

МИНИСТЕРСТВО ЗА ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА  
БИРО ЗА РАЗВОЈ НА ОБРАЗОВАНИЕТО  
(КОПИЈА)

Примено:

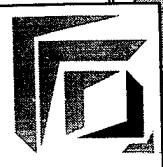
19. 01. 2012

Оригинална	Број	Грилог	Вредност
04	1862/		

Министерство за образование и наука  
БИРО ЗА РАЗВОЈ НА ОБРАЗОВАНИЕТО  
Годишна књига  
1862/

Врз основа на член 55 став 1 од Законот за организација и работа на органите на државната управа („Службен весник на Република Македонија“ бр. 58/00, 44/02, 82/08, 167/10 и 51/11) и член 30 од Законот за основно образование („Службен весник на Република Македонија“ бр. 103/08, 33/10, 116/10, 156/10, 18/11 и 51/11), министерот за образование и наука ја утврди Наставната програма по **музичко образование** за V одделение на деветгодишното основно образование за учениците со аутизам.

МИНИСТЕРСТВО ЗА ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА  
БИРО ЗА РАЗВОЈ НА ОБРАЗОВАНИЕТО



АДАПТИРАНА НАСТАВНА  
ПРОГРАМА ЗА УЧЕНИЦИТЕ СО  
АУТИЗАМ

# МУЗИЧКО ОБРАЗОВАНИЕ

ДЕВЕТГОДИШНО  
ОСНОВНО ОБРАЗОВАНИЕ

V ОДДЕЛЕНИЕ



## **1. ВОВЕД**

Музиката е исклучително важен дел на човековата култура и живот и таа треба да има свое значајно место во воспитанието и образоването. Целта на наставата по музичко образование е децата да ја засакаат музиката, како нив да се поттикне желба за активно занимавање со неа: да пеат, свириат и слушаат музика, да ги развијат своите музички способности.

Музичкото образование како задолжителен предмет за учениците од I до IX одделение треба да го оспособи ученикот да стане активен корисник и чинител на музичката култура, како во училиштето, така и во секојдневниот живот.

Предметот музичко образование во наставниот план е застапен со по 2 часа неделно, односно 72 часа годишно. Заедно со ликовното образование и другите содржини присути во одредени предмети, музичкото образование треба да влијае врз благородување на учениците, развојот на нивните естетски чувства, способноста за разбирање и доживување на музичката уметност, за да им се овозможи постепено да се вклучуваат во музичкиот живот во својата околина.

Изучувањето на музиката, од најраните години во развојот на детето, е идеално за комплексното делување врз детската личност, за силно поттикнување на позитивните емоции, креативноста, самостојноста, тимската работа и одговорноста. Музичкото образование треба да даде значаен придонес во развојот на ученикот, во стекнувањето на култура на однесувањето, како и во поттикнување на музичкото изразување.



## 2. ЦЕЛИ ЗА РАЗВОЈНИОТ ОД ІV ДО VI ОДДЕЛЕНИЕ

### Ученикот/ученичката:

- да ги спознава основните музичко-изведувачки активности (пеење, свирење на детски музички инструменти, музичкоритмички активности), како и слушањето музика;
- да ужива во убавината на музиката;
- да ги развива музичките способности;
- вербално да се изразува за слушаната музика;
- да се поттикнува да пее, свири, игра,слуша музика и да ги осознава своите претпочитувања во музичката дејност;
- да се ослободи од стрес, емоционална напнатост преку слушање музика и омилените видови на музичката дејност;
- да ги открива своите музички претпочитувања и претпочитувања на другите;
- да ги почитува своите претпочитувања и претпочитувањата на другите;
- да се запознае со посложени музички дела од различни стилови и жанрови, како и со примери од народното музичко творештво;
- да го усвојува нотното писмо;
- да го применува читачето на нотниот текст во музичко-изведувачките активности (пеење, свирење на ДМИ, музичко изразување и творење);
- да ги усвојува музичко-теориските поими;
- да ги препознава на слух музичките карактеристики и да ги именува со музичко-теориските поими;
- да стекне позитивен став за народното творештво и народното музичко творештво;
- да ги знае основните елементи и карактеристики на народното творештво и народното музичко творештво;
- одговорно да ги извршува задачите;
- да покажува смисла и желба за тимско работење;
- да покажува толеранција;
- да покажува подготвеност да му помогне на другиот;
- да ја користи информативната компјутерска технологија во музичкото изразување.



### **3. ЦЕЛИ НА НАСТАВАТА ВО ВОДЛЕДЕНИЕ**

#### **Ученикот/ученичката:**

- да се поттикнува да применува правилна вокална интерпретација;
- да се поттикнува да го развива опсегот на гласот;
- да се поттикнува да пее песни со разновидна мелодиска линија, различни по карактер и содржина;
- да развива навики за активно слушање музика;
- да прелознава и именува основни видови на темпо;
- да препознава и именува основни видови на динамика;
- да се поттикнува да свири на ДМИ (мелодиски и ритмички);
- да се воведува во музичката граматика,
- да се поттикнува за позитивен став за народното творештво и народното музичко творештво;
- да се воведува во спознавањето на основните елементи и карактеристики на народното творештво и народното музичко творештво;
- да се поттикнува за сопствено музичко изразување;
- да се поттикнува емоционалниот развој;
- да се поттикнува развојот на сопирајната компонента;
- да се поттикнува развојот на сопирајната компонента;
- да го коригира неадекватното однесување;
- да ги знае новите аспекти на музичката околина;
- да се оспособи за слушање и имитирање на познати фрази и да се поттикнува за сопствено музичко изразување;

#### 4. КОНКРЕТНИ ЦЕЛИ

1. ПЕЕЊЕ (ориентирено 10 часа)			
Цели	Содржини	Поними	Активности и методи
<b>Ученикот/ученичката:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ да го развива опсегот на гласот;</li> <li>❖ да развива чувство за ритам, да идентификува определен ритам, утврдува основни ритмички соодноси;</li> <li>❖ да пее песни различни по содржина и карактер со примена на соодветно темпо и динамика;</li> <li>❖ да пее ногти со тактирање;</li> <li>❖ да развива способност за двогласно пеење по слух (преку интерпретација на канони);</li> <li>❖ да го сфаги поимот канон.</li> </ul>	<p>Пеење по слух: детски, уметнички, народни песни и др. песни поврзани со државни и верски празници различни по содржина и карактер</p> <p>Пеење по ноти: елементарни мелодиски вежби и песни (со употреба на тоновите дол- до 2 во траење цела и осмина нота)</p> <p>Двогласно пеење по слух: Пеење двогласни канони (научени во четврто одделение) како едногласни песнички</p>	<p>Двогласно пеење Канон</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Пеење песни по слух, различни по содржина и карактер (пр., пее песни за годишните времиња, детски песни, народни песни и др.)</li> <li>○ Вежби за правилно пеење, држење на телото и правилно дишење.</li> <li>○ Посета на аматерски или професионален хор или музичко училиште – соло пеење.</li> <li>○ Изведба на бројалки со точен ритам и јасна дикција со примена на двојна поделба на удар.</li> <li>○ Пеење неутрален слог, пеење со текст, внимавање на правилна вокална интерпретација.</li> <li>○ Пеење песни различни по содржина и карактер според постапката на учење песна по слух (пр.: учење на песни за годишните времиња, детски песни, народни по слух песни и др.).</li> <li>○ Пеење на кратки мелодиски мотиви со употреба на тоновите дол- до 2 (пр., наставникот го пее мотивот, а учениците го повторуваат на неутрален слог).</li> <li>○ Пеење на елементарни вежби и песни.</li> <li>○ Изведба на канонот „Медо и мед“ двогласно по слух.</li> </ul>

**Цели**

**Содржими**

**Помагащи**

**Активности и методи**

2. МУЗИЧКА ПИСМЕНОСТ (ориентационо 25 часа )			
Цели	Содржими	Помагащи	Активности и методи
<p><b>Ученикот/ученичката:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ да ги препознава и применува тоновите си1 и до2;</li> <li>❖ да го усвои пономот тонска скала;</li> <li>❖ да ги усвои елементите на тонската скала (стапало, степен, тетракорд);</li> <li>❖ да ја препознава и применува C-dur скала;</li> <li>❖ да го усвои пономот интервал;</li> <li>❖ да го усвои пономот првка, секунда и октава;</li> <li>❖ да го усвои стручниот поном темпо и ознаките за основните видови темпото и постепените промени на темпото;</li> <li>❖ да разговара за изгледот и примената на метрономот;</li> <li>❖ да го усвои стручниот поном динамика и ознаките за основните видови и постепените промени на динамиката;</li> </ul>	<p>Положбата на тоновите си1 и до2 на петтолиние (ноти)</p> <p>-си 1 - до 2</p> <p>Тонска скала</p> <p>C-dur скала</p> <p>Интервали: првка, секунда и октава</p> <p>Темпо</p> <p>Динамика</p> <p>Именување:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-интервал</li> <li>-прима</li> <li>-секунда</li> <li>-октава</li> </ul> <p>Бавно Умерено Брзо Забавување Метроном</p>	<p>Положбата на тоновите на петтолиние (ноти):</p> <p>(ноти):</p> <p>-си 1</p> <p>- до 2</p> <p>Тонска скала</p> <p>Имтонација</p> <p>Степен (цел степен, полу-степен)</p> <p>Стапало</p> <p>Тонски рол</p> <p>-дур</p> <p>-C-dur скала</p> <p>Тетракорд</p> <p>Вежби за запишување и визуелно препознавање на скалата C-dur и нејзините елементи.</p> <p>Пеење и свирење на мелодиски вежби во скалата C-dur со анализа на нејзините елементи кои се среќнуваат во вежбите.</p> <p>Вежби за запишување и визуелно и слухово препознавање на интервалите: првка секунда и октава.</p> <p>Пеење и свирење на интервалите: првка секунда и октава (мелодиски вежби).</p> <p>Запознавање на основните изрази за основните видови темпото и постепените промени на темпото (на мајчин јазик).</p> <p>Пеење и свирење на основните видови темпото и постепените промени на темпото (на мајчин јазик) и примена при слушање музика.</p> <p>Пеење и свирење со примена на метроном.</p> <p>Запознавање со основните видови динамика и постепените промени на динамиката.</p> <p>Пеење и свирење со примена на основните видови динамика и постепената промена на динамиката при слушање на музика.</p> <p>Вежби за запишување и визуелно препознавање, изговарање и свирење на ритмички вежби со осмина и цела нота и пауза.</p> <p>Пеење и свирење на мелодиски вежби со осмина и цела нота и пауза.</p>	

<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Да препознава и при- менува цела и осмина нота;</li> <li>❖ да препознава и при- менува цела и осмина пауза;</li> <li>❖ да го усвои поимст такт;</li> <li>❖ да доживее силни и слаби тактови времиња;</li> <li>❖ да ги усвои поимите „теза“ и „арза“;</li> <li>❖ да ги препознае и применува тактовите 2/4, 3/4, 4/4;</li> <li>❖ да ги препознава и применува знаците за продолжување на нотата вредност – лак и точка.</li> </ul>	<p><b>Цела и осмина нота</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• цела и осмина пауза</li> <li>• 2/4, 3/4, 4/4 тактови</li> <li>• знаци за продол- жување на но- тата вредност (лак, точка)</li> </ul> <p><b>Пијано (п) Фортепијано (Ф) Крешендо (&lt;) Декрешендо (&gt;)</b></p> <p><b>Цела нота Осмина нота Цела пауза Осмина пауза</b></p> <p><b>Такт Теза Арза Музички метар</b></p> <p><b>Знаци за продолжување на нотата вредност</b></p> <p><b>Лак Точка</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Слушање на музички примери и воочување на силни и слаби времиња преку тактирање.</li> <li>○ Визуелно прикажување на „теза“ и „арза“.</li> <li>○ Препознавање на „теза“ и „арза“ во музички примери.</li> <li>○ Визуелно прикажување на различни примери на „теза“ и „арза“ – такт и неговите видови сло-рел бројот на времињата (дводелен, триделен, четириделен).</li> <li>○ Вежби за визуелно препознавање и изговарање, пење и свирење на мелодиски вежби во 2/4, 3/4, 4/4.</li> <li>○ Посета на музички оркестар и музичко училиште.</li> <li>○ Вежби за визуелно препознавање и изговарање, пење и свирење на мелодиски вежби со знакот за продолжување – лак и точка, поединачно и во комбинација.</li> </ul>
--	---	--



### 3. СЛУШАЊЕ МУЗИКА (ориентационо 15 часа)

<b>Цели</b>	<b>Содржини</b>	<b>Поними</b>	<b>Активности и методи</b>
<p><b>Ученикот/ученичката:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ да развива способност за целосно слушање на музичко дело (или зао- кружен фрагмент);</li> <li>❖ да дискутира за впечато- тоците од музиката;</li> <li>❖ да доживува изведба во основни видови на темпто и постепени промени на темпто;</li> <li>❖ да доживува изведба со основните видови на динамиката;</li> <li>❖ да постепено промени на темпто и промени на динамиката;</li> <li>❖ да развие способност за воочување и именување на основните видови на темпто и промените на темпото во музичките дела;</li> <li>❖ да развие способност за воочување и именување на основните видови на динамика постепените промени на динамиката;</li> </ul>	<p><b>Вокални, инстру- ментални, вокално- инструментални</b></p> <p><b>Бокални, инстру- ментални и вокално- инструментални</b></p> <p><b>Музички дела во основни видови на темпто и промени на темпото</b></p> <p><b>Изведба во бавно темпто</b></p> <p><b>Изведба во брзо темпто</b></p> <p><b>Инструментални музички дела со основни видови на динамика и промена на динамиката</b></p>	<p><b>Вокална музика</b></p> <p><b>Инструментална музика</b></p> <p><b>Вокално- инструментална музика</b></p> <p><b>Динамика</b></p> <p><b>Карактер</b></p> <p><b>Изведба со забавување</b></p>	<p>○ Слушање на „Пештера на Шумскиот крал“ од сунтата „Пер Гинт“ на Е. Григ: информација за композиторот и делото.</p> <p>○ Повеќекратно слушање со различни задачи (истата композиција се користи и за доживување, воочување и именување на изведба со забрзување и постепена промена на звучноста крешендо).</p> <p>○ Слушање на вокални и вокално-инструментальни музички дела по избор на наставникот (според горенаведената постапка).</p> <p>○ Слушање на делото „Зима“ (II став, фрагмент до I.05) од циклусот „Годишни времиња“ на А. Бивалди според горенаведената постапка.</p> <p>○ Долатна цел: до живување, воочување и именување на изведба во бавно темпто.</p> <p>○ Слушање на делото „Бумбаров лет“ од Н. Римски-Корсаков според горенаведената постапка. Долатна цел: доживување, воочување и именување на изведба во брзо темпто.</p> <p>○ Слушање на делото „Радецки – марш“ од Ј. Штраус според горенаведената постапка. Додатна цел: до живување, воочување и именување на звучност форте.</p> <p>○ Слушање на делото „Приспивна песна“ од Ј. Брамс според горенаведената постапка. Додатна цел: до живување, воочување и именување на звучност пијано.</p>

<p>❖ да ложивува мотив и фраза во музичко дело по слух;</p> <p>❖ да воочува и прелознае мотив и фраза во музичко дело по слух.</p>	<p>Елементи на музичката граматика во музичко дело</p>	<p>Звучност пијано звучност форте</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Слушање на делото „Ехо“ од О. Ласо според горенаведената постапка. Додатна цел: доживување, во очување и именување звучност форте и пијано (контраст форте - пијано).</li> <li>○ Слушање на делото „Утро“ од сунтата „Пер Гинг“ на Е. Григ (фрагмент од почеток) според горенаведената постапка. Додатна цел: доживување, воочување и именување на изведба во умерено темпо со постепена промена на звучноста крешендо.</li> <li>○ Слушање на делото „Кенгури“ од циклусот „Карневал на животните“ на К. Сен-Санс според горенаведената постапка. Додатна цел: доживување, воочување и именување на изведба со забрзување, забавување и постепена промена на звучност крешендо и лекрешендо.</li> <li>○ Слушање Телкото (народно) според горенаведената постапка. Додатна цел: доживување, воочување и именување на изведба со забрзување и постепена промена на звучност крешендо.</li> <li>○ Слушање на „Приспивна“ за пијано од Филип според горенаведената постапка.</li> </ul>
--	--	---------------------------------------	--

#### 4. СВИРЕЊЕ НА ДЕТСКИ МУЗИЧКИ ИНСТРУМЕНТИ (ориентационо 8 часа)

Цели	Содржини	Поними	Активности и методи
<p><b>Ученикот/ученицата:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ да се поттикнува правилно да свири на ДМИ (ритмички);</li> <li>❖ да ја развива техниката на свирење на блок флејта;</li> <li>❖ правилно да употребува прсторед на тоновите сил - до 2;</li> <li>❖ да се воведува во ансамболово свирење на лве мелодиски линии (делници);</li> <li>❖ да развива способност за колективно музцирање.</li> </ul>	<p>Свирање по ноти: ритмички вежби со осмина нота и осмина пауза (ритмички инструменти)</p> <p>Мелодиски вежби за Блок флејти ( олсег од до1- до2 )</p> <p>Вежби со знаци за продолжување на нотната вредност- лак и точка.</p> <p>Свирање по слух: – двогласни канони (врз база на претходно научени напамет едногласни мелодии на канон)</p>	<p>Инструментален состав</p> <p>Канон</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Свирање на ритмички вежби (утврдување на осмини ноти и паузи).</li> <li>○ Свирање на мелодиски вежби (утврдување на осмини ноти и паузи, и тоновите дол- ла и примена на тоновите сил и до2 ).</li> <li>○ Свирање на ритмички и мелодиски вежби со знаци за продолжување на нотната вредност- лак и точка.</li> <li>○ Свирање на двогласни канони со олсег од дол – до2.</li> <li>○ Свирање на едноставни партитури со ритмички и мелодиски инструменти (пр.: мелодија кај блок флејти и придружба со ритмичките инструменти).</li> </ul>

## 5. МУЗИЧКА ГРАМАТИКА (ориентационо 4 часа)

<b>Цели</b>	<b>Содржини</b>	<b>Помагащи материјали</b>	<b>Активности и методи</b>
<p><b>Ученикот/ученичката:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ да се поттикнува да ја доживее фразата преку поврзаноста на музиката со литературиот текст;</li> <li>❖ да се поттикнува да го усвои поимот фраза преку споредба на литературиот текст со нотниот текст;</li> <li>❖ да ја препознава фразата во песната и вежбите.</li> </ul>	<p><b>Фраза (дводакт)</b></p> <p><b>Фраза</b></p>	<p><b>Фонетички картички</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Повторување на активностите од IV одделение (мотив) преку песната „Зима, зима“.</li> <li>○ Изразно читање на литературиот текст на песната „Зима, зима“ со јасна дикција и динамичко нијансирање.</li> <li>○ Текст на песната: „Зима, зима снегот снежи, студот стега, секој бега“.</li> <li>  активност: Воочување и препознавање на стихови (фрази) во песната.</li> <li>   активност: Наставникот го пее литературиот текст, а учениците треба да ги воочат фразите во песната.</li> <li>    активност: Наставникот пее фрази по ноти, а учениците ја повторуваат мелодијата со зборови (стихови).</li> <li>○ По истрага постапка може да се воочи фразата во други песни, вежби преку свирење на ДМИ и др.</li> </ul>

## 6. НАРОДНО МУЗИЧКО ТВОРЕШТВО (ориентационо 7 часа)

Цели	Содржини	Поими	Активности и методи
<p><b>Ученикот/ученичката:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Да го усвои поимот фолклор;</li> <li>❖ Да го усвои поимот музички фолклор;</li> <li>❖ Да ги воочува и разликува основните карактеристики на фолклорот и музичкиот фолклор;</li> <li>❖ Да ги препознава и именчува народните песни според содржината;</li> <li>❖ Да стекнува позитивен став кон народното музичко творештво.</li> </ul>	<p>Фолклор</p> <p>Музички фолклор</p> <p>Поделба на народните песни според содржината</p> <p>Народна песна</p>	<p>Фолклор</p> <p>Музички фолклор</p> <p>Фолклор</p> <p>Народна песна</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Усвојување на поимот фолклор преку проектни активности.</li> <li>○ Собирање на разни елементи од фолклорот.</li> <li>○ Усвојување на поимот музички фолклор преку проектни активност.</li> <li>○ Собирање на разни елементи од музичкиот фолклор.</li> <li>○ Усвојување на поимот народна песна преку проектни активности, собирање на разни видови народни песни од разни краишта.</li> </ul>

## 7. МУЗИЧКО ИЗРАЗУВАЊЕ И ТВОРЕЊЕ (ориентационо З час)

<b>Цели</b>	<b>Содржини</b>	<b>Поними</b>	<b>Активности и методи</b>
<b>Ученикот/ученичката:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ да ги развива креативните способности;</li> <li>❖ да развива способност за воочување на убавото во вокалната интерпретација;</li> <li>❖ да се поттикнува да развива критичност и самокритичност;</li> <li>❖ да се поттикнува да го применува знаењето од ИКТ во наставата по музичко образование.</li> </ul>	Содржини од сите наставни теми		<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Ликовно и литературно изразување на изучените песни и слушаните дела.</li> <li>○ Свирање на фрази со ДМИ- (ритмички и мелодиски).</li> <li>○ Пеење на народни песни според различни по со држина (концерт на ниво на одделение).</li> <li>○ Пребарување на Интернет податоци на тема: „Фолклор - народно творештво”.</li> </ul>

#### **4. ДИДАКТИЧКИ ПРЕПОРАКИ**

Наставните содржини по предметот музичко образование во V одделение на деветгодишното основно образование даваат можност да се реализираат интегрирано со содржините од други наставни програми. Исто така, се дава можност за внатрешно интегрирано планирање на сите теми во согласност на потребите на учениците и планирани активности. Обезбедување соодветен „педагошки амбиент“ кој е добро структуриран согласно неговите/нејзините потреби е еден од предусловите за напредување на ученикот/ученичката. Акцентот при планирањето треба да биде на одредени услови без кои нема да биде можно да се реализира воспитно-образовниот процес (адекватното образован модел и пристап за секој ученик при што ќе се обезбеди оптимално развивање на вештините во сферата на социјалната партиципација и интеракција како и во развивањето на естетските чувства).

Наставникот треба да пружа соодветни и едноставни вербални, акустички и визуелни информации, а задачите (нализите) и нивната реализација да бидат планирани како куси, сукcesивни и едноставни чекори.

При реализација на содржините наставникот треба да го поттикнува и фали секој ученик/ученичка при музичкото изразување и да се обидува да создава атмосфера на емоционално доживување, како и социјална музичка интеракција помеѓу учениците со аутизам.

Неделниот фонд на часови е 2 часа, а годишиниот фонд на часови е 72 часа.

*Годишен фонд на часови (ориентацијони)*

ТЕМИ		Број на часови
1.	Пеење	10
2.	Музичка писменост	25
3.	Слушање музика	15
4.	Свирање на детски музички инструменти	8
5.	Основи на музичките форми	4
6.	Народно музичко творештво	7
7.	Музичко изразување и творење	3
<b>Вкупно</b>		<b>72</b>

Наставни средства:

- ❖ аудио-визуелни средства (ТВ, ДВД, видеоплеер, компјутер);
- ❖ детски музички инструменти;
- ❖ дидактички средства и материјали;
- ❖ визуелни средства (слики, фотографии, апликации и сл.)
- ❖ Интернет, образовни софтвери.

## 5. ОЦЕНУВАЊЕ НА ПОСТИГАЊАТА НА УЧЕНИЦИТЕ

Во текот на наставата редовно се следат и вреднуваат постигната на учениците, се прибраат показатели за нивните активности, мотивираноста за музичко изразување, ангажираноста на учениците, посветеноста во работата, како и тимската работа (формативно оценување). При следењето на постигната на учениците, наставникот треба особено да внимава кон индивидуалниот пристап во постигнувањата на секој ученик/ученичка. На крајот на годината учениците со оценуваат со бројчана оценка

## **6. ПРОСТОРНИ УСЛОВИ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈА НА НАСТАВНАТА ПРОГРАМА**

Програмата во однос на просторните услови за реализацијата се темели на Нормативот за простор и за наставни средства донесен од страна на министерст за образование и наука.

## **7. НОРМАТИВ ЗА НАСТАВЕН КАДАР**

Наставата по музичко образование во петто одделение може да ја изведува лице кое завршило:

- Филозофски факултет - Институт за дефектологија, дипломиран дефектолог;
- Дефектологски факултет согласно Законот за основно образование.

**Изготвил:** работна група,

координатор Марија Симонова, советник во Бирото за развој на образованието - Скопје

**Одобрил:** м-р Митко Чешларов, раководител на Сектор во Бирото за развој на образованието - Скопје



## 8. ПОТПИС И ДАТУМ НА ДОНЕСУВАЊЕ НА НАСТАВНАТА ПРОГРАМА

Наставната програма по музичко образование за петто одделение на деветгодишното основно образование за учениците со аутизам, на предлог на Бирото за развој на образованието, ја утврди

на ден 10.05.2012

Скопје

РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА

МИНИСТЕРСТВО ЗА ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА

Бр 1-208-С/Г

15.05.2012 год.

