

Монцік В.М., студ. гр. 514 ФТБКіСМ  
БДУ культуры і мастацтваў  
Навуковы кіраўнік – Гуд П.А.,  
канд. гіст. навук, прафесар

## **СВЯТОЧНАЯ ПІРАТЭХНІЧНАЯ ДЗЕЯ, ЯК СІНТАЗ РОЗНЫХ ВІДАЎ МАСТАЦТВАЎ**

Самым выразным і яркім сродкам у любым свяце з'яўляецца піратэхнічнае дзеянне. Яго вельмі часта выкарыстоўваюць як частку святочнага дэкору, а таксама як самастойнае відовішча. І вельмі часта піратэхнічнае дзеянне з'яўляецца самай яркай кропкай свята.

Піратэхнічныя дзей маюць вельмі цікавую гісторыю развіцця, на аснове якой сучасныя феерверкі, адроджаныя і трансфармаваныя, увасоблены ў найцікавейшыя піратэхнічныя спектаклі. «Калядныя зоркі» (г.Мінск, 1992 – 1995 гг.), «Агні спадчыны» (г. Паставы, 1994 – 2003 гг.), «Вадзяная феерыя» (г.Нясвіж, 1998 г.), «Агні народаў сусвету» (г.Гродна, 2002 г.), «Вогненная сімфонія» (г.Калінкавічы, 2003 г.), «Карнавал весялосці» (г.п.Воранава, 2003 г.) і інш. Гэтыя прыклады ярка паказалі, што ў нашай краіне існуе нацыянальная школа феерверкаў, якая грунтуецца на гістарычным вопыце нашых продкаў.

Сёння феерверк гэта неад'емная частка кожнага свята: дні нараджэнні, банкеты, вяселлі. Піратэхнічныя вырабы бытавога назначэння, пры іх выкарыстанні не патрабуюць спецыяльных ведаў і навыкаў, таму іх можна набыць вельмі проста. З-за гэтага даступнасць піратэхнічных вырабаў павялічылася, а навагоднія святы, увогуле, не ўяўляюцца без святочнай ілюмінацыі і яркага феерверка.

Менавіта таму трэба каб арганізатары святочных мерапрыемстваў ведалі пра развіццё піратэхнічнага мастацтва, пра сродкі выкарыстання яго ў свяце, пра сімваліку колера і разнавіднасці феерверкаў. Вялікая складанасць у тым, што на сённяшні дзень прафесіянальныя піратэхнічныя вырабы каштуюць

вельмі дорага, а сапраўдныя піратэхнічныя шоу адбываюцца толькі на вялікіх святах, а ў правінцыяльных гарадах, увогуле, раз у дзесяцігоддзі. Вельмі мала спецыялістаў, якія прафесійна займаюцца гэтай найцікавейшай справай.

Але, як сведчаць сучасныя назіранні, піратэхнічнае мастацтва набывае ўсеагульны характар. А ўжо наша мэта, як маладых спецыялістаў, не толькі захаваць традыцыі, а ўзнесці іх на высокі мастацкі ўзровень, каб прыцягнуць рознабаковую і рознаўзроставую аўдыторыю. За апошні час сярэднегадавое выкарыстанне феерверкаў падвоілася. Хутчэй за ўсё, сучасная тэхніка яшчэ не знайшла замену цудоўнаму майстру, які ўпрыгожвае начное неба яркімі фантамамі рознакаляровых агнёў.

Феерверк – гэта комплекс піратэхнічных вырабаў, складзеных у пэўную мастацкую кампазіцыю. Феерверкі класіфікуюцца па розных прыкметах;

1. Па прыцыпу дзеяння: -Ракеты, - Батарэі салютаў, - Петарды, - Пнеўмахлапушкі, - Рымскія свечкі, - Дзённыя феерверкі, - Фэстывальныя шары.

2. Па ўзроўню працы адрозніваюць: наземны, паркавы і верхні. Ужо з назвы можна зразумець на якой вышыні адбываецца праца піратэхнічнага зарада. Да наземных ставяцца феерверкі якія працуюць на вышыні да 15 метраў. У гэтую катэгорыю ўваходзяць: падпаленыя надпісы і фігуры, агністыя фантамы і выбліскі. Наступны, паркавы феерверк, з максімальнай вышынёй спрацоўвання да 50 метраў. Для правядзення паркавага феерверка выкарыстоўваюць не прафесійныя батарэі салютаў, якія адносяцца да бытавых феерверкаў (3 клас небяспекі), фэстывальныя шары, і невялікія ракеты. І заключны ўзровень - верхні, з вышынёй запуску да 300 метраў. Да яго ставяцца прафесійныя зарады і буйныя ракеты з бытавой піратэхнікі.

Пры планаванні феерверка, піратэхнікі камбінуюць розныя ўзроўні, паслядоўнасць запуску, камбінацыі эфектаў, інтэнсіўнасць залпаў, дасягаючы з

дапамогай аднаго працягласць працы праграмы, а з дапамогай іншага відовішчнасць і аб'ём.

Па форме ўвасаблення яны падзяляюцца на дэкаратыўныя і тэматычныя. Дэкаратыўны феерверк – гэта мастацкая піратэхнічная кампазіцыя, якая аздабляе пэўныя святочныя дзеі (бытавы, канцэртны, паркавы салют). Тэматычны – мастца-асэнсаваныя вобразныя, сімвалічныя, піратэхнічныя дзеі, якія адлюстроўваюць пэўныя падзеі ў жыцці грамадства, альбо асобы. У тэматычных феерверках, разам з піратэхнікай, выкарыстоўваюць музыку, пластыку, слова, святло і інш.. Што дазваляе нам разглядаць святочныя піратэхнічныя дзеі, як сінтэз розных відаў мастацтва. Арганічнае злучэнне розных відаў мастацтваў у адзінае цэлае, якое эстэтычна арганізуе матэрыяльнае і духоўнае асяродзе чалавека. Паняцце "сінтэз мастацтваў" мы ўяўляем, як стварэнне новай якаснай мастацкай з'явы. Їх вобразнае, кампазіцыйнае адзінства, агульны ўдзел у мастацкай арганізацыі прасторы і часу, абумоўленасць маштабаў, прапорцый, рытму спараджаюць у мастацтве якасць, здольныя аказваць на чалавека шматбаковае эмацыянальнае ўздзеянне.

Феерверкі і ілюмінацыі былі найболей яркай формай сінтэзу мастацтваў у XVIII стагоддзі: апроч піратэхнікі яны ўключалі ў сябе партрэтны і тэатральны жывапіс, скульптуру, архітэкттуру, літаратуру, музыку. У дні адмысловых святаў святло разліваўся па ўсіх вуліцах. Піратэхнічная, дэкаратыўная частка спектакля, якая ляжала ў аснове феерверка, складаецца з мноства разнастайных ракет і складаных светлавых фігур - колаў, фантанаў, каскадаў, служыла фонам для выяўленчых дэкарацый. Гэта былі сюжэтныя карціны двух родаў: "планы" феерверка і шчыты ілюмінацый.

"План" феерверка ўяўляў раму з драўляных планак вышыняй да 5-7 метраў. На раму з дапамогай шнура, прапітанага піратэхнічнымі **складамі**, або селітравымі свечкамі наносіўся малюнак - складаная кампазіцыя з некалькіх фігур з абавязковым дэвізам, якія тлумачаць сэнс алегорыі. Падчас дзеяння

шнур падпальваўся, і ў начной цемры выступаў разноколёрны малюнак, за ім, дапаўняючы яго, прытрымліваўся другі.

Другім элементам, якія перадаюць змест, была ілюмінацыя. Шчыты ілюмінацыі звычайна выконваліся ў выглядзе рамы, абцягнутай палатном. Часам шчыт ілюмінацыя выконваўся іншым спосабам - з дошак, выразаных па малюнку дэкарацыі, паказваючы храм, альтанку, грот. У такім разе каганцы або ліхтары ўмацоўваліся па контуры размаляванай дашчанай дэкарацыі. Шчыты былі ў сярэднім вышыняй 6-10 метраў, але ў асаблівых святочных выпадках дасягалі вялікіх памераў.

У дэкарацыю ўключалася таксама скульптура. Поля фігуры качак, вадзянікаў канёў, дэльфінаў, злепленыя з палатна і паперы, плавалі, рухаліся па вадзе, круціліся з дапамогай ракет-квакераў. На балюстрадах змяшчаліся фігуры антычных богаў- і герояў, выразаныя з дрэва і «прыстойною краскою, золатам і сярэбранам» распісаныя. Месца правядзення вогненнай фееры павінна было быць акружана вадой у кааб пазбегнуць пажараў. Гэта забяспечвала таксама магчымасць шырокага агляду дзеяння.

На Беларусі, значнымі прыкладамі святочнай піратэхнічнай дзей, як сінтэз розных відаў мастацтва, з'яўляюцца: «Калядныя зоркі» (г.Мінск, 1992 – 1995 гг.), «Агні спадчыны» (г. Паставы, 1994 – 2003 гг.), «Вадзяная феерыя» (г.Нясвіж, 1998 г.), «Агні народаў сусвету» (г.Гродна, 2002 г.), «Вогненная сімфонія» (г.Калінкавічы, 2003 г.), «Карнавал весялосці» (г.п.Воранава, 2003 г.) і інш. Гэтыя прыклады ярка паказалі, што ў нашай краіне існуе нацыянальная школа феерверкаў, якая грунтуецца на гістарычным вопыце нашых продкаў.

Выбар тэхнічных сродкаў афармлення феерычных прадстаўленняў на сённяшні дзень вельмі шырокі - да іх ставяцца сцэнічныя модульныя канструкцыі, асвятляльная тэхніка, святлодыёдныя экраны, гукаўзмацняльныя прылады, лазеры, і шматлікія іншыя, якія можна выкарыстоўваць, як на адкрытых пляцоўках, так і ў памяшканнях. Аднак пры агульнай распрацаванасці

праблем тэхнічнага абсталявання, пры шырыні іх ужывання іх класіфікацыя, іх тыпалогія, метады ўжывання тэхнічных сродкаў для выканання сцэнічных задач рознага характару і ступені складанасці, так і не атрымалі ў прафесійнай літаратуры належнага асвятлення.

#### Спіс літаратуры:

1. Барышев Г. І. «Тэатральная культура Беларусі 18ст.», Мн.: 1992г;
2. Беларуская энцыклапедыя: у 18 тамах, том 12.- Мн.: БелН, 2001г.  
Мысліцелі і асветнікі Беларусі: энцыклапедычны даведнік. – Мн.: БелН, 1995г.
3. Бельскі, Ткачоў «Вялікае мастацтва артылерыі», Мн.: 1986г;
4. Гуд П.А. «Тэхналогія стварэння свята»: Вучэб. Дапам. – Мн.: Бел. дзярж. ун-т. культуры, 2004г;
5. Дмитриевский А. Церковные торжества на православном востоке. С. – П., 1929).
6. Киркор А. А. «Черты минувших дней», « Живописная Россия», том 4. Царство Польское. – С.-Пб., 1896;
7. Мальдзіс А. «Беларусь у люстэрку мемуарнай літаратуры 18 ст.», Мн.: 1988г;
8. Немиро О.В. «В город пришёл праздник» – Л.: Художник РСФСР, 1973;
9. Всеволодскі – Генгрос. История русского театра, М.: 1929;  
Сыракомля У. «Вандроўкі па маіх былых ваколіцах», Мн.: 1992 г.