

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ЕКАТЕРИНБУРГА
МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕТСКИЙ САД № 32
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОД ЕКАТЕРИНБУРГ
(МАДОУ ДЕТСКИЙ САД № 32)

620000 г. Екатеринбург, ул. Михеева, М.Н. д.4

ОГРН 1136671023961 ИНН/КПП 6671431214/667101001

Тел./факс (343) 223-44-44. адрес электронной почты: mdou32@eduekb.ru

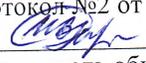
сайт: <https://32.tvoyasadik.ru/>

Принято:

Общим собранием работников

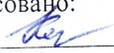
МАДОУ детский сад № 32

Протокол №2 от «19» декабря 2022 года

 /И.В. Радионова,

председатель общего собрания

Согласовано:

 /Т.А. Ковырзина

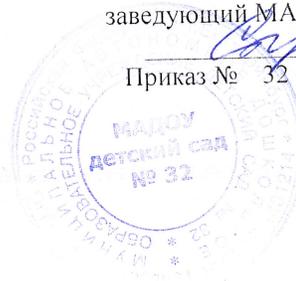
председатель ПК

Утверждаю:

заведующий МАДОУ детский сад № 32:

 Л.М. Стародуб

Приказ № 32 -ОТ 20 декабря 2022 г.



**ИНСТРУКЦИЯ
ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЗАНЯТИЙ
ПО РОБОТОТЕХНИКЕ
ИОТ-В-14-2022**

Срок действия установлен:

с 20.12.2022 года

г. Екатеринбург , 2022 г.

1. Общие требования безопасности

1.1 К занятиям по робототехнике допускаются обучающиеся, прошедшие инструктаж по правилам поведения на занятиях по робототехнике и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.

1.2 Во время проведения занятий по робототехнике педагогу необходимо соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка, учебных занятий, установленные режимы труда и отдыха, инструкции по охране жизни и здоровья детей, противопожарной, антитеррористической безопасности, настоящую инструкцию.

1.3 Во время проведения занятий по робототехнике педагог должен следить за соблюдением обучающимися установленных правил поведения.

1.4 Во время проведения занятий по робототехнике возможно негативное воздействие на обучающихся следующих опасных и вредных факторов:

- поражение электрическим током при отсутствии заземления (зануления корпуса электрического прибора) или неисправном электрическом шнуре и электрической вилки;
- нарушение остроты зрения при недостаточной (неправильно организованной) освещенности помещения для занятий по робототехнике;
- заглатывание мелких деталей конструкторов (при использовании зубов и полости рта для разборки конструкторов);
- травмы рук и лица при неосторожном монтаже отдельных элементов конструкторских наборов и демонтаже с повышенным усилием собранных устройств;
- травмы рук и лица при неосторожном применении электромоторов и сконструированных вращающихся устройств модели робота;
- травмы при неосторожном спуске (подъеме) по лестнице.

1.4. Во время проведения занятий по робототехнике обучающимся необходимо соблюдать правила пожарной безопасности.

1.5. При возникновении несчастного случая, кто-либо из обучающихся должен немедленно сообщить о случившемся педагогу, который проводит учебное занятие. Педагог должен в свою очередь немедленно сообщить о случившемся администрации МАДОУ.

1.6. В процессе проведения занятий обучающиеся и педагог должны соблюдать правила личной гигиены и чистоту в кабинете.

1.7. Требования настоящей инструкции являются обязательными, невыполнение этих требований рассматривается как нарушение дисциплины. В случае невыполнения или нарушения педагогом или обучающимся инструкции по охране труда со всеми проводится внеплановый инструктаж по охране труда.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Подготовить рабочие места, необходимые для занятия принадлежности.

2.2. Проверить достаточность освещенности в кабинете.

2.3. Перед началом занятий педагогу пересчитать всех обучающихся, проверить по списку.

2.4. Перед выполнением задания педагогу подробно объяснить и дать указания обучающимся по правилам безопасности во время работы.

2.5. Не позволять детям приступать к выполнению задания без разрешения педагога.

2.6. Проследить за тем, чтобы у детей со слабым зрением были надеты очки.

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Руководить и контролировать всеми действия обучающихся во время занятий.

3.2. Не подключать электрические приборы, компьютеры и не выполнять работу на них влажными руками.

3.3. Контролировать сборку и разбор конструкторов, поэтапно инструктируя обучающихся.

3.4. Следить за тем, чтобы обучающиеся осуществляли сборку и разборку конструкторов исключительно руками, или приборами специально для этого предназначенными. НЕ допускать того, чтобы дети брали в рот детали конструктора.

3.5. Требовать от обучающихся соблюдения порядка на рабочем месте и дисциплины.

3.6. Не допускать чтобы дети покидали рабочее место и кабинет без разрешения педагога.

3.7. Категорически запрещается:

- использовать на занятиях конструкторы не соответствующие возрастной группе обучающихся;
- оставлять детей во время занятий одних;
- допускать касания руками и предметами токоведущих частей электрической цепи при включенном источнике;
- использовать проводники, имеющие поврежденную изоляцию;
- выполнять какие-либо переключения в цепи при включенном напряжении.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. При появлении во время занятия боли, а также при плохом самочувствии, прекратить занятия и сообщить об этом педагогу.

4.2. При возникновении пожара немедленно прекратить занятия, организованно покинуть помещение, выполняя при этом команды педагога.

4.3. При получении травмы пострадавший или очевидец немедленно сообщает об этом педагогу.

5. Требования охраны труда по окончании работы

5.1. Привести в порядок рабочее место.

5.2. Убедиться в том, что все детали конструктора на месте.

5.3. Сдать педагогу на хранение используемые материалы.

5.4. Тщательно вымыть лицо и руки с мылом.

5.5. Пересчитать всех обучающихся, организованно покинуть место проведения занятия, проводить до группы, передать воспитателю.

5.6. Внимательно осмотреть все рабочие помещения, обратить внимание на наличие опасных и вредных факторов и сообщить об этом администрации МАДОУ.

5.7. Выключить все используемые средства, оборудование (демонстрационные, учебные, аудио и видео-аппаратуру, робототехнику), питающиеся от электрической сети.

5.8. Проветрить помещения, после чего закрыть все фрамуги.

5.6. Привести в порядок рабочее помещение : убрать все элементы конструктора, проверить расстановку мебели и упорядочить ее, убрать все рабочие инструменты, инвентарь, вымыть игровое оборудование, проверить недоступность для детей мощных и обеззараживающих веществ.

5.9. Продумать, спланировать и подготовиться к работе на следующий рабочий день.

5.10. Снять рабочую одежду, сменную обувь, проверить их целостность и разместить их в установленное место.

5.11. Чисто вымыть с мылом руки и лицо.

5.12. Уходя выключить электроосвещение, закрыть входную дверь.

5.13. При наличии замечаний, выявленных недостатках в процессе работы, которые влияют на безопасность труда и требуют безотлагательного исправления и решения, сообщить заведующему МАДОУ.

Разработал	ФИО	Дата	Подпись
Заместитель заведующего МАДОУ детский сад № 32, уполномоченный по охране труда	Агеева Е.А.	19.12.2022 г.	