

Департамент образования Мэрии г. Грозного
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«МБОУ «СОШ №16» г. Грозного

Принята на заседании
педагогического совета
Протокол № __1____
от «_30_»____08____2025г.

Утверждена
Приказом № 155/01-11
от «30_»____08____2025г.

Директор_____А.Х.Чалаева

**Дополнительная общеобразовательная
общеразвивающая программа
«Мастерская чудес»**
Направленность программы: художественная
Уровень программы: стартовый

Возрастная категория участников: 8 - 11 лет;
Срок реализации программы: 1 год.

Автор-составитель:
Яхьяева Т.Ш.,
педагог дополнительного образования

г. Грозный, 2025г.

Программа прошла внутреннюю экспертизу и рекомендована к реализации в
МБОУ « СОШ №16» г. Грозного

Экспертное заключение (рецензия) №____ от «____» _____2025г.

Эксперт _____Истамулова М.С.

Раздел 1. Комплекс основных характеристик дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы

1.1 Нормативно-правовые основы разработки программы

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Мастерская чудес» разработана согласно требованиям следующих нормативных документов:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 27.07.2022 № 629 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам"

- Приказ Министерства просвещения РФ от 3 сентября 2019 г. N 467 «Об утверждении Целевой модели развития региональных систем дополнительного образования детей» (с изменениями и дополнениями, приказ Минпросвещения РФ от 2 февраля 2021 г. N 38, (изменения вступают в силу с 25 мая 2021 г.);

- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 г. N 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;

- Распоряжение Правительства РФ от 31 марта 2022 г. N 678-р «Об утверждении Концепции развития дополнительного образования детей до 2030 г.»

1.2. Направленность программы-художественная.

Дополнительная общеразвивающая программа «Мастерская чудес» - художественной направленности. Программа ориентирована на развитие интереса детей к художественно-прикладной деятельности, способствует развитию творческих способностей, формированию эстетического вкуса.

1.3. Уровень освоения программы

Настоящая программа имеет- стартовый уровень. Стартовый уровень-обучение направлено на дополнение и развитие естественнонаучных понятий и законов у детей, с опорой на практическую и творческую деятельность с учетом экологических особенностей. Основная задача теоретических знаний- расширение кругозора, воспитания научного мировоззрения, установления логических связей в окружающей природе. В практической деятельности посильность занятий координируется с личностными возможностями обучающихся.

1.4. Актуальность программы

Актуальность дополнительной образовательной программы заключается в создании условий для развития самостоятельности обучающихся через их практическую творческо-прикладную деятельность. На сегодняшний день важными приоритетами государственной политики в сфере образования становится поддержка и развитие детского художественно-

прикладного творчества. Согласно приоритетным направлениям развития образовательной системы РФ, востребованными являются те дополнительные образовательные программы, которые дают возможность обучающимся проявить себя в социально значимой собственной практической деятельности. Взаимодействие творческой личности с педагогом будет сопровождаться формированием не только знаний, умений и навыков, а, прежде всего, развитием творческого потенциала и способностью добывать знания собственным опытом.

Новизна образовательной программы состоит в том, что учебно-воспитательный процесс осуществляется через различные направления работы: накопление знаний о декоративно – прикладном творчестве, воспитание культуры восприятия, развитие навыков деятельности, которые переплетаются, дополняются друг в друге, взаимно отражаются, что способствует формированию нравственных качеств у воспитанников объединения.

1.5. Отличительные особенности программы.

Благодаря обучению в объединении «Мастерская чудес» обучаемые в возрасте 8 – 12 лет могут получить начальные сведения о таких видах декоративно-прикладного творчества, как бисероплетение, вышивание бисером, пайетками, вышивание стразами, лентами, применение картин в украшении интерьера.

В программе используются межпредметные связи с другими образовательными областями. Так, изучая основы истории вышивки, обучаемые пользуются знаниями, полученными на уроках окружающего мира, природоведения, естествознания, биологии. При работе с рисунками, выполнении схем бисероплетения, эскизов изделий, работе над композицией применяются знания из областей черчения, рисования, математики. Основной дидактический принцип - обучение в предметно-практической деятельности. В процессе реализации программы используются разнообразные методы обучения: объяснительно-иллюстративный, рассказ, беседы, работа с книгой, демонстрация, практические работы репродуктивного и творческого характера. Методы мотивации и стимулирования, обучающего контроля, взаимоконтроля и самоконтроля, познавательная игра, проблемно-поисковый, ситуационный, экскурсии: в «Национальный музей», «Музей искусств», магазин фурнитуры и т.д.

1.6. Цель и задачи программы.

Цель: *воспитание творческой, социально активной личности, обладающей способностью и стремлением к познанию и сохранению культурного наследия республики, через освоение первоначальных навыков изобразительной и художественно-конструкторской деятельности.*

Задачи программы:

- **образовательные** – ознакомить с историей рукоделия, углубление и расширение знаний об истории и развитии народных художественных промыслов, изучить основы цветоведения и материаловедения, обучить

приемам работы с различными материалами (бисер, проволока, леска, мулине, стразы, пайетки, ленты.), обучить умению планировать свою работу

- **воспитательные** - приобщать к культуре своей Родины, к истокам народного творчества, воспитание эстетического отношения к действительности, трудолюбия, аккуратности, усидчивости, терпения, умения довести начатое дело до конца, взаимопомощи при выполнении работы, экономичного отношения к используемым материалам, привитие основ культуры труда; воспитать такие качества личности, как трудолюбие, самостоятельность, любознательность, наблюдательность, доброжелательность, умение работать самостоятельно и в группе.

- **развивающие** - развивать умения сравнивать, сопоставлять, анализировать, развитие моторных навыков, образного мышления, внимания, фантазии, творческих способностей, формирование эстетического и художественного вкуса.

1.7. Категория учащихся.

Программа «Мастерская чудес» рассчитана на детей в возрасте от 8 до 12 лет. Зачисление в группы осуществляется при желании ребенка по заявлению его родителей (законных представителей) и представлении справки о состоянии здоровья ребенка. Учет возрастных особенностей учащихся, занимающихся по программе, является одним из главных педагогических принципов. Дети в этом возрасте уже практически сформировавшиеся интеллектуально развитые личности. У них есть свое мнение и свой вкус. Они готовы вести обсуждение по любому вопросу, аргументировано доказывать свое мнение. Данному возрасту обычно соответствует ярко выраженный максимализм в принятии или не принятии каких-либо точек зрения, в принятии решений, в выражении самостоятельности. Численный состав обучающихся в группе 15 детей.

1.8. Сроки реализации и объем программы.

Срок реализации программы - 1 год. Объем стартовой программы -144 часов

1.9. Формы организации образовательной деятельности и режим занятий.

Занятия проводятся в разновозрастных группах, численный состав группы -15 человек.

Формы организации образовательной деятельности – групповые, индивидуальные

Виды занятий:

- Коллективное творчество (парное, микрогрупповое, групповое, межгрупповое взаимодействие)
- Индивидуальная работа;
- Экскурсии;
- Праздники.
- Беседы;

- Занятия;
- Оформление (выставки);

Режим занятий: занятия проводятся 2 раза в неделю по 2 часа, продолжительность занятий – 45 минут, перерыв 10 мин.

1.10. Планируемые результаты освоения программы.

Предметные результаты освоения программы:

Обучающийся будет знать:

- основные свойства материалов для рукоделия; правила техники безопасности при работе с инструментами и материалами;
- о композиции как целостности и образном строе произведения;
- о роли выразительных средств (форме, цвете, фактуре) в построении декоративного произведения;
- о цветовом круге;
- составление эскизов, переводить рисунок на ткань;
- основные виды вышивания;
- что такое «декоративно-прикладное искусство»
- знать историю вышивки, где она применялась раньше и используется сейчас;
- комплекс упражнений по оздоровительной гимнастике для снятия усталости и самостоятельно применять их.

Уметь:

- Различать основные цвета для создания рисунка;
- Подбирать материал, самостоятельно придумать схему;
- Самостоятельно оценить качество своего изделия.

Метапредметные результаты освоения программы:

Обучающиеся будут уметь

- выбирать художественные материалы, средства художественной выразительности для создания творческих работ. Решать художественные задачи с опорой на знания о цвете, правил композиций, усвоенных способах действий;
- учитывать выделенные ориентиры действий в новых техниках, планировать свои действия;
- осуществлять итоговый и пошаговый контроль в своей творческой деятельности;
- адекватно воспринимать оценку своих работ окружающих;
- вносить необходимые коррективы в действие после его завершения на основе оценки и характере сделанных ошибок.
- осуществлять констатирующий и предвосхищающий контроль по результату и способу действия, актуальный контроль на уровне произвольного внимания;

- самостоятельно адекватно оценивать правильность выполнения действия и вносить коррективы в исполнение действия как по ходу его реализации, так и в конце действия.

- пользоваться средствами выразительности языка декоративно – прикладного искусства, художественного конструирования в собственной художественно - творческой;

- осуществлять поиск информации с использованием литературы и средств массовой информации;

- различать изученные виды ручной вышивки, представлять их место и роль в жизни человека и общества.

Личностные результаты освоения программы:

- знание истории развития изученных видов прикладного творчества;
- владение техниками изученных видов прикладного творчества, навыками работы с изученными материалами;

- умение создать образ посредством изученных техник;

- владение принципами построения композиции, основами цветоведения;

- знание правил техники безопасности на занятиях декоративно-прикладными видами творчества;

- овладение практическими умениями и навыками в декоративно-прикладной деятельности;

- сформированность основ художественной культуры на основе народной культуры России, в том числе культуры своего края.

- учебно – познавательный интерес к вышиванию, как к одному из видов декоративно-прикладного творчества;

- чувство прекрасного и эстетические чувства на основе знакомства с мультикультурной картиной современного мира;

- навыки самостоятельной работы и работы в группе при выполнении практических и творческих работ;

- способность к самооценке на основе критерия успеха в деятельности труда.

- сотрудничать и оказывать взаимопомощь, доброжелательно и уважительно строить свое общение со сверстниками и взрослыми

- формировать собственное мнение и позицию;

- учитывать и координировать в сотрудничестве отличные от собственной позиции других людей;

- учитывать разные мнения и интересы и обосновывать собственную позицию;

- задавать вопросы, необходимые для организации собственной деятельности и сотрудничества с партнером.

Раздел 2. Содержание программы.
2.1. Учебный (тематический) план.

№ п/п	Наименование темы	Количество часов			Формы аттестации/контроля
		Всего	Теория	Практика	
1.	Вводное занятия Инструктаж по Т.Б	2	2	-	Диагностика на выявления уровня творческого развития (собеседование)
2.	Цветоведение	4	2	2	Опрос. Наблюдение. Практическая работа. Презентация творческих работ
3.	Вышивание. Ручные виды швов	10	2	8	Опрос. Наблюдение. Практическая работа. Презентация творческих работ
4.	Алмазная вышивка	20	4	16	Опрос. Наблюдение. Практическая работа. Презентация творческих работ
5.	Вышивание пайетками	14	2	12	Опрос. Наблюдение. Практическая работа. Презентация творческих работ
6.	Вышивание бисером	26	4	22	Опрос. Наблюдение. Практическая работа. Презентация творческих работ
7.	Бисероплетение Плетение цветов из бисера	24	4	20	Опрос. Наблюдение. Практическая работа. Презентация творческих работ
8.	Изготовление бижутерий из бисера	24	4	20	Опрос. Наблюдение. Практическая работа. Презентация творческих работ
9.	Изготовление изделий	8	2	6	Опрос. Наблюдение. Практическая работа. Презентация творческих работ
10.	Аппликация из ткани и шерсти	10	2	8	Опрос. Наблюдение. Практическая работа. Презентация творческих работ
11.	Итоговое занятие	2	2		Выставка
	Итого:	144	30	114	

2.2. Содержание учебного плана

Тема 1. Вводное занятие (2ч)

Теория: Инструктаж по ТБ

Тема 2. Цветоведение (4 ч)

Теория: Подбор цветов и тонов ниток

Тема 3. Вышивание. Ручные виды швов (10ч)

Теория: Ручные виды швов. Ткань, пяльцы, цветные нитки, иголки, ножницы, копировальная бумага, рисунки, схемы

Практика: освоить приемы вышивания: Зарисовка простейших швов, подготовка к вышивке. Перевод рисунка на ткань, использование пяльцев, выполнение узора вышивки. Изготовить простые рисунки на ткани.

Тема 4. Алмазная вышивка (20 ч)

Теория: Применение основных приемов алмазной вышивки используемых, для изготовления картин, по схеме используя стразы, клей, ручку.

Практика: Сделать картину, выполненную в технике алмазной вышивки по схеме.

Тема 5. Вышивание пайетками (14 ч)

Теория: Основные приёмы вышивания пайетками, используемые для изготовления картины: бисер, пайетки, нитки. Комбинирование приёмов. Техника выполнения, лепестков, тычинок, листьев. Анализ моделей. Зарисовка схем.

Практика: Выполнить цветы, используя изученные методы вышивания пайетками комбинируя приемы. Выполнить цветы и листики, используя освоенные техники. Составить композицию из пайеток и бисера.

Тема 6. Вышивание бисером (26ч)

Теория: Основные приёмы работы с тканью, бисером и цветными нитками используемые для работы. Анализ моделей, схем, рисунков.

Практика: Освоить метод выполнения вышивки бисером

Тема 7. Бисероплетение. Плетение цветов из бисера (24ч)

Теория: Применение основных приёмов бисероплетения, используя цветной бисер, проволоку, ножницы

Практика: Сделать композицию цветов из бисера

Тема 8. Изготовление бижутерий из бисера (24ч)

Теория: Основные приёмы изготовления изделий из бисера, лески, используемые материалы, схемы. Комбинирование приёмов.

Практика: Выполнить браслет в технике крестик из бисера

Тема 9. Изготовление изделий (8ч)

Теория: Применение основных приемов плетения браслетов, используя цветные бусины, леску, ножницы, фурнитуру

Практика: Выполнить сумочку из бусин шамбала

Тема 10. Аппликация из ткани и шерсти (10ч)

Теория: Основные приемы аппликации из ткани, используя фетр, шерсть, шелк, ножницы, нитки, бусинки, иглы

Практика: Выполнить панно в технике аппликации

Тема 11. Итоговое занятие. (2ч)

Обсуждение результатов выставки, подведение итогов, награждение

Раздел 3. Формы аттестации и оценочные материалы.

Вводный контроль проводится в первые дни обучения для выявления исходного уровня подготовки обучающихся, чтобы скорректировать учебно-тематический план, определить направление и формы работы (метод: беседа).

Промежуточный контроль проводится с целью определения степени усвоения обучающимися учебного материала и уровня их подготовленности к занятиям. Проводится в форме беседы, педагогического наблюдения, практической работы.

Итоговый контроль проводится с целью определения степени достижения результатов обучения, закрепления знаний, ориентации обучающихся на дальнейшее самостоятельное обучение. Проводится в форме выставки творческих работ.

Оценочные материалы

Критерии оценки творческих работ:

- работа выполнена аккуратно – максимальное количество баллов – 2;
- работа выполнена самостоятельно – максимальное количество баллов – 2;
- завершенность произведения - максимальное количество баллов – 2;
- соответствие цветовой гамме - максимальное количество баллов – 2.
- владение программной терминологией – максимальное количество баллов – 2.

Общее максимальное количество баллов – 10.

Критерии достижения результатов обучающихся

Критерии оценки уровня теоретической подготовки:

- высокий уровень — обучающийся освоил практически весь объём знаний 100-80%, предусмотренных программой за конкретный период; специальные термины употребляет осознанно и в полном соответствии с их содержанием;
- средний уровень — у обучающегося объём усвоенных знаний составляет 70-50%; сочетает специальную терминологию с разговорной;
- низкий уровень обучающийся овладел менее чем 50% объёма знаний, предусмотренных программой; обучающийся, как правило, избегает употреблять специальные термины.

Критерии оценки уровня практической подготовки:

- высокий уровень обучающийся овладел на 100-80% умениями и навыками, предусмотренными программой за конкретный период; работает с инструментами самостоятельно, не испытывает особых трудностей; выполняет практические задания с элементами творчества;
- средний уровень — у обучающегося объём усвоенных умений и навыков составляет 70-50%; работает с инструментами с помощью педагога; в основном, выполняет задания на основе образца;
- низкий уровень - обучающийся овладел менее чем 50%, предусмотренных умений и навыков; обучающийся испытывает серьёзные затруднения при работе с инструментами; обучающийся в состоянии выполнять лишь простейшие практические задания педагога.

Раздел 4. Комплекс организационно-педагогических условий реализации программы.

4.1. Материально-техническое обеспечение программы.

1. Помещение для учебных занятий, отвечающее требованиям СанПиН.
2. Материалы и инструменты: ткань (1метр), цветные нитки (15шт), пяльцы (15шт), иголки (15шт), ножницы (15шт), цветной бисер (набор), проволока, леска, пайетки цветные (набор) и т.д.

4.2. Кадровое обеспечение программы.

Программа реализуется педагогом дополнительного образования, имеющим образование, соответствующее профстандарту педагога дополнительного образования детей и взрослых

4.3 Методическое обеспечение программы.

Название учебной темы	Форма занятий	Название и форма методического материала	Методы и приемы организации учебно-воспитательного процесса
Вводные занятия			
Вводное занятие. Инструктаж по ТБ.	Групповая. Теоретическая подготовка.	Инструкции по ТБ.	Словесный Игровой
Основы композиции и цветоведения	Групповая, индивидуальная. Теоретическая подготовка. Практическая работа.	Дидактические пособия: схемы, эскизы, наглядные пособия. Интернет-ресурсы: http://www.podelki-rukami-svoimi.ru/kvilling-shemy-dlya-nachinayushhih-master-k://yandex.ru/search/?lr=36&msid=	Словесный Наглядный Репродуктивный Практический

		1472057921.2852.22882.16864&text=страна%20мастеровlass-	
Основные и составные цвета	Групповая, индивидуальная. Теоретическая подготовка. Практическая работа.	Дидактические пособия: схемы, эскизы, наглядные пособия. Интернет-ресурсы: http://www.podelki-rukami-svoimi.ru/kvilling-shemy-dlya-nachinayushhih-master-k://yandex.ru/search/?lr=36&msid=1472057921.2852.22882.16864&text=страна%20мастеровlass-	Словесный Наглядный Репродуктивный Практический
Подбор цветов тонов ниток	Групповая, индивидуальная. Теоретическая подготовка. Практическая работа.	Дидактические пособия: схемы, эскизы, наглядные пособия. Интернет-ресурсы: http://www.podelki-rukami-svoimi.ru/kvilling-shemy-dlya-nachinayushhih-master-k://yandex.ru/search/?lr=36&msid=1472057921.2852.22882.16864&text=страна%20мастеровlass-	Словесный Наглядный Репродуктивный Практический
Выполнение композиций	Групповая, индивидуальная. Теоретическая подготовка. Практическая работа.	Дидактические пособия: схемы, эскизы, наглядные пособия. Интернет-ресурсы: http://www.podelki-rukami-svoimi.ru/kvilling-shemy-dlya-nachinayushhih-master-k://yandex.ru/search/?lr=36&msid=1472057921.2852.22882.16864&text=страна%20мастеровlass-	Словесный Наглядный Репродуктивный Практический
Оформление картин	Групповая, индивидуальная. Теоретическая подготовка. Практическая работа.	Дидактические пособия: схемы, эскизы, наглядные пособия. Интернет-ресурсы: http://www.podelki-rukami-svoimi.ru/kvilling-shemy-dlya-nachinayushhih-master-k://yandex.ru/search/?lr=36&msid=1472057921.2852.22882.16864&text=страна%20мастеровlass-	Словесный Наглядный Репродуктивный Практический
Ручные виды швов			
История возникновения вышивки	Групповая, индивидуальная. Теоретическая подготовка. Практическая работа.	Дидактические пособия: схемы, эскизы, наглядные пособия. Интернет-ресурсы: http://www.podelki-rukami-svoimi.ru/kvilling-shemy-dlya-nachinayushhih-master-k://yandex.ru/search/?lr=36&msid=1472057921.2852.22882.16864&text=страна%20мастеровlass-	Словесный Наглядный Репродуктивный Практический

Теоретические сведения вышивки	Групповая, индивидуальная. Теоретическая подготовка. Практическая работа.	Дидактические пособия: схемы, эскизы, наглядные пособия. Интернет-ресурсы: http://www.podelki-rukami-svoimi.ru/kvilling-shemy-dlya-nachinayushhih-master-k://yandex.ru/search/?lr=36&msid=1472057921.2852.22882.16864&text=страна%20мастеровclass	Словесный Наглядный Репродуктивный Практический
Приемы простых швов	Групповая, индивидуальная. Теоретическая подготовка. Практическая работа.	Дидактические пособия: схемы, эскизы, наглядные пособия. Интернет-ресурсы: http://www.podelki-rukami-svoimi.ru/kvilling-shemy-dlya-nachinayushhih-master-k://yandex.ru/search/?lr=36&msid=1472057921.2852.22882.16864&text=страна%20мастеровclass	Словесный Наглядный Репродуктивный Практический
Приемы вышивания петельным швом	Групповая, индивидуальная. Теоретическая подготовка. Практическая работа.	Дидактические пособия: схемы, эскизы, наглядные пособия. Интернет-ресурсы: http://www.podelki-rukami-svoimi.ru/kvilling-shemy-dlya-nachinayushhih-master-k://yandex.ru/search/?lr=36&msid=1472057921.2852.22882.16864&text=страна%20мастеровclass	Словесный Наглядный Репродуктивный Практический
Приемы вышивания тамбурным швом	Групповая, индивидуальная. Теоретическая подготовка. Практическая работа.	Дидактические пособия: схемы, эскизы, наглядные пособия. Интернет-ресурсы: http://www.podelki-rukami-svoimi.ru/kvilling-shemy-dlya-nachinayushhih-master-k://yandex.ru/search/?lr=36&msid=1472057921.2852.22882.16864&text=страна%20мастеровclass	Словесный Наглядный Репродуктивный Практический
Картины из страз	Групповая, индивидуальная. Теоретическая подготовка. Практическая работа.	Дидактические пособия: схемы, эскизы, наглядные пособия. Интернет-ресурсы: http://www.podelki-rukami-svoimi.ru/kvilling-shemy-dlya-nachinayushhih-master-k://yandex.ru/search/?lr=36&msid=1472057921.2852.22882.16864&text=страна%20мастеровclass	Словесный Наглядный Репродуктивный Практический
Картины из бисера	Групповая, индивидуальная. Теоретическая подготовка. Практическая работа.	Дидактические пособия: схемы, эскизы, наглядные пособия. Интернет-ресурсы: http://www.podelki-rukami-svoimi.ru/kvilling-shemy-dlya-nachinayushhih-master-k://yandex.ru/search/?lr=36&msid=	Словесный Наглядный Репродуктивный Практический

		1472057921.2852.22882.16864&text=страна%20мастеровlass	
Аппликация из ткани и шерсти	Групповая, индивидуальная. Теоретическая подготовка. Практическая работа.	Дидактические пособия: схемы, эскизы, наглядные пособия. Интернет-ресурсы: http://www.podelki-rukami-svoimi.ru/kvilling-shemy-dlya-nachinayushhih-master-k://yandex.ru/search/?lr=36&msid=1472057921.2852.22882.16864&text=страна%20мастеровlass	Словесный Наглядный Репродуктивный Практический

Средства информационного и учебно-методического обеспечения программы

Список литературы рекомендуемой и используемой для педагога:

1. Бич Р. Большая иллюстрированная энциклопедия (Перевод с английского- М: Издательство Эксмо, 2012г. – 256 с.
2. С. Соколова. Аппликация и мозаика. – М.: Издательство Эксмо; СПб.; Валерии СПД, 2010г.- 176 с.
3. С. Соколова. «Вышивание крестиком».: Издательство Эксмо; СПб.: Валерии СПД; 2011г.-240 с.
4. Еременко Т.И. «Технология ручной вышивки» Москва «Эксмо» 2018г.

Список литературы рекомендуемой и используемой для детей:

1. Быстрицкая А. «Художественная вышивка»-"Просвещение", Москва 2012г.
2. Гибсон Р. Поделки. «Цветы из бисера». - "Росмэн", Москва 2014г.
3. Хелен Уолтер. «Узоры из лент»-"Университет", Москва 2015гг.
4. Чиотти Д.. «Оригинальные поделки из ткани, страза, бисера, лент»"- Полигон С.-Петербург 2018г.

Интернет-ресурсы

- <http://www.podelki-rukami-svoimi.ru/kvilling-shemy-dlya-nachinayushhih-master-k://yandex.ru/search/?lr=36&msid=1472057921.2852.22882.16864&text=страна%20мастеровlass->
- foto//yandex.ru/search/?lr=1106&clid=2005239&win=203&msid=1472804525.55347.22904.14259&text=внешкольник.py
- [yandex.ru/search/?lr=1106&msid=1472804650.49847.22900.26374&text=www.dopedu.](http://yandex.ru/search/?lr=1106&msid=1472804650.49847.22900.26374&text=www.dopedu)

Приложение 1

Календарный учебный график 1-группа

№ п/п	Дата проведения занятия Планируемая	Дата проведения занятия Фактическая	Время проведения занятия	Форма занятия	Кол-во часов	Тема занятия	Место проведения	Форма контроля
1.	Сентябрь 10.09.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Лекция, беседа	2	Вводное занятие. Инструктаж по Т.Б (2ч) История развития вышивания	МБОУ «СОШ №16»	Собеседование
2.	11.09.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Демонстрация	2	Цветоведение(4ч) Основы композиции цветоведения	МБОУ «СОШ №16»	Устный опрос
3.	17.09.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Лекция	2	Подбор цветов и тонов ниток	МБОУ «СОШ №16»	Тест
4.	18.09.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Беседа, демонстрация	2	Ручные виды швов(10ч) Приемы вышивания петельным швом	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
5.	24.09.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Практическое занятие	2	Приемы вышивания тамбурным швом	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
6.	25.09.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Беседа	2	Выполнение изделия крестиком	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
7.	26.09.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Демонстрация схем	2	Вышивание в технике гобелен	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение

8.	29.09.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Практическое занятие	2	Приемы вышивания гладью	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
9.	Октябрь 01.10.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Беседа	2	Алмазная вышивка(20ч) Приемы вышивания стразами	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
10.	02.10.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Практическое занятие	2	Выполнение панно	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
11.	15.10.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Демонстрация	2	Вышивание стразами на подрамнике	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
12.	16.10.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Беседа	2	Практическая работа	МБОУ «СОШ №16»	Тест
13.	22.10.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Лекция	2	Выполнение картины по схеме	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
14.	23.10.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Практическое занятие	2	Ручные работы	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
15.	29.10.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Демонстрация схем	2	Изготовление изделий стразами	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
16.	30.10.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Беседа	2	Методы вышивания по схеме	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
17.	Ноябрь 05.11.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Лекция	2	Выполнение панно на подрамнике	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
18.	06.11.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Практическое занятие	2	Подготовка к выставке	МБОУ «СОШ №16»	Опрос

19.	12.10.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Беседа	2	Вышивание паетками(14ч) Приемы вышивания пайетками	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
20.	13.10.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Лекция	2	Методы вышивания по схеме	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
21.	19.10.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Демонстрация схем	2	Изделия из пайеток и бисера	МБОУ «СОШ №16»	Тест
22.	20.10.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Практическое занятие	2	Вышивание панно	МБОУ «СОШ №16»	Проект
23.	26.10.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Демонстрация	2	Выставка ко дню матери!	МБОУ «СОШ №16»	Показ творческих работ
24.	27.10.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Беседа	2	Выполнение изделий	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
25.	Декабрь 03.12.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Лекция	2	Ручные работы	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
26.	04.12.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Демонстрация	2	Вышивание бисером бисером(26ч) Приемы вышивания бисером	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
27.	10.12.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Практическое занятие	2	Вышивание бисером по схеме	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
28.	11.12.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Беседа	2	Выполнение ручных работ	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
29.	17.12.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Демонстрация	2	Выполнение панно	МБОУ «СОШ №16»	Проект

30.	18.12.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Беседа	2	Вышивание бисером по принту	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
31.	24.12.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Практическое занятие	2	Выполнение картины стеклярусом	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
32.	25.12.25		12.00-12.45 12.50-13.35	Демонстрация	2	Ручные работы	МБОУ «СОШ №16»	Конкурс
33.	Январь 09.01.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Беседа	2	Общие правила техники вышивания бисером	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
34.	14.01.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Практическое занятие	2	Выполнение ручных работ	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
35.	15.01.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Беседа	2	Вышивание салфетки	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
36.	21.01.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Демонстрация	2	Практическая работа	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
37.	22.01.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Беседа	2	Изделия из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение,
38.	28.01.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Практическое занятие	2	Творческая работа по изготовлению изделия	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
39.	29.01.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Демонстрация	2	Бисероплетение Плетение цветов из бисера(24ч) Приемы бисероплетения	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
40.	30.01.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Беседа	2	Лепестки роз из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение

41.	Февраль 04.02.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Лекция	2	Лепестки из бисера для лилии	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
42.	05.02.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Практическое занятие	2	Плетение василька	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
43.	11.02.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Демонстрация	2	Лепестки тюльпана из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
44.	12.02.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Лекция	2	Лепестки ромашки из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
45.	18.02.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Беседа	2	Выполнение изделий из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Тест
46.	19.02.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Демонстрация схем	2	Композиция цветов из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
47.	25.02.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Беседа	2	Ручные работы	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
48.	26.02.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Практическое занятие	2	Практическая работа	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
49.	Март 04.03.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Демонстрация	2	Выполнение ручных работ из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Проект
51.	05.03.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Практическое занятие	2	Маки из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
52.	11.03.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Демонстрация	2	Изготовление бижутерий из бисера(24ч) Приемы изготовления бижутерий	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание

53.	12.03.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Беседа	2	Браслет из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
54.	18.03.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Практическое занятие	2	Плетение колец из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
55.	19.03.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Демонстрация схем	2	Колье из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
56.	25.03.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Беседа	2	Чокеры из бисера и бусин	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
57.	26.03.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Практическое занятие	2	Практическая работа	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
58.	Апрель 01.04.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Демонстрация	2	Изделия из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
59.	02.04.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Беседа	2	Цветы из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
60.	08.04.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Лекция	2	Выполнение изделий	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
61.	09.04.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Практическое занятие	2	Серьги из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
62.	15.04.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Беседа	2	Браслет из шамбалы и бисера	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
63.	16.04.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Лекция	2	Ручные работы	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение

64.	22.04.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Демонстрация	2	Изготовление изделий (8ч) Приемы плетения браслетов	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
65.	23.04.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Демонстрация схем	2	Изготовление изделий из бусин	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
66.	Май 06.05.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Беседа	2	Выполнение ручных работ	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
67.	07.05.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Практическое занятие	2	Изделия из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
68.	13.05.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Демонстрация	2	Аппликация из ткани и шерсти(10ч) Приемы выполнения аппликации	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
69.	14.05.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Лекция	2	Аппликация из шелка	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
70.	20.05.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Беседа	2	Аппликация из шерсти	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
71.	21.05.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Практическое занятие	2	Аппликация из фетра	МБОУ «СОШ №16»	Проект
72.	27.05.26		12.00-12.45 12.50-13.35	Демонстрация	2	Итоговое занятие	МБОУ «СОШ №16»	Выставка

Календарный учебный график

2-группа

№ п/ п	Дата проведения занятия Планируема я	Дата проведения занятия Фактически я	Время проведени я занятия	Форма занятия	Кол-во часов	Тема занятия	Место проведения	Форма контроля
1.	Сентябрь 10.09.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Лекция, беседа	2	Вводное занятие. Инструктаж по Т.Б (2ч) История развития вышивания	МБОУ «СОШ №16»	Собеседование
2.	11.09.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Демонстрация	2	Цветоведение(4ч) Основы композиции цветоведения	МБОУ «СОШ №16»	Устный опрос
3.	17.09.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Лекция	2	Подбор цветов и тонов ниток	МБОУ «СОШ №16»	Тест
4.	18.09.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Беседа, демонстрация	2	Ручные виды швов(10ч) Приемы вышивания петельным швом	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
5.	24.09.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Практическое занятие	2	Приемы вышивания тамбурным швом	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание

6.	25.09.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Демонстрация	2	Выполнение изделия крестиком	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
7.	26.09.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Беседа	2	Вышивание в технике гобелен	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
8.	29.09.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Практическое занятие	2	Приемы вышивания гладью	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
9.	Октябрь 01.10.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Демонстрация	2	Алмазная вышивка(20ч) Приемы вышивания стразами	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
10.	02.10.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Беседа	2	Выполнение панно	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
11.	15.10.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Лекция	2	Вышивание стразами на подрамнике	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
12.	16.10.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Демонстрация схем	2	Практическая работа	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
13.	22.10.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Беседа	2	Выполнение картины по схеме	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
14.	23.10.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Лекция	2	Ручные работы	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
15.	29.10.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Практическое занятие	2	Изготовление изделий стразами	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
16.	30.10.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Демонстрация	2	Методы вышивания по схеме	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение

17.	Ноябрь 05.11.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Беседа	2	Выполнение панно на подрамнике	МБОУ «СОШ №16»	Проект
18.	06.11.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Практическое занятие	2	Подготовка к выставке	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
19.	12.10.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Демонстрация	2	Вышивание паетками(14ч) Приемы вышивания пайетками	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
20.	13.10.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Беседа	2	Методы вышивания по схеме	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
21.	19.10.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Лекция	2	Изделия из пайеток и бисера	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
22.	20.10.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Практическое занятие	2	Вышивание панно	МБОУ «СОШ №16»	Проект
23.	26.10.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Демонстрация	2	Выставка ко дню матери!	МБОУ «СОШ №16»	Показ творческих работ
24.	27.10.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Лекция	2	Выполнение изделий	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
25.	Декабрь 03.12.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Практическое занятие	2	Ручные работы	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
26.	04.12.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Демонстрация	2	Вышивание бисером бисером(26ч) Приемы вышивания бисером	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
27.	10.12.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Беседа	2	Вышивание бисером по схеме	МБОУ «СОШ №16»	Опрос

28.	12.12.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Практическое занятие	2	Выполнение ручных работ	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
29.	17.12.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Беседа	2	Выполнение панно	МБОУ «СОШ №16»	Проект
30.	18.12.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Лекция	2	Вышивание бисером по принту	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
31.	24.12.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Демонстрация	2	Выполнение картины стеклярусом	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
32.	25.12.25		13.40-14.25 14.30-15.15	Практическое занятие	2	Ручные работы	МБОУ «СОШ №16»	Конкурс
33.	Январь 09.01.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Беседа	2	Общие правила техники вышивания бисером	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
34.	14.01.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Демонстрация схем	2	Выполнение ручных работ	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
35.	15.01.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Беседа	2	Вышивание салфетки	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
36.	21.01.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Лекция	2	Практическая работа	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
37.	22.01.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Практическое занятие	2	Изделия из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
38.	28.01.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Беседа	2	Творческая работа по изготовлению изделия	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание

39.	29.01.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Демонстрация	2	Бисероплетение Плетение цветов из бисера(24ч) Приемы бисероплетения	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
40.	30.01.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Беседа	2	Лепестки роз из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
41.	Февраль 04.02.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Демонстрация схем	2	Лепестки из бисера для лилии	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
42.	05.02.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Практическое занятие	2	Плетение василька	МБОУ «СОШ №16»	Тест
43.	11.02.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Беседа	2	Лепестки тюльпана из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
44.	12.02.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Лекция	2	Лепестки ромашки из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
45.	18.02.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Демонстрация схем	2	Выполнение изделий из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Тест
46.	19.02.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Беседа	2	Композиция цветов из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
47.	25.02.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Практическое занятие	2	Ручные работы	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
48.	26.02.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Беседа	2	Практическая работа	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
49.	Март 04.03.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Демонстрация схем	2	Выполнение ручных работ из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Проект

51.	05.03.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Практическое занятие	2	Маки из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
52.	11.03.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Демонстрация	2	Изготовление бижутерий из бисера(24ч) Приемы изготовления бижутерий	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
53	12.03.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Беседа	2	Браслет из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
54.	18.03.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Лекция	2	Плетение колец из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
55.	19.03.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Практическое занятие	2	Колье из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
56.	25.03.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Демонстрация схем	2	Чокеры из бисера и бусин	МБОУ «СОШ №16»	Тест
57.	26.03.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Беседа	2	Практическая работа	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
58.	Апрель 01.04.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Лекция	2	Изделия из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
59.	02.04.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Практическое занятие	2	Цветы из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
60.	08.04.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Беседа	2	Выполнение изделий	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
61.	09.04.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Практическое занятие	2	Серьги из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Опрос

62.	15.04.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Демонстрация схем	2	Браслет из шамбалы и бисера	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
63.	16.04.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Беседа	2	Ручные работы	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
64.	22.04.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Демонстрация	2	Изготовление изделий (8ч) Приемы плетения браслетов	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
65.	23.02.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Лекция	2	Изготовление изделий из бусин	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
66.	Май 06.05.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Беседа	2	Выполнение ручных работ	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
67.	07.05.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Практическое занятие	2	Изделия из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Тест
68.	13.05.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Демонстрация	2	Аппликация из ткани(10ч) Приемы выполнения аппликации	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
69.	14.05.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Лекция	2	Аппликация из шелка	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
70.	20.05.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Беседа	2	Аппликация из шерсти	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
71.	21.05.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Практическое занятие	2	Аппликация из фетра	МБОУ «СОШ №16»	Проект
72.	27.05.26		13.40-14.25 14.30-15.15	Демонстрация	2	Итоговое занятие	МБОУ «СОШ №16»	Выставка

Календарный учебный график

3-группа

№ п/ п	Дата проведения занятия Планируема я	Дата проведения занятия Фактически я	Время проведени я занятия	Форма занятия	Кол-во часов	Тема занятия	Место проведения	Форма контроля
1.	Сентябрь 10.09.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Лекция, беседа	2	Вводное занятие. Инструктаж по Т.Б (2ч) История развития вышивания	МБОУ «СОШ №16»	Собеседование
2.	12.09.25		13.00-13.45 13.50-14.35	Демонстрация	2	Цветоведение(4ч) Основы композиции цветоведения	МБОУ «СОШ №16»	Устный опрос
3.	17.09.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Лекция	2	Подбор цветов и тонов ниток	МБОУ «СОШ №16»	Тест

4.	19.09.25		13.00-13.45 13.50-14.35	Беседа, демонстрация	2	Ручные виды швов(10ч) Приемы вышивания петельным швом	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
5.	23.09.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Практическое занятие	2	Приемы вышивания тамбурным швом	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
6.	24.09.25		13.00-13.45 13.50-14.35	Беседа	2	Выполнение изделия крестиком	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
7.	25.09.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация схем	2	Вышивание в технике гобелен	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
8.	26.09.25		13.00-13.45 13.50-14.35	Практическое занятие	2	Приемы вышивания гладью	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
9.	Октябрь 01.10.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация	2	Алмазная вышивка(20ч) Приемы вышивания стразами	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
10.	03.10.25		13.00-13.45 13.50-14.35	Практическое занятие	2	Выполнение панно	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
11.	08.10.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация схем	2	Вышивание стразами на подрамнике	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
12.	10.10.25		13.00-13.45 13.50-14.35	Практическое занятие	2	Практическая работа	МБОУ «СОШ №16»	Тест
13.	15.10.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Беседа	2	Выполнение картины по схеме	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
14.	17.10.25		13.00-13.45 13.50-14.35	Лекция	2	Ручные работы	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание

15.	22.10.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация схем	2	Изготовление изделий стразами	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
16.	24.10.25		13.00-13.45 13.50-14.35	Практическое занятие	2	Методы вышивания по схеме	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
17.	Ноябрь 03.11.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Беседа	2	Выполнение панно на подрамнике	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
18.	05.11.25		13.00-13.45 13.50-14.35	Практическое занятие	2	Подготовка к выставке	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
19.	07.10.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация	2	Вышивание паетками(14ч) Приемы вышивания пайетками	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
20.	12.10.25		13.00-13.45 13.50-14.35	Лекция	2	Методы вышивания по схеме	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
21.	14.10.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Беседа	2	Изделия из пайеток и бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
22.	19.10.25		13.00-13.45 13.50-14.35	Практическое занятие	2	Вышивание панно	МБОУ «СОШ №16»	Проект
23.	21.10.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация	2	Выставка ко дню матери!	МБОУ «СОШ №16»	Показ творческих работ
24.	26.10.25		13.00-13.45 13.50-14.35	Беседа	2	Выполнение изделий	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
25.	Декабрь 03.12.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Лекция	2	Ручные работы	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение

26.	05.12.25		13.00-13.45 13.50-14.35	Демонстрация	2	Вышивание бисером бисером(26ч) Приемы вышивания бисером	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
27.	10.12.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Практическое занятие	2	Вышивание бисером по схеме	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
28.	12.12.25		13.00-13.45 13.50-14.35	Демонстрация схем	2	Выполнение ручных работ	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
29.	17.12.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Беседа	2	Выполнение панно	МБОУ «СОШ №16»	Проект
30.	19.12.25		13.00-13.45 13.50-14.35	Практическое занятие	2	Вышивание бисером по принту	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
31.	24.12.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Беседа	2	Выполнение картины стеклярусом	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
32.	26.12.25		13.00-13.45 13.55-13.40	Демонстрация	2	Ручные работы	МБОУ «СОШ №16»	Конкурс
33.	Январь 09.01.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Лекция	2	Общие правила техники вышивания бисером	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
34.	14.01.26		13.00-13.45 13.50-14.35	Практическое занятие	2	Выполнение ручных работ	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
35.	16.01.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Беседа	2	Вышивание салфетки	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
36.	21.01.26		13.00-13.45 13.50-14.35	Демонстрация схем	2	Практическая работа	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание

37.	23.01.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Беседа	2	Изделия из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение,
38.	27.01.26		13.00-13.45 13.50-14.35	Практическое занятие	2	Творческая работа по изготовлению изделия	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
39.	28.01.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация	2	Бисероплетение Плетение цветов из бисера(24ч) Приемы бисероплетения	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
40.	30.01.26		13.00-13.45 13.50-14.35	Беседа	2	Лепестки роз из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
41.	Февраль 04.02.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Лекция	2	Лепестки из бисера для лилии	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
42.	06.02.26		13.00-13.45 13.50-14.35	Демонстрация схем	2	Плетение василька	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
43.	11.02.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Практическое занятие	2	Лепестки тюльпана из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
44.	13.02.26		13.00-13.45 13.50-14.35	Беседа	2	Лепестки ромашки из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
45.	18.02.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация схем	2	Выполнение изделий из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Тест
46.	20.02.26		13.00-13.45 13.50-14.35	Беседа	2	Композиция цветов из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
47.	25.02.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Лекция	2	Ручные работы	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение

48.	27.02.26		13.00-13.45 13.50-14.35	Практическое занятие	2	Практическая работа	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
49.	Март 04.03.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Беседа	2	Выполнение ручных работ из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Проект
51.	06.03.26		13.00-13.45 13.50-14.35	Практическое занятие	2	Маки из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
52.	11.03.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация	2	Изготовление бижутерий из бисера(24ч) Приемы изготовления бижутерий	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
53	13.03.26		13.00-13.45 13.50-14.35	Беседа	2	Браслет из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
54.	18.03.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Лекция	2	Плетение колец из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
55.	20.03.26		13.00-13.45 13.50-14.35	Практическое занятия	2	Колье из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
56.	25.03.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация схем	2	Чокеры из бисера и бусин	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
57.	27.03.26		13.00-13.45 13.50-14.35	Беседа	2	Практическая работа	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
58.	Апрель 01.04.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Лекция	2	Изделия из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
59.	03.04.26		13.00-13.45 13.50-14.35	Практическое занятие	2	Цветы из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание

60.	08.04.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация схем	2	Выполнение изделий	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
61.	10.04.26		13.00-13.45 13.50-14.35	Беседа	2	Серьги из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
62.	15.04.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Лекция	2	Браслет из шамбалы и бисера	МБОУ «СОШ №16»	Тест
63.	17.04.26		13.00-13.45 13.50-14.35	Практическое занятие	2	Ручные работы	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
64.	22.04.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация	2	Изготовление изделий (8ч) Приемы плетения браслетов	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
65.	24.04.26		13.00-13.45 13.50-14.35	Практическое занятие	2	Изготовление изделий из бусин	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
66.	Май 06.05.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Беседа	2	Выполнение ручных работ	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
67.	08.05.26		13.00-13.45 13.50-14.35	Практическое занятие	2	Изделия из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
68.	13.05.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация	2	Аппликация из ткани(10ч) Приемы выполнения аппликации	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
69.	15.05.26		13.00-13.45 13.50-14.35	Лекция	2	Аппликация из шелка	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
70.	20.05.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Беседа	2	Аппликация из шерсти	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение

71.	22.05.26		13.00-13.45 13.50-14.35	Практическое занятие	2	Аппликация из фетра	МБОУ «СОШ №16»	Проект
72.	27.05.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация	2	Итоговое занятие	МБОУ «СОШ №16»	Выставка

**Календарный учебный график
4-группа**

№ п/ п	Дата проведения занятия Планируема я	Дата проведения занятия Фактически я	Время проведени я занятия	Форма занятия	Кол-во часов	Тема занятия	Место проведения	Форма контроля
1.	Сентябрь 11.09.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Лекция, беседа	2	Вводное занятие. Инструктаж по Т.Б (2ч) История развития вышивания	МБОУ «СОШ №16»	Собеседование
2.	12.09.25		14.40-15.25 15.30-16.15	Демонстрация	2	Цветоведение(4ч) Основы композиции цветоведения	МБОУ «СОШ №16»	Устный опрос
3.	18.09.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Лекция	2	Подбор цветов и тонов ниток	МБОУ «СОШ №16»	Тест
4.	19.09.25		14.40-15.25 15.30-16.15	Беседа. демонстрация	2	Ручные виды швов(10ч) Приемы вышивания петельным швом	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
5.	25.09.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Практическое занятие	2	Приемы вышивания тамбурным швом	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
6.	26.09.25		14.40-15.25 15.30-16.15	Беседа	2	Выполнение изделия крестиком	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
7.	29.09.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация схем	2	Вышивание в технике гобелен	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
8.	30.09.25		14.40-15.25 15.30-16.15	Беседа	2	Приемы вышивания гладью	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание

9.	Октябрь 02.10.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация	2	Алмазная вышивка(20ч) Приемы вышивания стразами	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
10.	03.10.25		14.40-15.25 15.30-16.15	Практическое занятие	2	Выполнение панно	МБОУ «СОШ №16»	Проект
11.	09.10.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация	2	Вышивание стразами на подрамнике	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
12.	10.10.25		14.40-15.25 15.30-16.15	Беседа	2	Практическая работа	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
13.	16.10.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Лекция	2	Выполнение картины по схеме	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
14.	17.10.25		14.40-15.25 15.30-16.15	Демонстрация	2	Ручные работы	МБОУ «СОШ №16»	опрос
15.	23.10.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Практическое занятие	2	Изготовление изделий стразами	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
16.	24.10.25		14.40-15.25 15.30-16.15	Демонстрация схем	2	Методы вышивания по схеме	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
17.	Ноябрь 06.11.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Беседа	2	Выполнение панно на подрамнике	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
18.	07.11.25		14.40-15.25 15.30-16.15	Лекция	2	Подготовка к выставке	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
19.	13.10.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация	2	Вышивание паетками(14ч) Приемы вышивания пайетками	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение

20.	14.10.25		14.40-15.25 15.30-16.15	беседа	2	Методы вышивания по схеме	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
21.	20.10.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Лекция	2	Изделия из пайеток и бисера	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
22.	21.10.25		14.40-15.25 15.30-16.15	Практическое занятие	2	Вышивание панно	МБОУ «СОШ №16»	Проект
23.	27.10.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация	2	Выставка ко дню матери!	МБОУ «СОШ №16»	Показ творческих работ
24.	28.10.25		14.40-15.25 15.30-16.15	Беседа	2	Выполнение изделий	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
25	Декабрь 04.12.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Практическое занятие	2	Ручные работы	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
26.	05.12.25		14.40-15.25 15.30-16.15	Демонстрация	2	Вышивание бисером бисером(26ч) Приемы вышивания бисером	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
27.	11.12.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Беседа	2	Вышивание бисером по схеме	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
28.	12.12.25		14.40-15.25 15.30-16.15	Лекция	2	Выполнение ручных работ	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
29.	18.12.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация	2 2	Выполнение панно	МБОУ «СОШ №16»	Проект
30.	19.12.25		14.40-15.25 15.30-16.15	Практическое занятие	2	Вышивание бисером по принту	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание

31.	25.12.25		15.20-16.05 16.10-16.55	Беседа	2	Выполнение картины стеклярусом	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
32.	26.12.25		14.40-15.25 15.30-16.15	Демонстрация	2	Ручные работы	МБОУ «СОШ №16»	Конкурс
33.	Январь 09.01.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Беседа	2	Общие правила техники вышивания бисером	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
34.	15.01.26		14.40-15.25 15.30-16.15	Лекция	2	Выполнение ручных работ	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
35.	22.01.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Практическое занятие	2	Вышивание салфетки	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
36.	23.01.26		14.40-15.25 15.30-16.15	Демонстрация	2	Практическая работа	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
37.	26.01.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Беседа	2	Изделия из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
38.	29.01.26		14.40-15.25 15.30-16.15	Практическое занятие	2	Творческая работа по изготовлению изделия	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
39.	30.01.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация	2	Бисероплетение Плетение цветов из бисера(24ч) Приемы бисероплетения	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
40.	31.01.26		14.40-15.25 15.30-16.15	Лекция	2	Лепестки роз из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
41.	Февраль 05.02.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Практическое занятие	2	Лепестки из бисера для лилии	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение

42.	06.02.26		14.40-15.25 15.30-16.15	Демонстрация схем	2	Плетение василька	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
43.	12.02.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Беседа	2	Лепестки тюльпана из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
44.	13.02.26		14.40-15.25 15.30-16.15	Демонстрация	2	Лепестки ромашки из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
45.	19.02.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Беседа	2	Выполнение изделий из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Тест
46.	20.02.26		14.40-15.25 15.30-16.15	Практическое занятие	2	Композиция цветов из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
47.	26.02.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Беседа	2	Ручные работы	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
48.	27.02.26		14.40-15.25 15.30-16.15	Практическое занятие	2	Практическая работа	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
49.	Март 05.03.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация	2	Выполнение ручных работ из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Проект
51.	06.03.26		14.40-15.25 15.30-16.15	Беседа	2	Маки из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
52.	12.03.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация	2	Изготовление бижутерий из бисера(24ч) Приемы изготовления бижутерий	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
53	13.03.26		14.40-15.25 15.30-16.15	Лекция	2	Браслет из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение

54.	19.03.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Практическое занятие	2	Плетение колец из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
55.	20.03.26		14.40-15.25 15.30-16.15	Беседа	2	Колье из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
56.	26.03.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Лекция	2	Чокеры из бисера и бусин	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
57.	27.03.26		14.40-15.25 15.30-16.15	Демонстрация схем	2	Практическая работа	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
58.	Апрель 02.04.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Практическое занятие	2	Изделия из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
59.	03.04.26		14.40-15.25 15.30-16.15	Демонстрация схем	2	Цветы из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
60.	09.04.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Беседа	2	Выполнение изделий	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
61.	10.04.26		14.40-15.25 15.30-16.15	Практическое занятие	2	Серьги из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Опрос
62.	16.04.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Лекция	2	Браслет из шамбалы и бисера	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
63.	17.04.26		14.40-15.25 15.30-16.15	Беседа	2	Ручные работы	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
64.	23.04.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация	2	Изготовление изделий (8ч) Приемы плетения браслетов	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание

65.	24.04.26		14.40-15.25 15.30-16.15	Беседа	2	Изготовление изделий из бусин	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
66.	Май 07.05.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Лекция	2	Выполнение ручных работ	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
67.	08.05.26		14.40-15.25 15.30-16.15	Практическое занятие	2	Изделия из бисера	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
68.	14.05.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация	2	Аппликация из ткани(10ч) Приемы выполнения аппликации	МБОУ «СОШ №16»	Практическое задание
69.	15.05.26		14.40-15.25 15.30-16.15	Лекция	2	Аппликация из шелка	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
70.	21.05.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Практическое занятие	2	Аппликация из шерсти	МБОУ «СОШ №16»	Проект
71.	22.05.26		14.40-15.25 15.30-16.15	Беседа	2	Аппликация из фетра	МБОУ «СОШ №16»	Наблюдение
72.	28.05.26		15.20-16.05 16.10-16.55	Демонстрация	2	Итоговое занятие	МБОУ «СОШ №16»	Выставка

ПРОТОКОЛ РЕЗУЛЬТАТОВ
Итоговой аттестации обучающихся
МБОУ «СОШ №16» г.Грозного

Название объединения « _____ »
ФИО педагога: _____
Группа №__; год обучения: _____
Дата проведения итоговой аттестации: _____
Количество обучающихся в группе: _____
Форма проведения: _____

№	Ф.И.	работа выполнена аккуратно (максимальное количество баллов 2);	работа выполнена самостоятельно (максимальное количество баллов 2);	аккуратность выполнения работы (максимальное количество баллов 2);	завершенность работы (максимальное количество баллов 2);	степень самост. ребенка при выполн. работы (максимальное количество баллов 2);	Итгово е кол- во баллов (10)
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							

Общее максимальное количество баллов – 10

Всего аттестовано _____ обучающихся

Из них по результатам аттестации:

Высокий уровень: 9-10 баллов, 80-100% _____ чел

Средний уровень: 6-8 баллов, 50-70% _____ чел

Низкий уровень: менее 5 баллов 50% _____ чел

Педагог _____

