

SÉCURITÉ INDUSTRIELLE

Климёнок У.Б.

Научный руководитель: ст. преподаватель Ходосок Е.В.
Белорусский национальный технический университет

La sécurité industrielle est l'un des concepts clés en ce qui concerne les industries dangereuses. Actuellement en vigueur dans notre pays, la loi relative à ce domaine oblige chaque installation de production qui tombe dans la catégorie des dangereux, à passer l'examen approprié et à obtenir un permis de travail. Cependant, la sécurité industrielle est une notion complexe et complexe qui englobe presque tous les aspects liés aux activités de l'entreprise. Par conséquent, de nombreuses entreprises se tournent vers l'aide d'organismes de conseil qui aident à préparer la vérification.

Au stade initial, la sécurité industrielle est évaluée à partir de la documentation de conception relative aux bâtiments, aux structures et aux dispositifs techniques de l'entreprise. En outre, la déclaration de sécurité industrielle doit figurer dans l'ensemble des documents soumis à la Commission d'experts. Dans celui-ci, l'entreprise exploitant une installation de production dangereuse est tenue de fournir des informations fiables sur les risques possibles, les mesures visant à prévenir les accidents et à éliminer leurs conséquences.

En outre, au cours de l'examen, la sécurité industrielle des bâtiments et des structures, ainsi que des dispositifs techniques, est évaluée. Un autre point important est la formation du personnel dans le domaine de la sécurité industrielle, sa formation et sa certification en temps opportun. Ces paramètres sont également examinés au cours de l'examen.

Cependant, la sécurité industrielle ne nécessite pas les activités ponctuelles nécessaires à la préparation de l'expertise, mais un travail continu dans ce domaine. Idéalement, un examen régulier ne devrait que confirmer que les activités de l'entreprise sont menées sans violations. Par conséquent, la loi impose des exigences assez strictes aux organisations engagées dans la production dangereuse, auxquelles elles doivent se conformer en permanence. Ainsi, la sécurité industrielle dans l'entreprise doit être assurée par un ensemble de moyens techniques - systèmes de surveillance de l'état de l'objet. La direction de l'entreprise est tenue de s'assurer que seuls les employés qualifiés qui n'ont pas de contre-indications médicales pour ce domaine d'activité sont autorisés à travailler. En outre, une formation dans le domaine de la sécurité industrielle devrait être dispensée à tout le personnel.

La base juridique de l'organisation du contrôle administratif et de la production pour le respect des exigences de sécurité industrielle sont les lois De l'état, "sur la sécurité industrielle ", "les Règles d'organisation et de mise en œuvre

du contrôle de la production pour le respect des exigences de sécurité industrielle dans une installation de production dangereuse" et d'autres règlements dans le domaine de la sécurité industrielle en vigueur dans cette entreprise.

La documentation réglementaire et technique sur le fonctionnement sûr de divers dispositifs techniques comprend tout ce dont vous avez besoin pour rendre la production sûre.

Le contrôle de la sécurité industrielle est l'un des éléments les plus importants du système de gestion de la sécurité industrielle dans les installations de production dangereuses. Le contrôle de la production est organisé et effectué par les entités commerciales, quelle que soit leur forme organisationnelle et juridique, exploitant des installations de production dangereuses.

L'introduction du contrôle de la production est la première étape de la formation de systèmes efficaces de gestion de la sécurité industrielle dans les installations de production dangereuses contrôlées par l'État.

Литература

1. Охрана труда: [электронный ресурс]. 2022. – Режим доступа: <https://ohranatruda.of.by/>. – Дата доступа: 25. 10.2022.

2. Основные мероприятия по охране труда в организации [электронный ресурс]. 2022. – Режим доступа: <https://nashaucheba.ru/>. – Дата доступа: 30.11.2022.

中国停车位的问题

Кобель А. О.

Научный руководитель: преподаватель Морозова В.Н.

Белорусский национальный технический университет

В Китае с каждым годом возрастает количество автомобильного транспорта (汽车运输). Автомобиль (汽车) стал неотъемлемой частью жизни жителей городов и мегаполисов, которым приходится каждый день заниматься поиском парковок (停车位) для своих автомобилей. Водители, не находя бесплатной парковки в нужном месте, паркуются где получится. Люди теряют время, здоровье, наносится ущерб экологии, создаются проблемы для проезда автомобилей экстренных служб (紧急服务).

Из-за роста населения и, соответственно, автолюбителей, парковочных мест становится все меньше. Водители пытаются поставить автомобиль в