

Утверждаю:  
Мамедова И. А.  
и.о. заведующего МБДОУ ДС № 35  
пгтАфипского МО Северский район  
Приказ № 64 от 24.05.2021 г.

**Инструкция по технике безопасности  
при проведении опытно-экспериментальной деятельности  
с воспитанниками в МБДОУ ДС № 35  
пгт Афипского МО Северский район**

**1. Требования безопасности перед началом экспериментальной деятельности**

1.1. Внимательно изучить содержание и порядок проведения эксперимента, опыта, а также безопасные приемы его выполнения.

1.2. Подготовить к работе рабочее место, убрать посторонние предметы. Приборы и оборудование разместить таким образом, чтобы исключить их падение и опрокидывание.

1.3. Проветрить помещение, в котором будет проводиться опыт.

1.4. Проверить исправность оборудования, приборов, целостность лабораторной посуды и приборов из стекла.

1.5. Проверить правильность расстановки детской мебели в групповой комнате.

1.6. Перед проведением экспериментальной деятельности, перед перемещением из одного помещения в другое, напоминать детям правила безопасного поведения.

**2. Требования безопасности во время экспериментальной деятельности**

2.1. Обеспечить безопасное проведение эксперимента, опыта для жизни и здоровья детей.

2.2. Рассаживать воспитанников за столы в соответствии с антропометрическими данными. Мебель должна быть промаркирована.

2.3. Нельзя оставлять детей в помещениях без присмотра взрослых.

2.4. При проведении экспериментов, опытов необходимо использовать прочный, исправный демонстрационный и раздаточный познавательный материал, соответствующий санитарно-гигиеническим, дидактическим, эстетическим требованиям, только исправные технические средства.

2.5. Во время проведения экспериментов, опытов, перемещения из одного помещения в другое необходимо следить за соблюдением детьми правил безопасного поведения.

2.6. Длительность просмотра познавательных фильмов должна составлять не более 15 мин.

2.7. Следует в обязательном порядке соблюдать нормы и правила охраны жизни и здоровья детей во время экспериментов, опытов: соблюдать режим дня, расписание, длительность опыта, физическую и психологическую нагрузку и др.

2.8. Необходимо исключить ситуации травмирования одним ребенком другого путем рациональной организации детской деятельности.

2.9. Точно выполнять все указания воспитателя при проведении экспериментальной деятельности, без его разрешения не выполнять самостоятельно никаких работ.

### **3. Правила безопасности при проведении экспериментально - исследовательской деятельности**

3.1. При проведении экспериментально-исследовательской деятельности **не следует** пренебрегать правилами безопасности. Обязанность следить за соблюдением безопасности целиком лежит на педагоге.

3.2. При организации деятельности с детьми необходимо учитывать следующее:

- Воспитанников необходимо обучать постановке опытов.
- Работа с детьми строится по принципу «от простого к сложному»: педагог должен знать на каждом этапе об уровне умений воспитанников.
- Педагог должен хорошо изучить индивидуальные особенности детей и уметь прогнозировать их поведение в той или иной ситуации,
- Для успешного руководства экспериментально - исследовательской деятельностью детей педагог должен уметь видеть весь коллектив и распределять внимание между отдельными воспитанниками, а также хорошо владеть фактическим материалом и методикой проведения каждого опыта.
- В экспериментальной деятельности должна быть спокойная обстановка.

### **4. Требования безопасности по окончании экспериментальной деятельности**

- 4.1. По окончании работы следует привести в порядок свое рабочее место и рабочие места воспитанников.
- 4.2. Выключить демонстрационные, электрические приборы-проектор.
- 4.3. Убрать документацию, пособия, оборудование, использованное во время опытов в специально предназначенные места.
- 4.4. Тщательно вымыть руки с мылом.