



**КОВАЛЕВ  
Александр  
Іванович,  
кандидат  
педагогических  
наук, доцент  
кафедры  
народных  
инструментов,  
заместитель  
декана  
музыкально-  
педагогического  
факультета  
Белорусского  
государственного  
университета  
им. М.Танка**

Все большее применение и развитие в музыкальной педагогике находит **педагогический принцип сочетания в процессе обучения музыкантов исполнительского и композиторского начал**. Данний подход способствует интеллектуальному (левое полушарие) и интуитивному (правое) развитию личности обучаемого, его мысли и чувства, рационального и эмоционального в их диалектическом единстве в целях достижения оригинального художественно совершенного результата в музыкальном творчестве.

В качестве творческих видов музыкальной деятельности мы рассматриваем не только сочинение музыки как высшую форму музыкального творчества. Это также и такие обучающие формы музыкальной деятельности, как подбор музыки по слуху, транспортирование, чтение нот с листа с одновременным редактированием текста, переложение (с одновременным упрощением или обогащением фактуры исполняемых произведений), фрагментарное сочинение

элементов музыкальной формы (вступлений, проигрышей, интермедиий, ритмических или мелодических вставок, вариаций и т. п.).

В поисках эффективного инструмента по решению музыкально-творческих задач мы остановили свой выбор на **инверсии, сочетающей в себе интеллектуальные и психологические механизмы мышления**.

Казалось бы, какое отношение к музыке, миру искусства имеют методы инверсионного мышления: "сочленение — расчленение", "совмещение — размещение", "замещение — вынесение", "обращение — отождествление"? Оказывается, инверсионность (как явление) присуща самой природе музыки, чему мы находим немало подтверждений. Так, по мнению Б.В.Асафьева, в основу формования музыки заложены два основных принципа: тождества и контраста [1, с. 57]. Е.В.Назайкинский, рассматривая процессы восприятия музыки, выделяет такие перцептивные операции, выполняемые слушателем, как "сравнение, отождествле-

ние тематических проведений, выявление их отличий..." [2, с. 202]. М.С.Друскин, исследуя творчество И.С.Баха, отмечает, что его "творческая фантазия и изобретательность ... неистощимы" [3, с. 143]. Следовательно, можно утверждать, что композитор — это (в известной мере) изобретатель. Данный факт лишний раз подтверждает известную аксиому: законы творчества универсальны и едины для всех видов человеческой деятельности.

Таким образом, будущих музыкантов объективно необходимо обучать умению фантазировать, изобретать. Тем более что "способность изобретения и комбинирования материала" [4, с. 92] (разумеется, музыкального) рассматривается в качестве важнейших музыкально-творческих навыков.

Для наглядности проанализируем таблицу, на которой показаны аналогии между методами инверсионного мышления и некоторыми приемами композиторской техники (проще — способами обработки, трансформации исходного музыкального материала).

# МЕТОДЫ ИНВЕРСИИ В МУЗЫКАЛЬНОМ ТВОРЧЕСТВЕ

# Педагогіка і психологія мистецтва: проблеми, сучасні, меркавання

№ п/п	Методы инверсионного мышления	Приемы композиторской техники
1	<b>Сочленение — расчленение</b>	Наложение разнообразного музыкального материала на ostinato, органный пункт; в разработке сонаты — одновременное звучание нескольких музыкальных тем; серийная техника
2	<b>Совмещение — размещение</b>	Одновременное звучание главной и побочной партий в сонатной форме; темы и противосложения в полифонических произведениях
3	<b>Замещение — вынесение</b>	Варьирование элементов мелодии, разработка в сонатной форме, проведение лейтмотивов в оперных жанрах
4	<b>Обращение — отождествление</b>	Сопоставление одноименных тональностей, проведение темы "зеркальное" и в увеличении, ракоходное движение и т. п.

Процесс музыкального творчества не одномоментный, сложный, стадийно разворачивающийся акт. Условно его можно разделить на четыре этапа.

## I этап

поиск основной идеи будущего музыкального произведения, мысленное оформление и вербальная констатация музыкального образа. Именно "образ будущего сочинения является первой формой существования произведения" [2, с. 24].

## II этап

интуитивный поиск оригинальной идеи. На данном этапе основная нагрузка ложится на образное мышление, воображение и фантазию творца, т. е. в основном на подсознание. Главная задача второго этапа — поиск исходного музыкального материала, которым можно будет оперировать, комбинировать им, конструктировать его ("первоначальной идеи" — Г.М.Цыпин, "зерна" — А.Я.Эшпай, "intonируемого смысла" — Б.В.Асафьев).

## III этап

создание (изобретение) оригинальных форм и средств выражения интуитивно найденной идеи решения, способов кодирования музыкального смысла. В плане музыкальной семантики он характеризуется поиском оригинальных форм и средств выражения музыки, в плане музыкального синтаксиса — нахождением оригинальных сцеплений привычных звукоформул и их объединением в новый музыкальный смысл, в композиционном плане — включением знакомых звукосочетаний в "свежие" оригинальные контексты.

## IV этап

оттачивание музыкальной формы, оформление результата и его верификация.

На каждом из указанных этапов творчества владение методами инверсионного мышления поможет личности добиться оригинального результата.

На I этапе инверсионное мышление как диалектический метод познания способствует отрешению (в целях поиска оригинальных идей) от привычных вещей и представлений, нахождению противоречий в знакомых явлениях и т. д.

Психологические механизмы инверсионного мышления (способность к рассмотрению изучаемых явлений и процессов с различных сторон и с необычных позиций, умение переформулировать локально сформулированный вопрос или проблему, психологическая готовность к преодолению стереотипов собственного опыта) окажут личности неоценимую и действенную помощь при решении проблемно-тупиковых задач на II этапе музыкального творчества.

На III этапе владение навыками инверсионного мышления как стадийно организованного процесса мыслительной деятельности творца, построенного на последовательном усложнении уровня оперирования исходным музыкальным материалом, действенно-практических действиях по его трансформации и включению в необычные оригинальные сцепления, позволит заключить интуитивно найденную идею в оригинальную музыкальную форму.

На IV этапе важную роль играют такие качества личности, как способность доводить дело до конца, добиваться поставленной цели, самокритичность, владение навыками личностной и профессиональной рефлексий, направленных на осмысление достигнутого результата и оснований собственных действий по его достижению.

Таким образом, овладение личностью методами инверсионного мышления постепенно позволит ей подняться с **семантического** (комбинаторного) уровня оперирования музыкальным материалом на **синтаксический** (логически-смысловый), далее на **композиционный** (художественный) и, наконец, **творческий уровень**, т. е. уровень создания оригинальных музыкальных произведений.

1. Б.В.Асафьев. Музыкальная форма как процесс. Кн. 1 и 2. — 2-е изд. — Л.: Музыка, Ленингр. отд-ние, 1971.
2. Е.В.Назайкинский. Логика музыкальной композиции. — М.: Музыка, 1982.
3. М.С.Друскин. Иоганн Себастьян Бах. — М.: Музыка, 1982.
4. Б.В.Асафьев. Избр. ст. о музыкальном просвещении и образовании. — 2-е изд. / Ред. и вступ. ст. Е.М.Орловой. — Л.: Музыка, Ленингр. отд-ние, 1973.