Ережеге

№7 қосымша

**X Халықаралық робототехника, бағдарламалау және инновациялық технологиялар фестиваліндегі қауіпсіздік техникасы және өрт қауіпсіздігі ережелері «RoboLand 2025»**

# Өтетін орны: Қарағанды қ. Қазақстан көшесі, 1/4., «Шахтер» орталық стадионы, «Жастар» спорт кешені.

# Команда жетекшісінің жауапкершілігі

* Команда жетекшісі - кәмелетке толған азамат, команда мүшесі, командаға әкімшілік басшылықты жүзеге асырады, Фестиваль Ұйымдастырушылары мен басқа да ұйымдардың алдында оның мүдделерін білдіреді, сондай ақ команданың барлық қатысушыларының қауіпсіздік техникасы мен өрт қауіпсіздігі ережелерін сақтауын бақылайды және сақтауы үшін жауапты болады. Команда жеткшісі штаттан тыс жағдайда команда қатысушыларының қауіпсіздігін қамтамасыз етеді.

1. **Фестивальге қатысушылардың міндеттері**:

* Фестивальдің ресми сайтында жарияланған Фестиваль туралы ереженің талаптарын сақтау және орындау.

1. **Обеспечение технической и пожарной безопасности**

* 18 жасқа дейінгі балалар ересектермен бірге немесе жаттықтырушылар, тәлімгерлер немесе оған уәкілеттік берілген адамдар сүйемелдейтін топтар мен командалар құрамында болуы керек.
* Ыс иісі, түтіндену, өрт немесе әдеттен тыс дыбыс пайда болған жағдайда жұмысты дереу тоқтатып, Ұйымдастыру комитетінің өкіліне немесе команда жетекшісіне, қауіпсіздік қызметінің жұмыскеріне хабарлау  керек.
* Ұйымдастыру комитетінің өкілі немесе басшысы жағдайды бағалап, одан әрі қарай эвакуациялау және өрт сөндіру қызметін шақыру туралы шешім қабылдау үшін қауіпсіздік қызметтеріне хабарлауға міндетті.
* Қатысушылар қауіпсіздік қызметі жұмыскерлерінің барлық талаптарын орындауға міндетті.
* Өзін жайсыз сезіну немесе стандартты емес жағдайда – жұмысты дереу тоқтатып, Ұйымдастыру комитетінің өкіліне немесе команда жетекшісінің өкіліне хабарлау керек.
* Фестиваль аумағында кезекші дәрігер болады, іс-шараға қатысушы өзін жайсыз сезінген немесе жарақат алған жағдайда оған жүгіне алады.

1. **Өрт қауіпсіздігі  және қауіпсіздік техникасы қағидалары.**

* Қолдан жасалған желілік сүзгі (сетевой фильтр) мен тармақтағыштарды (разветвителей ) пайдалануға тыйым салынады.
* Электр розеткалары немесе қосылыстары бар техникалық аймақтардың үстелдерінде суды, сусындарды немесе кез келген басқа сұйықтықтарды қалдыруға, қоюға және ұстауға тыйым салынады.
* Су қолмен розеткаға вилканы салмаңыз немесе розеткадан алмаңыз.
* Электр құрылғыларды сымынан тартпаңыз (тек сымның вилкасынан қолмен ұстап сөндіру керек), сым үзіліп кетіп, электр тоғы соғуы мүмкін.
* Ашық электр сымына жақындамау керек және оны қолмен ұстамау керек.
* Жана бастаған электр құрылғыларын сумен сөндірмеңіз.
* Фестиваль аумағында орналасқан электрқалқан (электрощитовые) (оны ашуға) болмайды.
* Электр құрылғыларды жөндеуді  олар қосылып тұрған кезде жүргізбеңіз.
* Электр розеткаларына бөгде заттарды тықпаңыз.
* Өткір құралдарды тек ұйымдастырушылардың немесе команада жетекшілерінің көзінше ғана пайдалануға рұқсат етіледі.
* Техникалық аймақта тәртіпті сақтау міндетті! Роботты жарысқа дайындауға қатысы жоқ барлық заттарды үстелдің астына қою керек. Команда тәртіпті сақтамаған жағдайда, жауапты тұлғалар»Фестиваль туралы ережені» бұзғаны үшін команданы дисквалификациялау рәсіміне бастамашы бола алады.
* Барлық жұмыстар мен құрылғылар айналадағы адамдарға, басқа роботтар мен құрылғыларға немесе жарыс алаңдарына зиян келтірмейтіндей етіп жасалған болуы тиіс.
* Құрамында денсаулық үшін зиянды заттар бар элементтерді, мысалы, сынап ажыратып-қосқыштарды немесе құрамында қорғасын бар бөлшектерді, литий-полимерлі аккумуляторларды қолдануға тыйым салынады.
* Робот шассиін ойын алаңына жерге электрлік тұйықтауды пайдалануға тыйым салынады.
* Командалардың техникалық аймақтарда роботты басқарудың кез-келген әдісін қолдана отырып,  кез-келген жүріс сынақтарын өткізуге тыйым салынады. Барлық сынақтар тек жаттығу алаңдарында жүргізілуі керек.
* Фестиваль аумағында дәнекерлеуге және кәсіби кесу (бұрғылау) құралдарын  пайдалануға тыйым салынады.
* Конструктормен жұмыс істеу кезінде бөлшектерге абай болу маңызды, өйткені олар көбінесе өте кішкентай болып келеді. Бөлшектерді ауызға алуға, жұмыс үстеліне шашып тастауға  болмайды.

# 5. Төтенше жағдайлардан қорғау

* Фестиваль қатысушыларын, қонақтар мен қызметкерлерді төтенше  жағдай туындауының тікелей қаупі мен іс-шараның барлық қатысушылары ұстануы міндетті қорғау шараларын қолдану қажеттігі туралы уақтылы ескерту мақсатында қатты дауысты байланыс бойынша хабарландыру жасау пайдаланылады.
* Шұғыл хабарламаны тыңдап, ондағы ақпаратты, қауіп төнген немесе төтенше жағдайлар туындаған жағдайда өзін ұстаудың белгіленген ережелерін қатаң және бұлжытпай ұстану қажет.