

**Пояснительная записка**

Рабочая программа разработана на основе следующих документов:

* Федеральный закон от 28 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации".
* Приказ Минобрнауки России от 19 декабря 2014 г. № 1599 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)»;
* Федеральный государственный образовательный стандарт образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) (Приказ Министерства образования и науки РФ от 19 декабря 2014 г. № 1599);
* Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24 ноября 2022 г. N 1026 «Об утверждении Федеральной адаптированной основной общеобразовательной программы обучающихся с нарушением интеллекта».
* Адаптированная основная образовательная программа образования обучающихся с нарушением интеллекта для 5-9 классов КГКОУ ШИ 11, Ванино Хабаровского края.
* Санитарные правила СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления обучающихся и молодежи", утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 N 28 (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 18 декабря 2020 г., регистрационный N 61573), действующим до 1 января 2027 г.
* Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2 «Об утверждении санитарных правил и норм САНПИН 1.2.3685–21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
* Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 4 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686–21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней».
* Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 27.07.2022 г. № 629 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;
* Устав Краевого государственного казенного общеобразовательного учреждения, реализующего адаптированные основные общеобразовательные программы «Школа-интернат № 11» (утв. Распоряжением министерства образования и науки Хабаровского края № 2031 от 23.09.2015 года).

Программа дополнительного образования по лепке из глины для детей 10–15 лет направлена на развитие творческих способностей, мелкой моторики, пространственного мышления и эстетического вкуса. Она также способствует развитию усидчивости, внимания и умения работать руками. В процессе занятий дети знакомятся с основами керамического искусства, изучают различные техники лепки и декорирования изделий.

Программа может включает теоретические и практические занятия, участие в выставках и конкурсах.Реализация программы планируется с учётом материально-технической базы и методического обеспечения КГКОУ ШИ 11.

Формирование необходимого уровня адаптивности к условиям социума, готовности к жизни в обществе и к выполнению общественно полезного труда требует усилий многих специалистов. Поскольку труд является одним из основных факторов, способствующих интеллектуальному развитию ребёнка, работа КГКОУ ШИ 11 нацелена не только на формирование необходимых базовых учебных действий, но и на подготовку обучающихся к самостоятельной жизни и деятельности в естественном социальном окружении.

В связи с этим, коррекционная задача по развитию интеллектуальных функций теснейшим образом связана с общесоциальной задачей трудового воспитания. Ее решение позволяет выпускнику быть готовым к получению профессиональной подготовки и полному включению в производственный труд. Практика показывает, что некоторая часть выпускников коррекционных школ идут на производство, выполняя там тяжелые не квалификационные виды труда.

Лепка из глины в предлагаемой программе рассматривается как система воспитательных, социально – психологических и обучающихся мероприятий, способствующий свободному профессиональному самоопределению выпускников школы в условиях современного рынка труда. Она реализуется через образовательный процесс, внеурочную и внешкольную работы с обучающимися. Профессиональной самоопределение рассматривается как важная часть социализации.

**Актуальность программы**.

Актуальность программы лепка из глины «Мир глины» обуславливается важностью декоративно-прикладного творчества для развития и воспитания обучающихся, заключается в том, что она помогает развивать творческие способности, мелкую моторику, внимание и усидчивость у детей. Занятия лепкой способствуют формированию эстетического вкуса и позволяют детям выражать свои эмоции и фантазии через создание уникальных произведений искусства.  в ее соответствии конкретным социально педагогическим требованиям современного общества и государственного заказа на воспитание социально активной, физически и нравственно здоровой, творческой личности (ст. 75 Закона РФ «Об образовании в Российской Федерации»). Социально – педагогическая направленность программы предполагает адаптацию учащихся к жизни в обществе посредством приобщения их к труду, к культуре и традициям родного края и формирования коммуникативных навыков.

**Основная идея.**

Основная идея программы по лепке из глины «Мир глины» заключается в создании условий для развития творческих способностей и художественного мышления у детей через практическую деятельность с природным материалом — глиной. Программа направлена на формирование у учащихся интереса к искусству, развитие мелкой моторики, пространственного воображения и навыков самостоятельной работы. В процессе занятий дети учатся создавать объемные формы, осваивают базовые приемы лепки, развивают художественное восприятие мира и получают удовольствие от творчества.

**Новизна программы.**

Новизна программы по лепке из глины «Мир глины» заключается в интеграции современных подходов к обучению и воспитанию с традиционными техниками работы с глиной. Основные аспекты новизны включают:

1. **Инновационные методики обучения**:

Использование проектного метода, который позволяет детям самостоятельно исследовать свойства материала и разрабатывать собственные проекты.

Интеграция цифровых технологий для визуализации идей и процессов создания изделий.

1. **Междисциплинарный подход**:

Сочетание лепки с элементами истории, культуры, экологии и естественных наук, что расширяет кругозор учащихся и углубляет понимание окружающего мира.

1. **Индивидуализация образовательного процесса**:

чет индивидуальных особенностей каждого ребенка, предоставление возможности выбора тематики и уровня сложности заданий.

1. **Экологическое воспитание**:

Осознание ценности природных материалов и бережного отношения к окружающей среде через работу с глиной.

1. **Разнообразие техник и материалов**:

Введение новых техник декорирования и использование различных видов глины и глазурей, что обогащает опыт участников программы.

1. **Социальная адаптация и командная работа**:

Организация групповых проектов, направленных на развитие навыков взаимодействия и взаимопомощи среди детей.

Таким образом, программа «Мир глины» предлагает уникальный подход к обучению лепке из глины, сочетающий традиционные практики с современными педагогическими методами и технологиями.

**Особенности программы.**

Программа «Мир глины» обладает рядом особенностей, которые делают её уникальной и эффективной в образовательном процессе.

**1. Интерактивность и практическая направленность**

Основное внимание уделяется практической деятельности, где дети непосредственно работают с глиной, экспериментируют с формами и материалами.

Учащиеся активно вовлечены в процесс создания собственных изделий, что способствует развитию самостоятельности и творческого мышления.

**2. Использование современных технологий**

В программу интегрированы цифровые технологии, такие как 3D-моделирование, фотофиксация этапов работы и виртуальные выставки, что делает обучение современным и привлекательным для подростков.

**3. Творческая свобода и индивидуальный подход**

Каждому ребенку предоставляется возможность выбирать темы и направления работы, исходя из личных предпочтений и интересов.

Педагоги учитывают индивидуальные особенности и уровень подготовки каждого участника, предлагая задания разной степени сложности.

**4. Социальное взаимодействие и командная работа**

Важное место занимают коллективные проекты, направленные на развитие навыков коммуникации, взаимоподдержки и сотрудничества.

Дети учатся работать в группах, распределять обязанности и решать общие задачи.

**5. Экологическая направленность**

Через работу с натуральным материалом — глиной — учащиеся осознают ценность природы и важность бережного отношения к ресурсам планеты.

Особое внимание уделяется использованию экологически чистых материалов и минимизации отходов.

**6. Психолого-педагогическая поддержка**

Занятия построены таким образом, чтобы способствовать эмоциональному благополучию детей, снятию стресса и повышению самооценки через успешное завершение творческих проектов.

**7. Выставочная деятельность**

Регулярное проведение выставок работ учащихся позволяет демонстрировать результаты труда, получать обратную связь и поощрять стремление к самосовершенствованию.

**8. Продолжительность и систематичность**

Программа рассчитана на длительный период, что обеспечивает постепенное освоение сложных техник и накопление опыта.

Систематический характер занятий способствует закреплению полученных знаний и навыков.

Эти особенности делают программу «Мир глины» привлекательной и эффективной для развития творческих способностей, личностного роста и социальной адаптации детей.

**Тип программы (уровень сложности)**

Тип программы - многоуровневая, она предполагает освоение несколько уровней сложности последовательно. Программа предполагает содержательную доступность для детей с ОВЗ и учитывает особенности обучающихся, которые могут испытывать сложности при чтении, прослушивании или совершении каких-либо манипуляций с предлагаемым им материалом.

**Форма организации образовательной деятельности.**

Обучение проводится с использованием как традиционных форм (мини-лекции с элементами беседы), так и активных форм обучения (профориентационные игры, дискуссии, конкурсы команд, демонстрация основных практических приемов, метод проб и ошибок, самостоятельное выполнение практических и творческих заданий, игры, организация практической деятельности). Учащиеся получают новые социальные знания и умения. На занятиях они знакомятся с психофизиологическими и личностными качествами, необходимыми для работы по данной профессии, основными принципами производственных, технологических процессов, проходят онлайн - тестирование по выбору профессии. Теоретические сведения излагаются в форме лекций, бесед, инструктажа в сочетании с демонстрацией специальных приемов, действий, наглядных пособий и обеспечивают осознанное выполнение практических работ. Формирование специальных знаний, умений осуществляется совместно с воспитательной и профориентационной деятельностью.

**Адресат программы**

Учащиеся 10-15 лет с ограниченными возможностями здоровья (нозология - восьмой вид с легкой степенью умственной отсталости).

**Объем программы**

Общее количество учебных часов, запланированных на весь период обучения, необходимых для освоения программы – 204 часов.

**Сроки освоения программы**

Срок обучения по данной программе составляет 1 года по 204 часа, т. е. 204 часов, которые могут быть изменены с учетом состояния здоровья обучающегося и его затруднений в ходе реализации программы.

**Режим занятий**

Продолжительность занятий: 3 раза в неделю по 2 часа. Расписание занятий создается с учетом возрастных особенностей обучающегося, медицинского заключения.

**Цель**  – развитие познавательных интересов через ознакомление с народной игрушкой, историей возникновения народных промыслов; через ознакомление со скульптурой, гипсовой техникой, полимерной глиной. раскрытие интеллектуальных и творческих способностей через развитие памяти, мышления, внимания, волевых процессов, умение планировать свою деятельность, предвидеть результат; раскрытие личности ребенка в творческом его развитии.

**Задачи:**

* Расширить представления обучающихся о современном рынке профессий.
* Сформировать умение соотносить свои интересы и способности с требованиями, выдвигаемыми выбранной профессией.
* Формировать умения следовать устным инструкциям и технологическим картам.
* Обогащать словарь учащихся специальными терминами.

**Виды деятельности:**

* Групповая, индивидуальная.
* Мультимедиа.
* Лекция, беседа, консультация.
* экскурсия

**Личностные результаты:**

* Соотносить свои умение интересы и способности с требованиями, выдвигаемыми выбранной профессией.
* Применять навыки поиска информации, принятия решений и преодоления затруднений в процессе выбора профессий, тестирования, собеседования при приеме на учебу и работу.
* Самостоятельно планировать свой профессиональный жизненный путь.

**Воспитательный результат:**

* Воспитывать интерес к кулинарному искусству.
* Формировать культуру труда и совершенствовать трудовые навыки.
* Способствовать созданию игровых ситуаций, расширять коммуникативные способности учащихся.
* Учить аккуратности, умению бережно и экономно использовать сырьё, содержать в порядке рабочее место.

**Планируемые результаты освоения курса лепки из глины «Мир глины»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Минимальный уровень** | **Достаточный уровень** |
| 1. **Знание основных свойств глины**:    * Понимание пластичности и податливости материала.    * Знание способов обработки глины (сушка, обжиг). 2. **Навыки работы с инструментами**:    * Овладение базовыми приемами лепки (скатывание, раскатывание, сплющивание).    * Использование стеков, скалки и других инструментов для придания формы изделию. 3. **Выполнение базовых форм**:    * Создание простейших геометрических форм (шар, цилиндр, конус).    * Изготовление несложных предметов (чашка, тарелка, брелок). 4. **Освоение элементарных декоративных приемов**:    * Нанесение простого орнамента с использованием отпечатков, насечек.    * Покрытие готовых изделий ангобом или краской. 5. **Понимание принципов безопасности**:    * Соблюдение правил гигиены при работе с глиной.    * Правильное обращение с инструментами и оборудованием. 6. **Участие в коллективных проектах**:    * Способность сотрудничать с другими участниками группы.    * Выполнение своей части общего проекта. 7. **Самостоятельное выполнение простых заданий**:    * Умение планировать последовательность действий для выполнения задания.    * Самостоятельное изготовление небольших изделий согласно заданным инструкциям. 8. **Оценка собственного труда**:    * Способность критически оценивать качество выполненной работы.    * Стремление исправлять ошибки и улучшать результат. | **1. Глубокое знание свойств глины и возможностей материала:**  Понимание влияния различных факторов (влажность, температура, давление) на поведение глины.  Осведомлённость о разнообразии типов глины и их особенностях.  **2. Владение основными техниками лепки:**  Свободное владение различными приёмами лепки (выдавливание, вытягивание, защипывание).  Создание сложных объёмных форм путём комбинирования разных техник.  **3. Способность создавать функциональные и декоративные изделия:**  Изготовление посуды, игрушек, украшений и других полезных предметов.  Применение декоративных приёмов (глазурование, роспись, инкрустация), соответствующих назначению изделия.  **4. Разработка и реализация авторских проектов:**  Умение генерировать оригинальные идеи и воплощать их в материале.  Развитие навыков самостоятельного проектирования и планирования этапов работы.  **5. Использование разнообразных инструментов и оборудования:**  Владение гончарным кругом и умение изготавливать изделия на нём.  Работа с печью для обжига и знание технологических режимов.  **6. Высокий уровень самоконтроля и критической оценки:**  Анализ ошибок и внесение корректировок в процесс работы.  Оценка качества готового изделия по установленным критериям.  **7. Активное участие в выставочной деятельности:**  Представление своих работ на школьных и внешкольных выставках.  Участие в конкурсах детского творчества.  **8. Применение знаний в повседневной жизни:**  Возможность использовать приобретённые навыки для изготовления подарков, декора интерьера и решения бытовых задач.  Способность передавать знания другим людям (например, младшим братьям/сёстрам или друзьям).  **9. Развитие социальных компетенций:**  Уверенность в сотрудничестве с другими людьми.  Эффективное распределение ролей и обязанностей в группе.  **10. Интерес к культурному наследию и народным традициям:**  Знание и уважение традиций гончарного дела.  Заинтересованность в изучении этнических мотивов и стилей. |

**Тематический план:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Разделы программы** | **Кол-во часов** |
| 1 | Введение | 10 |
| 2 | Инструменты для работы с глиной. | 30 |
| 3 | История лепки из глины. | 10 |
| 4 | Виды глины. | 20 |
| 5 | Техника безопасности при работе с глиной. | 20 |
| 6 | Основные приемы лепки | 80 |
| 7 | Хранение глины. | 20 |
| 8 | Добыча глины. | 10 |
| 9 | Добавки в глину. | 10 |

**Календарно – тематическое планирование**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **I четверть** | | | | |
| **№** | **Тема занятия** | **Кол-во**  **часов** | **Дата** | **Оборудование** |
|  | Вводный урок. Правила поведения в рабочей мастерской. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Техника безопасности при работе с глиной. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | История лепки из глины. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Глина. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Виды глины. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Инструменты для работы с глиной. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Последовательность работы с глиной. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Основные приемы лепки из глины. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Основные приемы лепки: отщипывание, разминание. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Основные приемы лепки: сплющивание. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Основные приемы лепки: скатывание. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Основные приемы лепки: раскатывание. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Основные приемы лепки: вдавливание. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Основные приемы лепки: соединение деталей. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Основные приемы лепки: заострение. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка чаши из глины. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка чаши из глины. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Роспись чаши из глины. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Сушка чаши из глины. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка кувшина из глины. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка кувшина из глины. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Роспись кувшина из глины. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Сушка кувшина из глины. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Хранение изделий из глины. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
| **II четверть** | | | | |
| **Тема занятия** | | **Кол-во**  **часов** | **Дата** | **Оборудование** |
|  | Вводный урок. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Техника безопасности при работе с глиной. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Сувениры из глины. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Хранение глины. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Подготовка инструментов к работе. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Подготовка глины к работе. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Сувенир «Лошадь» | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Изготовление шаблона для сувенира «Лошадь». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка сувенира «Лошадь». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка сувенира «Лошадь». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Роспись сувенира «Лошадь». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Обжиг сувенира «Лошадь». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Сувенир «Черепашка». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Изготовление шаблона для сувенира «Черепашка». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка сувенира «Черепашка». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка сувенира «Черепашка». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Роспись сувенира «Черепашка». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Обжиг сувенира «Черепашка». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Сувенир «Кот с мешком». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Изготовление шаблона для сувенира «Кот с мешком». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка сувенира «Кот с мешком». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка сувенира «Кот с мешком». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Роспись сувенира «Кот с мешком». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Обжиг сувенира «Кот с мешком». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
| **III четверть** | | | | |
| **Тема занятия** | | **Кол-во**  **часов** | **Дата** | **Оборудование** |
|  | Вводный урок. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Техника безопасности при добычи глины. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Добыча глины: «Подготовка глиняного теста». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Добыча глины: «Отмучивание глины». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Отощающие добавки. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Перемин глины. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Требования к качеству инструментов, для работы с глиной. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Игрушка из глины. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Виды игрушек из глины. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | История игрушки из глины. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Способы лепки из глины. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Способы лепки из глины: «Конструктивный способ». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Знакомство с изделием «Барашек». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка игрушки «Барашек». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка игрушки «Барашек». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Роспись игрушки «Барашек». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Обжиг игрушки «Барашек». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Знакомство с изделием «Барыня». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка игрушки «Барыня». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка игрушки «Барыня». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Роспись игрушки «Барыня». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Обжиг игрушки «Барыня». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Способы лепки из глины: «Пластичный способ». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка игрушки «Собака». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка игрушки «Собака». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Роспись игрушки «Собака». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Обжиг игрушки «Собака». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Знакомство с изделием «Белка». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка игрушки «Белка». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка игрушки «Белка». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Роспись игрушки «Белка». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Обжиг игрушки «Белка». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Хранение изделий из глины. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
| **IV четверть** | | | | |
| **Тема занятия** | | **Кол-во**  **часов** | **Дата** | **Оборудование** |
|  | Вводный урок. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Техника безопасности при работе с глиной. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Способы лепки из глины: «Ленточно-жгутовый способ». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Кувшин | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка кувшина | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка кувшина | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка кувшина | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Роспись изделия « Кувшин». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Обжиг изделия « Кувшин». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Способы лепки из глины: «Комбинированный способ». | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | История свистульки | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Свистулька методом вытягивания. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка свистульки | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка свистульки | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка свистульки | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Сушка свистульки | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Роспись свистульки | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Свистулька методом формовки и сборки. | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка свистульки | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Лепка свистульки | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Сушка свистульки | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |
|  | Роспись свистульки | 2 |  | Интерактивная панель BM Stark Baikal,  Мобильная стойка Interwrite HY-680A,  Ноутбук,  Мышь компьютерная Logitech M90,  Пылесос промышленный,  Тележка строительная. |