**Памятка потребителю по вопросам электробезопасности**

**при эксплуатации временно устанавливаемых**

**надувных аттракционов (батутов надувных, горок, лабиринтов)**

Подключение электроустановок оборудования игрового надувного (далее – оборудование) **к электрической сети энергоснабжающей организации** осуществляется с соблюдением требований, предусмотренных Правилами электроснабжения, утвержденными постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 17.10.2011 № 1394.

Для определения возможности их дальнейшей эксплуатации органом госэнергогазнадзора проводится осмотр подключаемых электроустановок с выездом на место для проверки организации эксплуатации электроустановок на соответствие ТКП-181 «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей» и иным обязательным для соблюдения требованиям технических нормативных правовых актов по надежной и безопасной эксплуатации электроустановок потребителей.

В случае подключения оборудования **к автономному источнику питания (электрогенераторная установка)** Владельцу оборудования следует ознакомиться с правилами его эксплуатации и соблюдать требования предусмотренные ГОСТ 33105-2014 «Установки электрогенераторные с двигателями внутреннего сгорания. Общие технические требования». Перед началом эксплуатации необходимо внимательно ознакомиться с правилами эксплуатации (руководством по эксплуатации).

При этом при эксплуатации электрогенераторных установок категорически запрещается:

1. Запускать станцию, предварительно не проведя её заземление.

2. Подключать электрогенераторную установку параллельно или последовательно с другим генератором или к электрической сети.

3. Эксплуатировать электрогенераторную установку в условиях атмосферных осадков или сильного тумана. В случае необходимости использования электрогенераторной установке во время дождя или снега необходимо убедиться, что данная установка надёжно защищена от осадков.

4. Оставлять работающую электрогенераторную установку без присмотра в зоне досягаемости детей, животных и посторонних лиц.

5. Подключать потребителя(лей), чья рабочая мощность потребления превышает рабочую мощность данной электрогенераторной установки.

6. Использовать для присоединений провода и кабели, не рассчитанные на заданную нагрузку.

7. Эксплуатировать электрогенераторную установку при наличии видимых дефектов и повреждений.

8. Подключать к электрогенераторной установке провода и приборы, заведомо неисправные или имеющие любые признаки повреждения изоляции.

9. Подключать потребителя или нескольких потребителей в такой последовательности, когда максимальная мощность при запуске превышает максимальную мощность электрогенераторной установки.

10. Эксплуатировать электрогенераторную установку рядом с пожаро- и взрывоопасными материалами (в т.ч. располагать на сухой траве, опилках, тряпках и т.п.).

Все металлические нетоковедущие части электрооборудования, которые могут оказаться под опасным напряжением вследствие повреждения изоляции, должны иметь электрическое соединение с корпусом электроагрегата или электростанции, а также с рамой транспортного средства.

Все виды работ, проводимые с электрогенераторной установкой, должны выполняться квалифицированным и обученным персоналом.

Требования к монтажу (сборке, установке) надувного игрового оборудования:

Электрооборудование надувных аттракционов, его монтаж (сборка, установка), токоподвод и заземление должны соответствовать требованиям технического регламента Евразийского экономического союза 038/2016 «О безопасности аттракционов», Правил технической безопасности «Требования к эксплуатации оборудования игрового надувного», утвержденные постановлением Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь 30 июля 2015 г. № 35, Правил устройства электроустановок и иным ТНПА в области безопасной эксплуатации электроустановок.

При выборе площадки под установку оборудования должны быть учтены расположенные на площадке и рядом с ней воздушные линии электропередачи, кабельные линии. Если коммуникации могут быть источником опасности для персонала или посетителей, должны быть предприняты все целесообразные и возможные меры предосторожности для предотвращения такой опасности посредством использования подходящих и должным образом расположенных барьеров. Также при помощи ограждений должен быть исключен доступ пользователей и посетителей к электрооборудованию, вентилятору (компрессору), включая его токоподвод.

Обслуживающий персонал допускается к работе с электрооборудованием аттракциона при наличии квалификационной группы по электробезопасности не ниже II группы, если иное не указано в эксплуатационных документах.

Органы управления электрооборудованием, все электрические шкафы, источники питания и выключатели освещения должны быть защищены от возможного контакта с пользователем и от несанкционированного доступа.

Вентилятор (компрессор) должен располагаться на расстоянии не менее 1,2 м от наружной стены оборудования или на расстоянии не менее 2,5 м от открытой стороны, если иное не предусмотрено изготовителем и не указано в эксплуатационных документах.

Не допускается крепление оборудования к опорам линий электропередачи.

Смонтированные кабельные линии должны быть защищены от механических повреждений в местах прохода персонала и посетителей.

Крепление кабельных линий при прокладке по воздуху должно исключать возникновение в них механических натяжений.

Для подключения применять кабельные линии с отдельными PE и N проводниками.

Предусмотреть наличие УЗО на групповых линиях розеток для подключения переносного и передвижного электрооборудования.

Высота подвеса проводов в местах прохода должна составлять не менее 3 метров от земли, в местах проезда – 6 метров.

В процессе эксплуатации Владелец аттракциона должен обеспечить:

Соблюдение порядка ежедневного контроля, технического обслуживания и ремонта оборудования исходя из требований эксплуатационных документов, настоящих Правил, НПА и ТНПА;

Разработать на основании эксплуатационных документов инструкцию по эксплуатации оборудования, регламентирующую объем и порядок работ, выполняемых при его установке, эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте, а также порядок действий в случае возникновения аварийной ситуации, и инструкцию по охране труда.

Контактные данные Поставской районной энергогазинспекции Глубокского МРО филиала Госэнергогазнадзора по Витебской области:

г.Поставы, ул.Красноармейская, 146Д, тел./факс: (02155) 4-08-99