Основні функції відділу нагляду у металургії та машинобудуванні, енергетиці та газової промисловості у м. Дніпро:

здійснення в межах повноважень, що покладені законодавством на Держпраці, державного нагляду за додержанням законодавства з питань промислової безпеки, охорони праці, гігієни праці:

- на підприємствах металургійного комплексу (за винятком виробництв з видобутку та збагачення рудних i нерудних копалин);

- на підприємствах машинобудівного комплексу;

- на підприємствах енергетичного комплексу (виробництво, транспортування та споживання теплової та електричної енергії);

- в лабораторіях, що здійснюють випробування, вимірювання, експертне обстеження та технічний огляд об’єктів підвищеної небезпеки підприємств металургійного та машинобудівного комплексу, електроустановок;

- під час експлуатації електроустановок споживачів (технологічного електрообладнання) напругою понад 1000 В;

- у житлово-комунальному господарстві (міське освітлення, безпечна експлуатація електроустановок споживачів напругою понад 1000 В);

- організація та здійснення державного регулювання і контролю у сфері діяльності, пов’язаної з об’єктами підвищеної небезпеки.

Організація та здійснення державного нагляду (контролю):

- у сфері функціонування ринку природного газу щодо підтримання належного технічного стану систем, вузлів і приладів обліку природного газу на об’єктах його видобутку та забезпечення безпечної і надійної експлуатації об’єктів Єдиної газотранспортної системи;

- у нафтогазовому комплексі (газовидобувні та нафтовидобувні виробництва (включаючи діючий фонд експлуатаційних свердловин), підприємства та організації, що споруджують та експлуатують магістральні газопроводи, нафтопроводи, нафтопродуктопроводи, підприємства та організації, що споруджують та експлуатують системи газопостачання природним і зрідженим газом, промислові газовикористовуючі установки всіх форм власності).