

**КОВАЛІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ
НИЖНЬОВЕРЫЗЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ**

ЗАТВЕРДЖЕНО

Директор ліцею

_____ Оксана БОДНАРУК

Наказ № _____ від _____

**ІНСТРУКЦІЯ № 18
Інструкція з охорони праці
під час експлуатації пересувного бензинового
генератора електроенергії**

1. Інструкція з охорони праці під час експлуатації пересувного бензинового генератора електроенергії розроблена відповідно до Закону України «Про охорону праці» (Постанова ВР України від 14.10.1992 № 2695-ХІІ) в редакції від 20.01.2018р, на основі «Положення про розробку інструкцій з охорони праці», затвердженого Наказом Комітету по нагляду за охороною праці Міністерства праці та соціальної політики України від 29 січня 1998 року № 9 в редакції від 1 вересня 2017 року, Санітарного регламенту для закладів загальної середньої освіти, затвердженого наказом Міністерства охорони здоров'я України 25 вересня 2020 року № 2205.

1.1. Ризики від впливу основних видів небезпеки, що можуть статися за нормальних умов праці й у разі їх порушення, і які становлять загрозу працівникам, потрібно унеможливити або звести до мінімуму. Для цього вживати запобіжних заходів, спрямованих на зменшення прогнозованих небезпек і дотримання вимог безпеки під час робіт. На апаратурі використовується напруга 230 V, що є небезпечною для життя людини. Доступ до електричних компонентів дозволений тільки кваліфікованим фахівцям, які пройшли навчання та перевірку знань з питань електробезпеки.

2. Вимоги безпеки перед початком роботи

Перед тим, як приступити до роботи, працівник має:

- одягти спецодяг і спецвзуття (заборонено працювати в одязі, просоченому пально-мастильними матеріалами);
- перевірити наявність необхідного інструменту, попереджувальних плакатів, вимірювальних приладів;
- перевірити наявність і стан засобів пожежогасіння на робочому місці;
- переконатися, щоб підходи до робочого місця не були захаращені;
- перед вмиканням генератора в мережу переконатися у справності електричного шнура, вилки та розетки, комутаційних пристроїв, сигналізації та блокувань, освітлювальних приладів та електропроводки;
- переміщувати генератор повинні дві особи, пересувний генератор встановлювати на сухому й рівному, очищеному від сміття та паливних матеріалів майданчику;
- якщо протягом першої хвилини роботи двигуна манометр не покаже тиску мастила 2-3 атм, негайно зупинити двигун і перевірити систему змащення;
- у разі виявлення несправності генератора сповістити керівника та не приступати до роботи, поки не усунуть виявлені порушення.

3. Вимоги безпеки під час роботи

Під час роботи з бензиновим генератором обов'язково потрібно дотримуватись правил:

- виконувати вимоги безпеки згідно інструкції з експлуатації обладнання;
- несанкціоновані роботи в розподільній коробці заборонені;

- при огляді електрогенератора дозволяється користуватись переносним електричним світильником напругою 42 В;
- заборонено працювати у хворобливому стані, у стані алкогольного або наркотичного сп'яніння;
- під час робіт на електрогенераторах необхідно мати вуглекислотні та порошкові вогнегасники;
- заборонено розігрівати двигун відкритим вогнем;
- при роботі з паливом суворо дотримувати правил протипожежної безпеки;
- **заправляти двигун паливом тільки в добре освітленому місці, в умовах хорошої вентиляції, при цьому двигун потрібно зупинити;**
- не допускати появи відкритого полум'я або іскор;
- не вмикати генератор всередині приміщення, навіть якщо двері та вікна відкриті. **Вмикати й використовувати генератор тільки поза будівлею!!!!!!**

4. Вимоги безпеки після закінчення роботи

Після закінчення роботи робітник зобов'язаний:

- заглушити двигун поворотом важеля вентиля подачі палива;
- вимкнути розподільні рубильники споживачів, а потім головний рубильник споживачів;
- звільнити паливний бак від залишків бензину. Бензин зливати в справну герметичну ємність;
- змастити частини агрегатів генератора;
- очистити й обтерти агрегати електрогенератора вологою ганчіркою, а розподільні щити й прилади — чистою і сухою;
- перевірити рівень мастила в картері двигуна;
- за тривалої зупинки двигуна в зимових умовах злити воду й мастило із системи та баків, залишивши відкритими крани на радіаторі й двигуні;
- зняти спецодяг, переодягнутися, обличчя, руки ретельно вимити з милом або прийняти душ, а мити руки нафтопродуктами заборонено;
- про всі несправності та дефекти, помічені під час роботи повідомити особу, відповідальну за електрогосподарство, або іншу посадову особу ;
- якщо виникла аварійна ситуація потрібно припинити роботу та вжити заходів щодо евакуації працівників із зони аварійної ситуації, огородити небезпечну зону, не допускати до неї сторонніх осіб, у разі потреби надати домедичну допомогу потерпілим внаслідок аварії, повідомити про те, що сталося, керівнику робіт.

Інструкцію розробив _____

(підпис)

(прізвище, ініціали)

ПОГОДЖЕНО:

Голова ПК ліцею _____

(підпис)

(прізвище, ініціали)

З інструкцією ознайомлений (а) _____

(підпис)

(прізвище, ініціали)

«__»_____2025р.

З інструкцією ознайомлений (а) _____

(підпис)

(прізвище, ініціали)

«__»_____2025р.

З інструкцією ознайомлений (а) _____

(підпис)

(прізвище, ініціали)

«__»_____2025р.

З інструкцією ознайомлений (а) _____

(підпис)

(прізвище, ініціали)

«__»_____2025р.