициды, стойкие органические загрязнители, биологические и радиоактивные материалы. Эти отходы могут вызвать серьезные негативные последствия для окружающей среды, включая загрязнение почвы, воды и воздуха, а также разрушение экосистем.

Новосибирский ГАУ реализует политику раздельного сбора и утилизации опасных отходов и проводит просветительские лекции, направленные на рациональное потребление и правильную утилизацию опасных отходов.

Ректор



Е.В. Рудой