

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Харківська обласна рада
Управління культури і туризму Харківської обласної державної адміністрації
Комунальний заклад «Харківський вищий коледж мистецтв»

**ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА
«НАРОДНА ХОРЕОГРАФІЯ»**

за освітньо-кваліфікаційним рівнем «молодший спеціаліст»

спеціальність 024 «Хореографія»

галузі знань 02 «Культура і мистецтво»

Кваліфікація: Артист балету, викладач мистецької школи, керівник аматорського хореографічного колективу

ЗАТВЕРДЖЕНО

Педагогічною радою коледжу
Голова педагогічної ради

Л.Г.Морозко

Протокол № 1 від 30.08. 2018 року

Освітня програма вводиться в дію
з 01.09.2018 р.

Директор коледжу

Л.Г.Морозко



Харків 2018

ПЕРЕДМОВА

Освітньо-професійна програма є нормативним документом, який регламентує нормативні, компетентнісні, кваліфікаційні, організаційні, освітні та методичні вимоги до підготовки молодших спеціалістів.

Освітня програма заснована на компетентністному, студентоцентрованому підході підготовки спеціаліста галузі 02 «Культура і мистецтво», спеціальності 024 «Хореографія».

Освітня програма розроблена робочою групою у складі:

Ковалівська Олена Іванівна – заслужений працівник культури України, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист, голова циклової комісії «Народна хореографія»;

Литвин Сергій Миколайович – відмінник освіти України, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист, заступник директора з навчально-методичної роботи;

Морозко Любов Георгіївна - кандидат філософських наук, доцент, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист, директор коледжу;

Рудишина Марина Сергіївна – викладач, спеціаліст вищої категорії;

Ярковська Наталія Олександрівна – викладач, спеціаліст вищої категорії;

Зуб Микола Олександрович – концертмейстер, спеціаліст.

1 ПРОФІЛЬ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ
«НАРОДНА ХОРЕОГРАФІЯ»
за спеціальністю 024 «Хореографія»
спеціалізація «Народна хореографія»

1. Загальна інформація	
<i>Повна назва закладу вищої освіти</i>	Комунальний заклад “Харківський вищий коледж мистецтв”
<i>Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу</i>	Освітньо-кваліфікаційний рівень - Молодший спеціаліст. Кваліфікація: Артист балету, викладач мистецької школи, керівник аматорського хореографічного колективу
<i>Офіційна назва освітньої програми</i>	«Народна хореографія»
<i>Тип диплому та обсяг освітньої програми</i>	Диплом молодшого спеціаліста, одиничний ступень, 180 кредитів ЄКТС, строк навчання - 3 роки 10 міс. на базі базової загальної середньої освіти або 2 роки 10 місяців на базі повної загальної середньої освіти
<i>Наявність акредитації</i>	Акредитована
<i>Галузь знань</i>	02 Культура і мистецтво
<i>Цикл/Рівень</i>	НРК України – 5 рівень
<i>Передумови</i>	Наявність базової чи повної загальної середньої освіти
<i>Мова викладання</i>	Державна. Українська мова
<i>Термін дії освітньої програми</i>	5 років
<i>Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми</i>	kvkm.net.ua
2. Мета освітньої програми	
Освітньо-професійна програма формує у студентів компетентності артиста, необхідні для виконання репертуарів професійних ансамблів народного танцю, танцювальних груп народних хорів, балетних труп музично-драматичних театрів та інших професійних танцювальних колективів; передбачає формування комплексу знань, вмінь та навичок по проведенню занять з фахових хореографічних дисциплін у мистецькій школі; компетентності керівника аматорського хореографічного колективу.	
3. Характеристика освітньої програми	
1. <i>Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація за наявності)</i>	Виконавська професійна діяльність у складі хореографічних колективів, діяльність спрямована на задоволення культурних потреб громадян. Організаційно-педагогічна, викладацька діяльність в шкільних, позашкільних, дошкільних закладах освіти. Базові дисципліни: «Класичний танець», «Народно-сценічний танець», «Український танець», «Сучасний танець», «Історія хореографічного мистецтва», «Методика викладання хореографічних дисциплін» “Ансамбль”, “Практика викладання фахових дисциплін” “Композиція та постановка танцю”

2.	<i>Орієнтація освітньої програми</i>	Освітньо-професійна. В програмі знайшли втілення основи студентоцентрованого навчання, що забезпечує підготовку фахівців спеціалізації «Народна хореографія» з врахуванням потреб сучасного ринку праці.
3.	<i>Основний фокус освітньої програми та спеціальності</i>	Професійна підготовка за спеціальністю 024 «Хореографія», спеціалізації «Народна хореографія»
4.	<i>Особливості програми</i>	Програма забезпечує професійну підготовку в галузі хореографічного мистецтва з урахуванням особливостей профільного навчання та вимог до конкретної спеціалізації «Народна хореографія». Програма передбачає такі компоненти : - цикл дисциплін, що формують загальні та фахові/спеціальні компетенції становлять 75% від загального обсягу – 135 кредитів ЄКТС (4050 год); - цикл дисциплін за вибором становить 25% від загального обсягу – 45 кредитів ЄКТС (1350 год). Студенту надається можливість здобути додаткові компетентності відповідно до їх інтересів та здібностей.

4. Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання		
1.	<i>Працевлаштування</i>	Випускники можуть працювати : 1. На посаді артиста в професійних державних та приватних хореографічних колективах відповідно до специфіки їх діяльності 2. На посаді керівника аматорського хореографічного колективу, керівника гуртка 3. На посаді викладача хореографічних дисциплін початкових спеціалізованих мистецьких навчальних закладів, мистецьких шкіл
2.	<i>Продовження освіти</i>	Можливість навчання за програмою першого рівня за цією галуззю знань (що узгоджується з отриманим дипломом молодшого спеціаліста)
5. Викладання та оцінювання		
1.	<i>Стиль викладання та навчання</i>	Проблемно-орієнтоване, студенто-центроване навчання з елементами самонавчання. Освітній процес проводиться за кредитно-модульною системою у формі лекцій, семінарів, практичних занять в малих групах, індивідуальних занять, самостійної роботи на підставі підручників, конспектів лекцій та методичних рекомендацій, консультацій з викладачами, проходження практики.
2.	<i>Оцінювання</i>	Кредитно- модульна система з переведенням в національну, що передбачає оцінювання студентів за усіма видами аудиторної та поза аудиторної (самостійної) навчальної діяльності, спрямованої на опанування навчального матеріалу з освітньої програми: поточний контроль, модульний, підсумковий контроль, екзамени, диференційовані заліки, практичні покази, творчо-практичні покази (види сценічної практики – звітні концерти, виступи ансамблю танцю тощо), захист звіту з різних видів практик, комплексний кваліфікований іспит.

6. Програмні компетенції		
1.	<i>Інтегральна компетентність</i>	Здатність розв'язувати типові спеціалізовані задачі в певній галузі професійної діяльності або у процесі навчання, що передбачає застосування положень і методів відповідної науки та характеризується певною невизначеністю умов.
2.	<i>Загальні компетентності (ЗК)</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях (уміння аналізувати ситуацію, знаходити шляхи розв'язання проблем, навички вирішення реальних завдань). 2. Здатність застосовувати знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності. 3. Здатність планувати та управляти часом. 4. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово (уміння формулювати питання, аргументувати відповідь, навички ділового спілкування). 5. Здатність спілкування іноземною мовою. 6. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями (уміння сприймати інформацію, обробляти її та засвоювати на основі аналізу власного рівня знань). 7. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел (уміння користуватися різними джерелами інформації, здатність до аналізу та синтезу). 8. Здатність розвивати свій загальнокультурний та професійний рівень. 9. Здатність мотивувати людей до спільної діяльності(навички відбору та застосування аргументів, підстав, уміння активізувати колективну діяльність). 10.Здатність виявляти ініціативу та підприємливість (здатність висувати нові ідеї, пропозиції, уміння самостійно розпочинати яку-небудь справу, заповзятість) 11.Здатність діяти на основі етичних міркувань(мотивів ,здатність діяти на основі розуміння та усвідомлення норм суспільної поведінки, моралі. 12.Визначеність і наполегливість щодо поставлених завдань і взятих обов'язків (здатність до завзяття, прояву особистих вольових якостей) 13.Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконаних робіт 14.Здатність працювати автономно 15.Здатність діяти соціально-відповідально та свідомо

<p><i>Фахові компетенції (ФК)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Базові уявлення про різножанровість хореографічного мистецтва, розуміння значення його впливу на розвиток особистості і суспільства. 2. Базові уявлення про загальну історію мистецтв, етапи становлення та розвитку хореографічного мистецтва, вплив сучасних тенденцій та його місце в системі розвитку людства. 3. Базові поняття та знання в галузі хореографічного мистецтва, здатність застосовувати на практиці відповідні методи, форми та засоби хореографії у практичній професійній діяльності. 4. Базові знання основ хореографічної техніки; здатність застосовувати на практиці прийоми танцювальної техніки з класичного, народно-сценічного, українського, дуетного, історико-побутового, сучасної хореографії та інших видів хореографічного мистецтва у професійній діяльності. 5. Розуміння композиційно-цілісного рішення створення художнього твору (образу) на основі емоційно-чуттєвого сприйняття музичної форми та базових знань хореографічних засобів втілення. 6. Базові уявлення про основні закономірності і сучасні досягнення у методології викладання хореографічних дисциплін (класичний, народно-сценічний, український, історико-побутовий танець, сучасний та бальний танець). 7. Базові уявлення про закономірності загального й індивідуального підходу до створення художнього танцювального образу (твору). 8. Розуміння соціальних наслідків своєї професійної діяльності, здатність планувати й реалізувати відповідні заходи. 9. Базові знання основ законодавства України в галузі культури і мистецтва, безпеки життєдіяльності та охорони праці й уміння їх використовувати в професійній і соціальній діяльності. 10. Здатність використовувати професійно-профільовані знання в галузі хореографії для створення художнього сценічного образу (твору). 11. Здатність використовувати професійно-профільовані знання з акторської майстерності та хореографічного тренінгу для створення художнього сценічного образу (твору). 12. Здатність використовувати теоретичні знання і практичні навички звукового та художнього оформлення танцю, гриму, музичної грамоти для виконання комплексу робіт в галузі професійної діяльності. 13. Здатність використовувати професійно-профільовані знання і практичні навички з історії різних видів мистецтва, музичної літератури, майстерності актора для створення художнього сценічного образу (твору).
---------------------------------------	--

		<p>14.Здатність використовувати професійно-профільовані знання і практичні навички з класичного, народно-сценічного, українського, дуетного, історико-побутового танцю і сучасної хореографії, композиції і постановки танцю для створення окремих танцювальних номерів, хореографічного твору великої форми.</p> <p>15.Здатність використовувати теоретичні знання і практичні навички з педагогіки, психології, методики викладання хореографії, методики роботи з хореографічним колективом в галузі професійної діяльності.</p> <p>16.Здатність використовувати знання, уміння і навички щодо підбору репертуару, обладнання, устаткування та матеріалів в галузі професійної діяльності.</p> <p>17.Здатність використовувати знання, уміння і навички в галузі хореографії для вирішення завдань щодо підготовки і участі в конкурсах, показах; творчих виступах, концертах, спектаклях тощо.</p> <p>18. Здатність використовувати вміння та навички, набуті у процесі всіх видів практик (педагогічна, керівника творчого колективу, сценічна, виробнича) для вирішення виробничих завдань в галузі професійної діяльності.</p> <p>19.Здатність практично використовувати технічні засоби та комп'ютерні технології (на рівні користувача) в галузі професійної діяльності .</p> <p>20.Здатність використовувати інформаційні технології для реалізації практичних завдань в галузі професійної діяльності.</p>
--	--	--

7. Програмні результати навчання (ПРН)

<p style="text-align: center;"><i>Знання</i></p>	<p>1 . Здатність продемонструвати знання основ професійно-орієнтованих дисциплін спеціальності в області класичного, дуетного, народно-сценічного, історико-побутового танцю, українського танцю, сучасної хореографії тощо.</p> <p>2. Здатність продемонструвати знання і розуміння теорії і практики акторської майстерності, основи музичної грамоти;</p> <p>3. Здатність продемонструвати знання з основ історії розвитку хореографічного та музичного мистецтва.</p> <p>4. Здатність продемонструвати знання сучасного стану справ та новітніх технологій в галузі хореографії; чинне законодавство у галузі культури і мистецтва; найважливіші культурно- мистецькі досягнення .</p> <p>5. Здатність продемонструвати поглиблені знання методології творчого процесу; основ музичного та художньо-сценічного оформлення хореографічного номера.</p> <p>6. Здатність продемонструвати знання основ організації праці та управління, авторського і трудового права; правил і норм охорони праці, виробничої санітарії та протипожежного захисту.</p> <p>7. Здатність продемонструвати поглиблені знання методик</p>
--	---

	<p>підготовки і проведення уроків; стандарти навчання та виховання; засади викладання хореографічних дисциплін; методи педагогічної, тренажної та репетиторської роботи; репертуар сценічної практики; передовий педагогічний досвід.</p>
<p><i>Вміння</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Застосовувати знання і розуміння для ідентифікації, формулювання і вирішення мистецьких завдань спеціальності, використовуючи відомі методи 2. Системно мислити та застосовувати творчі здібності до формування принципово нових ідей. 3. Ефективно працювати, як індивідуально, так і під керівництвом балетмейстера, у складі балетної трупи, ансамблю танцю. 4. Поєднувати теорію і практику, а також приймати рішення та виробляти стратегію діяльності для вирішення завдань спеціальності з урахуванням загально-людських цінностей, суспільних, державних та виробничих інтересів. 5. Використовувати різні форми творчої роботи (виступи в ансамблі, виконання сольних партій різного рівня), забезпечувати на високому професійному рівні свою виконавську діяльність. 6. Визначати структуру уроку, відбирати методи та прийоми роботи на всіх його етапах; готувати дидактичні засоби та матеріали, визначати форми оцінки знань, навичок, місце і роль спостереження, демонстрації і набутих в рамках уроку умінь. 7. Доступно пояснювати теоретичний матеріал та здійснювати практичний показ на високому професійно-художньому рівні; спрямовувати пізнавальну діяльність та активність учнів на засвоєння навчального матеріалу, використовувати нетрадиційні форми проведення уроку. 8. Заохочувати учнів до виконання завдань підвищеної складності; викликати інтерес до предмета в цілому, конкретної теми і створення художнього образу зокрема. 9. Формувати високий рівень сценічної культури; формувати гуманні відносини з учнями на рівні співпраці з урахуванням національних традицій; налагоджувати стосунки з батьками учнів, вести педагогічну пропаганду; організувати весь комплекс творчої та виробничої діяльності аматорського хореографічного колективу, залучати сценічних, музично і фізично обдарованих представників населення до участі в роботі колективу; здійснювати організаційне керівництво колективом, перспективне і поточне планування його роботи 10. Формувати в учнів почуття патріотизму, громадського обов'язку, любові до Батьківщини, проводити культурно-освітню та просвітницьку діяльність; стимулювати інтерес і потребу учнів до активної творчої діяльності та спілкування з глядачем, дотримуватись педагогічної етики, моралі, поважати гідність учнів, захищати їх від будь-яких форм фізичного або психічного насильства.

Комунікація	1. Уміння спілкуватись, включаючи усну та письмову комунікацію українською мовою. 2. Здатність використання різноманітних методів для ефективного спілкування на професійному та соціальному рівні.
Автономія і відповідальність	1. Здатність адаптуватись до нових ситуацій та приймати рішення. 2. Здатність усвідомлювати необхідність навчання впродовж усього життя з метою поглиблення набутих та здобутих нових фахових знань. 3. Здатність відповідально ставитись до своєї виконуваної роботи та досягати поставленої мети з дотриманням вимог з професійної етики. 4. Здатність демонструвати розуміння основних засад охорони праці та безпеки життєдіяльності та їх застосування.

8. Ресурсне забезпечення реалізації програми

1	Кадрове забезпечення	Понад 50% викладачів педагогічного складу, що читають лекційні години, мають вищу кваліфікаційну категорію (в тому числі звання: "Заслужений працівник культури", "Викладач-методист")
2	Матеріально-технічне забезпечення	Використання новітніх інформаційно комунікаційних технологій, комп'ютерного програмного забезпечення та матеріально-технічної бази коледжу.
3	Інформаційне та навчально-методичне забезпечення.	Використання віртуального навчального середовища навчального закладу та авторських розробок викладацького складу.

9. Академічна мобільність

1	Національна кредитна мобільність	Регламентується Постановою КМУ №597 "Про затвердження Положення про порядок реалізації права на академічну мобільність" від 12 серпня 2015 року
2	Міжнародна кредитна мобільність	Не передбачено
3	Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	Не передбачено

2. Перелік компонент освітньо-професійної програми та їх логічна послідовність

2.1 Перелік компонент освітньої програми

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, практики)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1	2	3	4
Обов'язкові компоненти ОП			
ОК 1	Українська мова за професійним спрямуванням	2	Екзамен
ОК 2	Іноземна мова за професійним спрямуванням	6	Екзамен
ОК 3	Основи психології і педагогіки	6	Екзамен
ОК 4	Безпека життєдіяльності та охорона праці	2	Диф. залік
ОК 5	Історії балету	4	Диф. залік

ОК 6	Зарубіжна та українська музична література	6	Диф. залік
ОК 7	Музична грамота	2	Диф. залік
ОК 8	Класичний танець	36	Екзамен
ОК 9	Народно-сценічний танець	26	Екзамен
ОК 10	Український танець	8	Екзмен
ОК 11	Історико-побутовий танець	4	Диф. залік,
ОК 12	Ансамбль	8	Диф. залік
ОК 13	Методика викладання фахових дисциплін та роботи з творчим колективом	4	Диф. залік, екзамен
ОК 14	Практика викладання фахових дисциплін	2	Диф. залік
ОК 15	Майстерність актора	4	Диф. залік
ОК 16	Виробнича практика	10	Диф. залік
ОК 17	Сценічна практика	10	Диф. залік
ОК 18	Сучасний та бальний танець	4	Диф. Залік
ОК 19	Композиція та постановка танцю	16	Екзамен
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		160	
Вибіркові компоненти ОП			
ВК 1	Історія України	2	Диф. залік
ВК 2	Культурологія	2	Диф. залік
ВК 3	Економічна теорія	2	Диф. залік
ВК 4	Основи філософських знань	2	Диф. залік
ВК 5	Соціологія	2	Диф. залік
ВК 6	Основи правознавства	2	Диф. залік
ВК 7	Основи екології	2	Диф. залік
ВК 8	Практика керівника хореографічним колективом	2	Диф. Залік
ВК 9	Грим та макіяж	2	Диф. залік
ВК 10	Музичний інструмент	2	Диф. залік
Загальний обсяг вибірових компонент:		20	
Загальний обсяг освітньої програми:		180	

2. 2 Логічна послідовність вивчення навчальних дисциплін

1 курс I семестр	1 курс II семестр	2 курс III семестр	2 курс IV семестр	3 курс V семестр	3 курс VI семестр	4 курс VII семестр	4 курс VIII семестр
Класичний танець	Класичний танець	Ансамбль, виробнича та сценічна практика	Зарубіжна та українська музична література	Іноземна мова (за професійним спрямування)	Іноземна мова (за професійним спрямування)	Іноземна мова (за професійним спрямування)	Українська мова(за професійним спрямуванням)
Народно-сценічний танець	Народно-сценічний танець	Виробнича практика	Історія України	Основи педагогіки та психології	Класичний танець	Класичний танець	Основи правознавства
Історія балету	Культурологія	Сценічна практика	Сценічна практика	Класичний танець	Народно-сценічний танець	Народно-сценічний танець	Іноземна мова (за професійним спрямування)
		Музичний інструмент	Класичний танець	Народно-сценічний танець	Український танець	Український танець	Народно-сценічний танець
		Композиція і постановка танцю	Народно-сценічний танець	Український танець	Основи філософських знань	Практика викладання фахових дисциплін	Український танець
		Класичний танець	Український танець	Зарубіжна та українська музична література	Методика викладання фахових дисциплін та робота з хореографічним колективом	Виробнича практика	Основи психології та педагогіки
		Народно-сценічний танець	Ансамбль, виробнича та сценічна практика	Ансамбль, виробнича та сценічна практика	Основи психології та педагогіки	Сценічна практика	Основи екології
		Український танець	Майстерність актора	Методика викладання фахових дисциплін	Сценічна практика	Сучасний бальний танець	Безпека життєдіяльності та охорона праці
		Майстерність актора	Композиція і постановка танцю	Сценічна практика	Зарубіжна та українська музична література	Соціологія	Композиція і постановка танцю
			Виробнича практика	Композиція і постановка танцю	Композиція і постановка танцю	Композиція і постановка танцю	Ансамбль, виробнича та сценічна практика
			Музичний інструмент	Музична грамота	Сучасний та бальний танець	Ансамбль, виробнича та сценічна практика	Класичний танець
				Грим	Ансамбль, виробнича та сценічна практика	Основи психології та педагогіки	Історико-побутовий танець

				Майстерність актора	Практика керівника хореографічного колективу	Методика викладання фахових дисциплін та роботи з хореографічним колективом	Практика викладання фахових дисциплін
				Виробнича практика	Майстерність актора	Майстерність актора	Виробнича практика
				Сучасний та бальний танець	Виробнича практика	Економічна теорія	
				Музичний інструмент	Музичний інструмент		

3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Атестація випускників освітньої програми спеціальності 024 «Хореографія» (спеціалізація «Народна хореографія») проводиться у формі Комплексного кваліфікаційного екзамену, що складається з трьох частин:

1. Складання тестів з дисциплін:

Методика викладання хореографічних дисциплін

Методика роботи з хореографічним колективом

Основи педагогіки та психології

2. Практичний показ з дисциплін:

Народно-сценічний танець

Композиція та постановка танцю

Атестація завершується наданням документа державного зразка відповідно до освітньо-професійної програми підготовки «молодшого спеціаліста», рішенням державної комісії присвоюються кваліфікація – артист балету, керівник аматорського хореографічного колективу, викладач мистецької школи.

4. Матриця відповідності прогнаних компетентностей компонентам освітньої програми (загальний компонент)

	OK1	OK2	OK3	OK4	OK5	OK6	OK7	OK8	OK9	OK10	OK11	OK12	OK13	OK14	OK15	OK16	OK17	OK18	OK19	
ЗК1			*									*		*		*	*		*	
ЗК2					*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
ЗК3				*					*			*		*		*	*		*	
ЗК4	*																			
ЗК5		*																*		
ЗК6	*	*							*	*			*					*	*	
ЗК7	*	*							*	*					*			*	*	
ЗК8		*				*	*		*	*	*		*		*		*	*	*	
ЗК9			*									*	*	*		*			*	
ЗК10												*				*			*	
ЗК11			*															*		
ЗК12									*	*		*	*	*		*	*	*		
ЗК13				*			*									*			*	
ЗК14	*	*											*							
ЗК15																				
ФК1					*				*	*	*	*			*			*		
ФК2					*					*	*						*	*	*	
ФК3										*		*	*	*	*	*	*			
ФК4								*	*	*	*	*	*	*			*		*	
ФК5							*						*		*				*	
ФК6													*					*	*	
ФК7															*		*			
ФК8												*	*	*		*			*	
ФК9	*			*												*	*			
ФК10									*	*	*		*	*	*			*	*	
ФК11												*	*	*	*				*	
ФК12						*	*					*	*			*	*		*	
ФК13					*	*									*		*		*	
ФК14								*	*	*	*		*		*	*	*	*	*	
ФК15			*									*	*	*		*				
ФК16												*				*			*	
ФК17									*	*		*	*		*		*	*		
ФК18												*	*	*		*	*			
ФК19							*	*	*	*		*	*	*		*		*	*	
ФК20		*						*	*	*		*	*	*						

