

Календарно- тематическое планирование

Резьба по дереву 1 год обучения – 136 часов											
<p>Регулятивные УУД:</p> <ul style="list-style-type: none"> • принятие учебной цели; • организация рабочего места; • выбор способов деятельности; • планирование организации контроля труда. 			<p>Познавательные УУД:</p> <ul style="list-style-type: none"> • сравнение; • анализ; • практическая работа; • работа со справочной и дополнительной литературой; • поиск информации в сети Интернет. 			<p>Коммуникативные УУД:</p> <ul style="list-style-type: none"> • задавать вопросы на понимание, обобщение; • рассказывать о процессе изготовления изделия; • работать в группах; • помогать другим обучающимся в освоении материала. 			<p>Личностные УУД:</p> <ul style="list-style-type: none"> • самопознание; • самооценка своей деятельности; • личная ответственность; • выражение личного мнения. 		
№ занятия	Тема занятия	Кол-во часов	Тип занятия	Технологии	Освоение предметных знаний (базовые понятия)	Виды деятельности (элементы содержания, контроль)	Планируемые результаты	Дата проведения			
Организационное собрание (вводная часть) (4 часа)											
1	Вводное занятие	2	Занятие получения новых знаний	Здоровьесбережения, развивающего обучения	Беседа с учащимися о целях и задачах занятий в объединении дополнительного образования. Беседа с учащимися о правилах поведения, внешнем виде воспитанников.	Ознакомление с правилами поведения во время занятий. Ознакомление с содержанием образовательной программы и требованиями, предъявляемыми к учащимся.	Развитие у обучающихся интереса к изучению резьбы по дереву.				
2	Виды резьбы по дереву	2	Занятие получения новых знаний	Здоровьесбережения, компьютерного урока, развивающего обучения	Народная и современная резьба по дереву. Виды резьбы. Контурная, геометрическая, абрамцево-кудринская и объемная резьба.	Демонстрация презентации «Народная и современная резьба по дереву». Ознакомление с видами современной и народной резьбы.	Развитие умения различать между собой виды народной и современной резьбы по дереву.				

Выбор инструмента, его заточка и заправка (6 часов)

3	Выбор рабочего инструмента	2	Занятие получения новых знаний	Здоровье-сбережения, компьютерного урока, развивающего обучения	Обзор современного рынка инструмента для резьбы по дереву. Фирменный и мастеровой инструмент. Виды заточки инструмента для резьбы по дереву. Правила заточки и заправки инструмента.	Демонстрация презентации «Классификация инструмента для резьбы по дереву». Ознакомление с многообразием современного инструмента для резьбы по дереву. Ознакомление с правилами заточки и заправки инструмента.	Умение отличать друг от друга разные виды инструмента для резьбы по дереву. Усвоение понятий заточки и заправки инструмента.	
4	Заточка и заправка ножей для резьбы по дереву	2	Комбинированное занятие	Здоровье-сбережения, проблемного обучения, развитие исследовательских навыка, индивидуального обучения	Правила заточки и заправки различных ножей для резьбы (нож-косяк, богородский нож, ножи для объемной резьбы). Представление о видах заточки. Углы заточки в зависимости от твердости древесных пород. Проверка остроты инструмента.	Ознакомление с правилами заточки и заправки ножей для резьбы. Заточка и заправка ножей. Подбор точильных камней для правильной заточки инструмента. Проверка остроты инструмента.	Выполнение правильной заточки и заправки ножей для резьбы по дереву с последующей проверкой готовности инструмента к работе.	
5	Заточка и заправка стамесок для резьбы по дереву	2	Комбинированное занятие	Здоровье-сбережения, проблемного обучения, развитие исследовательских навыка, индивидуального обучения	Правила заточки и заправки стамесок и стихелей различных профилей. Углы заточки в зависимости от твердости древесины. Проверка остроты инструмента.	Ознакомление с правилами заточки и заправки стамесок различных профилей. Заточка и заправка стамесок в зависимости от профиля лезвия. Подбор точильных камней для правильной заточки инструмента. Проверка остроты инструмента.	Выполнение правильной заточки и заправки стамесок для резьбы по дереву с последующей проверкой готовности инструмента к работе.	

Организация рабочего места резчика по дереву. Техника безопасности (6 часов)

6	Техника безопасности при резьбе по дереву	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Правила организации рабочего места резчика. Выбор рабочего стола, правила освещения рабочей области и заготовки. Техника безопасности при работе ножом-косяком, богородским ножом, ножами для объемной резьбы, ручными и силовыми стамесками.	Ознакомление с правилами организации рабочего места резчика по дереву, выбором рабочей поверхности и правильным расположением освещения. Техника безопасности при резьбе по дереву, безопасное расположение рук при работе с ножами и стамесками для резьбы по дереву.	Организация своего рабочего места в учебном кабинете с учетом правил техники безопасности и правильного освещения рабочего места. Постановка рук при работе с различным инструментом для резьбы по дереву.
7	Приспособления для резьбы по дереву	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Различные приспособления для резьбы по дереву: верстаки с упорами, накладные упоры для столов, специальные столы для резьбы по дереву, струбцины и их использование в резьбе по дереву.	Ознакомление с различными приспособлениями для резьбы по дереву, такими как, верстаки с упорами, накладными упорами для столов. Использование струбцин для фиксации заготовок и накладных упоров для резьбы по дереву.	Развитие навыка работы с различными упорами, струбцинами, фиксация заготовок при выполнении различных видов резьбы.
8	Оказание первой медицинской помощи при порезах и прочих травмах	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Первая медицинская помощь при порезах, ушибах и прочих травмах, возникающих при нарушении техники безопасности при резьбе по дереву. Обработка ран, правила наложения пластырей, повязок, кровоостанавливающего жгута, давящей повязки. Наложение эластичного бинта при растяжениях связок.	Ознакомление с правилами обработки ран, наложением пластырей и повязок, правилами наложения кровоостанавливающего жгута или давящей повязки, эластичного бинта при растяжении связок.	Оказание первой медицинской помощи себе и другим обучающимся. Наложение пластыря, повязок, эластичного бинта, кровоостанавливающего жгута или давящей повязки.

Выбор материала для работы. Свойства древесины (8 часов)

9	Основ- ные свой- ства древе- сины	2	Заня- тие по- луче- ния новых знаний	Здоровье- сбережения, компьютер- ного урока, развиваю- щего обуче- ния	Основные свойства древеси- ны: влажность, твердость, плотность, упругость, усуш- ка, коробление, разбухание и другие.	Демонстрация презентации «Основные свойства древеси- ны». Характеристика свойств древесины, расчет усушки, плотности, теплопроводности и влагопоглощения для различ- ных пород.	Выделять основные свойства используемой породы, рассчитывать ее усушку и влагопоглоще- ние. Давать характери- стику используемой дре- весной породе.	
10	Клас- сифи- кация пород древе- сины	2	Ком- бини- рован- ное за- нятие	Здоровье- сбережения, компьютер- ного урока, проблемного обучения, индивиду- ально- личностного обучения	Древесины хвойных и лист- венных пород. Экзотическая древесина. Классификация древесных пород в зависимо- сти от твердости. Мягкие, твердые породы и породы средней твердости. Области использования древесины в резьбе по дереву в зависимо- сти от твердости породы. Способы определения твер- дости древесины. Понятие текстуры древесины. Иден- тификация древесины с по- мощью определителя дре- весных пород.	Демонстрация презентации «Классификация пород древе- сины». Ознакомление учащихся с наиболее распространенными породами древесины, произра- стающими на территории Твер- ской области, некоторыми экзо- тическими породами. Различие хвойных и лиственных пород, определение твердости древе- сины, породы древесины по ее текстуре, направления волокон.	Формирование умений различать хвойные и ли- ственные породы, опре- делять твердость древе- сины, породу древесины по ее текстуре, направ- ление волокон.	

11	Заготовка и сушка древесины	2	Комбинированное занятие	Здоровье-сбережения, компьютерного урока, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Способы заготовки и сушки древесины. Оптимальное время заготовки материалов. Методы сушки древесины. Атмосферная сушка. Сушильные камеры для древесины и пиломатериалов. Хранение высушенного материала. Понятие оптимальной влажности древесины. Особенности работы с влажной и пересушенной древесиной.	Демонстрация презентации «Заготовка и сушка древесины». Ознакомление со способами заготовки и сушки древесины, хранением высушенного материала. Особенности работы с влажной и пересушенной древесиной.	Заготовка и подготовка к просушке древесины различных пород. Определение точной влажности древесины с помощью влагомера. Атмосферная сушка древесины.	
12	Пороки древесины	2	Комбинированное занятие	Здоровье-сбережения, компьютерного урока, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Пороки древесины: сучки, трещины, сбежистость, закомелистость, наросты, кривизна, наклон волокон, свилеватость, реактивная древесина, крень, ложное ядро, внутренняя заболонь, смещенная и двойная сердцевина, прорость, рак, засмолок и другие. Характеристика и идентификация пороков древесины. Обработка древесины с пороками.	Демонстрация презентации «Пороки древесины». Характеристика различных пороков древесины. Возможности использования материала с пороками. Идентификация пороков древесины.	Умение определять пороки древесины на заготовках и просушиваемой древесине. Поиск возможностей использования древесины с пороками, «вписывание» пороков древесины в композицию изделия.	

Простейшие приемы деревообработки (20 часов)

13	Техника безопасности при работе со столярным инструментом	2	Занятие получения новых знаний	Здоровье-сбережения, развивающего обучения	Основные правила техники безопасности при работе с пилами, различными видами стругов, стамесками, молотками, киянками. Организация рабочего места для столярных работ.	Организация рабочего места для безопасного проведения работ при пилении, строгании, работе со стамесками. Безопасные положения рук при столярных работах.	Умение безопасно организовать столярные работы в учебном кабинете.
14	Разметка материала и заготовок	2	Комбинированное занятие	Здоровье-сбережения, развивающего обучения	Правила разметки заготовок и материала. Понятия базовой и осевой линий. Инструмент и приспособления для разметки и измерения.	Знакомство с основным инструментом для разметки. Разметка заготовок и различных пиломатериалов.	Формирование навыка работы с инструментом для разметки и измерений. Разметка различных заготовок и пиломатериалов.
15	Пиление древесины	2	Комбинированное занятие	Здоровье-сбережения, компьютерного урока, проблемного обучения, индивидуального личностного обучения	Правила пиления различной древесины. Виды пил. Поперечное и продольное пиление. Использование тисок и приспособлений для пиления. Пиление материалов под различными углами, использование стусла. Правила заточки пил.	Демонстрация презентации «Пиление древесины». Ознакомление с различным инструментом и приспособлениями для пиления. Виды зуба пилы. Использование стусла для пиления материалов под различными углами. Ознакомление с правилами и техникой заточки различных пил.	Обучение работе с различными видами пил, пиление заготовок и различных пиломатериалов. Использование стусла для пиления древесины под различными углами. Заточка пилы с зубом для продольного, поперечного и смешанного пиления.

16	Строгание древесины	2	Комбинированное занятие	Здоровье-сбережения, компьютерного урока, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Виды стругов (рубанок, фу-ганок, шерхебель и другие) и их назначения. Составные части струга на примере рубанка. Строгание древесины. Заточка и заправка ножей стругов. Выставление вылета ножа в струге. Узкоспециальные струги для снятия фасок и других столярных работ.	Демонстрация презентации «Строгание древесины». Ознакомление с видами стругов и их составными частями. Заточка и заправка ножей и выставление их вылетов в стругах. Строгание древесины. Узкоспециальные струги и их использование.	Обучение работе с различными видами стругов. Заточка и установка ножей стругов. Снятие фасок с помощью специальных стругов.	
17	Склеивание древесины	2	Комбинированное занятие	Здоровье-сбережения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Склеивание древесины. Различные виды клея. Усиление соединения с помощью гвоздей, саморезов. Склеивание как способ упрочнения столярных соединений древесины. Т-образное склеивание. Использование струбцин, клинышков, прессов при склеивании древесины. Склеивание щитов.	Склеивание древесины с использованием различного клея, применение клинышков, струбцин и прессов. Упрочнение клеевых соединений при помощи саморезов и гвоздей. Т-образное склеивание древесины, сборка щитов.	Владеть навыками склеивания древесины, в том числе с использованием различных приспособлений (клинышки, пресс, струбцины).	
18	Простые соединения древесины	2	Комбинированное занятие	Здоровье-сбережения, компьютерного урока, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Простые столярные соединения: соединения с помощью гвоздей и саморезов, соединения в шип, с прямой и косой накладкой, соединения по кромке (сплачивание древесины), соединения на вставных шипах.	Демонстрация презентации «Простые соединения древесины». Виды соединений по кромке, соединения в шип, соединения древесины с помощью гвоздей и саморезов, соединения с прямой и косой накладкой, соединения на вставных шипах.	Самостоятельное изготовление таких столярных соединений, как гвоздей и саморезов, соединения в шип, с прямой и косой накладкой, соединения по кромке (сплачивание древесины), соединения на вставных шипах.	

19	Сложные соединения древесины	2	Комбинированное занятие	Здоровье-сбережения, компьютерного урока, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Сложные столярные соединения: угловые соединения под прямым углом, ласточкин хвост, ласточкин хвост с нахлестом, сквозной ласточкин хвост, косые соединения.	Демонстрация презентации «Сложные соединения древесины». Виды косых соединений, различные типы соединений ласточкин хвост, виды косых соединений.	Самостоятельное изготовление таких столярных соединений, как угловые соединения под прямым углом, ласточкин хвост, ласточкин хвост с нахлестом, сквозной ласточкин хвост, косые соединения.
20	Сборка простейших заготовок	2	Комбинированное занятие	Здоровье-сбережения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Проектировка заготовок простейших шкатулок, составление эскизов будущих изделий. Подбор материала для создания заготовки, разметка и изготовление составных частей. Сборка основных стенок с помощью столярных соединений, клея, гвоздей или саморезов.	Проектировка заготовок и составление эскизов. Выбор материала и изготовления составных частей заготовки согласно чертежу. Подбор способа соединения частей заготовки между собой. Сборка основных стенок заготовки.	Развитие навыка составления эскизов и планирования работы. Подбор оптимальных способов изготовления заготовки в зависимости от ее индивидуальных особенностей.
21	Сборка простейших заготовок	2	Комбинированное занятие	Здоровье-сбережения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Завершение сборки заготовки. Монтаж крышки шкатулки и нижней части, ножек. Изготовление фигурных ножек и крышки для ларца. Вставка обычных и потайных петель, врезка замков. Использование декоративной фурнитуры. Сборка фоторамок, угловые соединения древесины.	Монтаж крышки и нижней части шкатулки, ножек, вставка петель, врезка замков, завершение работы над заготовкой. Сборка фоторамок с использованием угловых соединений древесины.	Придавать заготовке уникальный дизайн благодаря использованию декоративной фурнитуры, подбору формы крышки и нижней части шкатулки с ножками. Самостоятельно изготавливать простейшие заготовки для резьбы по дереву.

22	Виды и способы отделки древесины	2	Комбинированное занятие	Здоровье-сбережения, компьютерного урока, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Способы отделки древесины. Классификация современных лаков. Нанесение различных лаков на поверхности методами распыления и с помощью кисти. Водные и спиртовые морилки, тонирование древесины. Восковые мастики и природные масла, варка изделий в воске. Полироли и полировка изделий.	Демонстрация презентации «Способы отделки древесины». Ознакомление с многообразием современных лаков и способами их нанесения. Нанесение на древесину спиртовых и водных морилок. Использование восковых мастик и натуральных масел, обработка изделий горячим воском, варка в воске. Полироли и полировка изделий.	Умение производить отделку древесины с помощью лакокрасочных материалов, водных и спиртовых морилок, восковых мастик, воска и натуральных масел. Подбор оптимального способа отделки для изделия в зависимости от его индивидуальных особенностей.
Контурная резьба по дереву (44 часа)							
23	Контурная резьба. История возникновения и развития	2	Занятие получения новых знаний	Здоровье-сбережения, компьютерного урока, развивающего обучения	Контурная резьба: история возникновения и развития. Бортные знаки. Контурная резьба на различных изделиях. Символизм и значение базовых орнаментов контурной резьбы. Основные инструменты для контурной резьбы.	Демонстрация презентации «Контурная резьба». История развития контурной резьбы. Особенности подбора инструмента. Значения наиболее распространенных элементов контурной резьбы. Инструмент для контурной резьбы.	Развитие у учащихся интереса к изучению и освоению контурной резьбы.
24	Композиция в контурной резьбе	2	Занятие получения новых знаний	Здоровье-сбережения, развивающего обучения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Композиция в контурной резьбе. Основы построения. Подбор рисунков, изображений и фотографий для контурной резьбы.	Основы построения композиций в контурной резьбе. Правила подбора рисунков и фотографий для выполнения работ в технике контурной резьбы.	Формирование навыка построения композиций контурной резьбы, подбора рисунков и изображений.

25	Материал и инструмент для контурной резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Подбор материала для контурной резьбы, подбор необходимого инструмента для работы.	Штихели и стамески для контурной резьбы, применение фанеры и твердых листовых пород для контурной резьбы.	Умение подбирать материал и соответствующий инструмент для выполнения подобранных или самостоятельно составленных композиций.	
26	Тонирование в контурной резьбе	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Современные морилки, их нанесение на фанеру и древесину.	Спиртовые и водяные морилки, имитация благородных пород дерева, подготовка и тонирование поверхности для контурной резьбы.	Умение производить подготовку поверхности материала к тонированию и осуществлять равномерное нанесение морилки.	
27	Перенос рисунков в контурной резьбе	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Перенос изображения с бумаги на тонированную поверхность.	Использование кальки и копировальной бумаги для переноса изображения с бумаги на поверхность заготовки.	Развитие навыка переноса изображений на поверхность заготовки.	

28	Выполнение орнаментов и композиций контурной резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение орнаментов контурной резьбы.	Вырезание орнаментов и композиций контурной резьбы на поверхности тонированной фанеры и твердых листовых пород.	Развитие навыка работы со штихелями и стамесками, развитие навыка контурной резьбы.	
29	Выполнение орнаментов и композиций контурной резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение орнаментов контурной резьбы.	Вырезание орнаментов и композиций контурной резьбы на поверхности тонированной фанеры и твердых листовых пород.	Развитие навыка работы со штихелями и стамесками, развитие навыка контурной резьбы.	
30	Выполнение орнаментов и композиций контурной резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение орнаментов контурной резьбы.	Вырезание орнаментов и композиций контурной резьбы на поверхности тонированной фанеры и твердых листовых пород.	Развитие навыка работы со штихелями и стамесками, развитие навыка контурной резьбы.	

31	Выполнение орнаментов и композиций контурной резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение орнаментов контурной резьбы.	Вырезание орнаментов и композиций контурной резьбы на поверхности тонированной фанеры и твердых листовых пород.	Развитие навыка работы со штихелями и стамесками, развитие навыка контурной резьбы.	
32	Выполнение орнаментов и композиций контурной резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение орнаментов контурной резьбы.	Вырезание орнаментов и композиций контурной резьбы на поверхности тонированной фанеры и твердых листовых пород.	Развитие навыка работы со штихелями и стамесками, развитие навыка контурной резьбы.	
33	Выполнение орнаментов и композиций контурной резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение орнаментов контурной резьбы.	Вырезание орнаментов и композиций контурной резьбы на поверхности тонированной фанеры и твердых листовых пород.	Развитие навыка работы со штихелями и стамесками, развитие навыка контурной резьбы.	

34	Выполнение орнаментов и композиций контурной резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение орнаментов контурной резьбы.	Вырезание орнаментов и композиций контурной резьбы на поверхности тонированной фанеры и твердых листовых пород.	Развитие навыка работы со штихелями и стамесками, развитие навыка контурной резьбы.	
35	Выполнение орнаментов и композиций контурной резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение орнаментов контурной резьбы.	Вырезание орнаментов и композиций контурной резьбы на поверхности тонированной фанеры и твердых листовых пород.	Развитие навыка работы со штихелями и стамесками, развитие навыка контурной резьбы.	
36	Выполнение орнаментов и композиций контурной резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение орнаментов контурной резьбы.	Вырезание орнаментов и композиций контурной резьбы на поверхности тонированной фанеры и твердых листовых пород.	Развитие навыка работы со штихелями и стамесками, развитие навыка контурной резьбы.	

37	Выполнение орнаментов и композиций контурной резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение орнаментов контурной резьбы.	Вырезание орнаментов и композиций контурной резьбы на поверхности тонированной фанеры и твердых листовых пород.	Развитие навыка работы со штихелями и стамесками, развитие навыка контурной резьбы.	
38	Изготовление панно «Стая птиц»	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Перенос готовой композиции на заготовку.	Подбор материала, подготовка и тонирование поверхности, перевод рисунка на заготовку.	Развитие навыка тонирования и переноса рисунков, умения подбирать материал под готовую композицию.	
39	Изготовление панно «Стая птиц»	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение композиции «Стая птиц».	Вырезание контуров композиции.	Развитие навыка работы со штихелями и стамесками, развитие навыка контурной резьбы.	

40	Изготовление панно «Филины в лесу»	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Перенос готовой композиции на заготовку.	Подбор материала, подготовка и тонирование поверхности, перевод рисунка на заготовку.	Развитие навыка тонирования и переноса рисунков, умения подбирать материал под готовую композицию.	
41	Изготовление панно «Филины в лесу»	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение композиции «Филины в лесу».	Вырезание контуров композиции.	Развитие навыка работы со штихелями и стамесками, развитие навыка контурной резьбы.	
42	Изготовление панно «Филины в лесу»	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение композиции «Филины в лесу».	Вырезание контуров композиции, работа над фоном.	Развитие навыка работы со штихелями и стамесками, развитие навыка контурной резьбы.	

43	Отделка изделий с помощью лака	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Выбор лака и отделка резных изделий.	Отделка изготовленных изделий.	Производить качественную отделку резных изделий.	
44	Отделка изделий с помощью лака	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Выбор лака и отделка резных изделий.	Отделка изготовленных изделий.	Производить качественную отделку резных изделий.	
Геометрическая резьба по дереву (44 часа)								
45	Геометрическая резьба. История возникновения и развития	2	Занятие получения новых знаний	Здоровьесбережения, компьютерного урока, развивающего обучения	Геометрическая резьба: история возникновения и развития. Геометрическая резьба на различных изделиях. Символизм и значение базовых орнаментов геометрической резьбы. Основные инструменты для геометрической резьбы.	Демонстрация презентации «Геометрическая резьба». История развития геометрической резьбы. Особенности подбора инструмента. Значения наиболее распространенных элементов геометрической резьбы. Инструмент для геометрической резьбы.	Развитие у учащихся интереса к изучению и освоению геометрической резьбы.	

46	Геометрический линейный орнамент.	2	Занятие получения новых знаний	Здоровьесбережения, развивающего обучения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Построение простых и сложных линейных геометрических орнаментов.	Основы построения простых и сложных геометрических линейных орнаментов с использованием треугольников, ромбов и квадратов.	Развитие навыка построения линейного геометрического орнамента.	
47	Геометрический розеточный орнамент.	2	Занятие получения новых знаний	Здоровьесбережения, развивающего обучения, проблемного обучения, индивидуально-личностного обучения	Построение простых и сложных розеточных геометрических орнаментов.	Основы построения геометрических розеточных орнаментов и композиций, вписанных в окружность.	Развитие навыка построения розеточного геометрического орнамента.	
48	Выполнение упражнения «треугольники»	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение геометрического орнамента «треугольники».	Выполнение упражнения-орнамента «треугольники» с помощью ножа-косяка.	Развитие навыка работы с ножом-косяком.	
49	Выполнение упражнения «стенки»	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение геометрического орнамента «стенки».	Выполнение упражнения-орнамента «стенки» с помощью ножа-косяка.	Развитие навыка работы с ножом-косяком.	

50	Выполнение упражнения «ноготки»	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение геометрического орнамента «ноготки».	Выполнение упражнения орнамента «ноготки» с помощью ножа-косяка и полукруглого штихеля.	Развитие навыка работы с ножом-косяком и штихелями.	
51	Выполнение линейных орнаментов	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение различных линейных орнаментов.	Выполнение линейных орнаментов с использованием ножа-косяка и стамески.	Развитие навыка работы с ножом-косяком и стамесками.	
52	Выполнение линейных орнаментов	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение различных линейных орнаментов.	Выполнение линейных орнаментов с использованием ножа-косяка и стамески.	Развитие навыка работы с ножом-косяком и стамесками.	
53	Выполнение розеточных орнаментов	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение розеточного орнамента «цветок»	Выполнение розеточного орнамента «цветок» с использованием ножа-косяка.	Развитие навыка работы с ножом-косяком.	

54	Выполнение розеточных орнаментов	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение розеточного орнамента «цветок» с подрезкой овалов.	Выполнение розеточного орнамента «цветок» с использованием ножа-косяка и стамески. Подрезка овалов.	Развитие навыка работы с ножом-косяком и стамесками.	
55	Выполнение розеточных орнаментов	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение розеточных орнаментов.	Выполнение розеточного орнамента с использованием ножа-косяка.	Развитие навыка работы с ножом-косяком.	
56	Выполнение розеточных орнаментов	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение розеточных орнаментов.	Выполнение розеточного орнамента с использованием ножа-косяка.	Развитие навыка работы с ножом-косяком.	
57	Выполнение элемента «скольшки»	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение орнаментов типа «скольшки».	Выполнения орнаментов «скольшки» и их совмещение с другими элементами геометрической резьбы.	Развитие навыка работы с ножом-косяком.	

58	Разработка линейного орнамента	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Проектирование собственного линейного орнамента.	Проектирование собственного линейного орнамента на бумаге с последующим переносом на заготовку. Вырезание разработанного орнамента с использованием ножа-косяка и стамесок.	Развитие навыка проектирования орнамента и работы с ножом-косяком и стамесками.	
59	Разработка линейного орнамента	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение собственного линейного орнамента.	Вырезание разработанного орнамента с использованием ножа-косяка и стамесок.	Развитие навыка работы с ножом-косяком и стамесками.	
60	Разработка линейного орнамента	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение собственного линейного орнамента.	Вырезание разработанного орнамента с использованием ножа-косяка и стамесок.	Развитие навыка работы с ножом-косяком и стамесками.	
61	Разработка линейного орнамента	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение собственного линейного орнамента.	Вырезание разработанного орнамента с использованием ножа-косяка и стамесок.	Развитие навыка работы с ножом-косяком и стамесками.	

62	Разработка розеточного орнамента	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Проектирование собственного розеточного орнамента.	Проектирование собственного розеточного орнамента на бумаге с последующим переносом на заготовку. Вырезание разработанного орнамента с использованием ножа-косяка и стамесок.	Развитие навыка проектирования орнамента и работы с ножом-косяком и стамесками.	
63	Разработка розеточного орнамента	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение собственного розеточного орнамента.	Вырезание разработанного орнамента с использованием ножа-косяка и стамесок.	Развитие навыка работы с ножом-косяком и стамесками.	
64	Разработка розеточного орнамента	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение собственного розеточного орнамента.	Вырезание разработанного орнамента с использованием ножа-косяка и стамесок.	Развитие навыка работы с ножом-косяком и стамесками.	
65	Разработка розеточного орнамента	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение собственного розеточного орнамента.	Вырезание разработанного орнамента с использованием ножа-косяка и стамесок.	Развитие навыка работы с ножом-косяком и стамесками.	

66	Отделка выполненных орнаментов	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Отделка выполненных орнаментов с использованием лаков и восковой мастики.	Отделка выполненных орнаментов полиуретановым лаком, восковой мастикой и варкой в воске.	Развитие навыка отделки изделий с использованием различных методов и материалов.	
Организация школьной выставки (4 часа)								
67	Подготовка к отчетной школьной выставке	2	Занятие получения новых знаний	Здоровьесбережения, развивающего обучения	Подготовка учащимися экспонатов к школьной отчетной выставке.	Изготовление экспозиционных карточек для экспонатов, оформление и подготовка текстовых частей творческих работ.	Развитие регулятивных навыков обучающихся, умения правильно оценить свою работу, найти сильные и слабые стороны своей деятельности.	
68	Проведение отчетной школьной выставки	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения	Проведение школьной выставки.	Демонстрация учащимися выполненных работ, рассказ о процессе изготовления экспонатов.	Развитие коммуникативных навыков учащихся, умения выступать перед публикой.	

Резьба по дереву 2 год обучения – 136 часов

<p>Регулятивные УУД:</p> <ul style="list-style-type: none"> • принятие учебной цели; • организация рабочего места; • выбор способов деятельности; • планирование организации контроля труда. 	<p>Познавательные УУД:</p> <ul style="list-style-type: none"> • сравнение; • анализ; • практическая работа; • работа со справочной и дополнительной литературой; • проектная деятельность; • поиск информации в сети Интернет. 	<p>Коммуникативные УУД:</p> <ul style="list-style-type: none"> • задавать вопросы на понимание, обобщение; • рассказывать о процессе изготовления изделия; • работать в группах; • помогать другим обучающимся в освоении материала. 	<p>Личностные УУД:</p> <ul style="list-style-type: none"> • самопознание; • самооценка своей деятельности; • личная ответственность; • выражение личного мнения.
---	---	---	---

№ занятия	Тема занятия	Кол-во часов	Тип занятия	Технологии	Освоение предметных знаний (базовые понятия)	Виды деятельности (элементы содержания, контроль)	Планируемые результаты	Дата проведения
-----------	--------------	--------------	-------------	------------	--	---	------------------------	-----------------

Геометрическая резьба по дереву (44 часа)

1	Геометрическая композиция	2	Занятие получения новых знаний	Здоровьесбережения, развивающего обучения	Правила построения геометрических композиций, простые геометрические композиции с использованием базовых элементов.	Построение простых геометрических композиций.	Формирования представления у обучающихся о геометрической композиции, развитие навыка построения простых геометрических композиций.	
2	Геометрическая композиция	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения	Построение геометрических композиций средней сложности.	Построение геометрических композиций средней сложности.	Развитие навыка построения геометрических композиций средней сложности.	
3	Геометрическая композиция	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуального обучения	Построение сложных геометрических композиций.	Построение сложных геометрических композиций, в том числе с использованием мелких элементов.	Развитие навыка построения сложных геометрических композиций.	

4	Резьба геометрических композиций	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение геометрических композиций на древесине.	Вырезание геометрических композиций с использованием ножа-косяка, стихелей и стамесок.	Развитие навыка работы с ножом-косяком, стихелями и стамесками.	
5	Резьба геометрических композиций	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение геометрических композиций на древесине.	Вырезание геометрических композиций с использованием ножа-косяка, стихелей и стамесок.	Развитие навыка работы с ножом-косяком, стихелями и стамесками.	
6	Резьба геометрических композиций	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение геометрических композиций на древесине.	Вырезание геометрических композиций с использованием ножа-косяка, стихелей и стамесок.	Развитие навыка работы с ножом-косяком, стихелями и стамесками.	
7	Резьба геометрических композиций	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение геометрических композиций на древесине.	Вырезание геометрических композиций с использованием ножа-косяка, стихелей и стамесок.	Развитие навыка работы с ножом-косяком, стихелями и стамесками.	

8	Восстановление эскиза по виду готового изделия	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Восстановление эскиза по виду готового изделия.	Построение эскизов по фотографиям изделий, выполненных в технике геометрической резьбы.	Развитие навыка восстановления эскизов готовых изделий.	
9	Восстановление эскиза по виду готового изделия	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Восстановление эскиза по виду готового изделия.	Построение эскизов по фотографиям изделий, выполненных в технике геометрической резьбы.	Развитие навыка восстановления эскизов готовых изделий.	
10	Изготовление кухонной лопатки	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление заготовки для резьбы.	Составление эскиза изделия. Выпиливание лобзиком формы лопатки.	Развитие навыка проектирования изделий и прорисовки эскизов, навыка работы с лобзиком.	
11	Изготовление кухонной лопатки	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение резьбы на кухонной лопатке.	Составление эскиза орнамента. Перенос орнамента на заготовку. Выполнение резьбы с использованием ножа-косяка, стамесок и штихелей.	Развитие навыка проектирования изделий и прорисовки эскизов, навыка работы с лобзиком.	

12	Изготовление кухонной лопатки	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Отделка готового изделия.	Шлифовка резьбы, пропитка кухонной лопатки маслом.	Развитие навыка отделки деревянных изделий натуральными маслами.	
13	Изготовление резной шка-тулки	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Сборка заготовки для резьбы.	Сборка прямоугольной заготовки, приклеивание крышки и донышка.	Развития навыка склеивания древесины, сборки заготовок для резьбы.	
14	Изготовление резной шка-тулки	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Сборка заготовки для резьбы.	Срезание крышки, установка петель и прочей фурнитуры.	Развития навыка сборки заготовок для резьбы.	
15	Изготовление резной шка-тулки	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение резьбы на заготовке.	Составление эскиза орнамента, перенос орнамента на заготовку, выполнение орнамента с использованием ножа-косяка, стамесок и штихелей.	Развитие навыка составления эскизов орнамента, навыка работы с ножом-косяком, стамесками и штихелями.	

16	Изготовление резной шкатулки	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Отделка готового изделия.	Шлифовка резьбы. Отделка резной шкатулки с использованием лака или восковой мастики.	Развитие навыка отделки резных изделий.	
17	Изготовление резного бо-чонка	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение резьбы на заготовке.	Составление эскиза орнамента, перенос орнамента на заготовку, выполнение орнамента с использованием ножа-косяка, стамесок и штихелей.	Развитие навыка составления эскизов орнамента, навыка работы с ножом-косяком, стамесками и штихелями.	
18	Изготовление резного бо-чонка	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Отделка готового изделия.	Шлифовка резьбы. Отделка резной шкатулки с использованием лака или восковой мастики.	Развитие навыка отделки резных изделий.	
19	Изготовление разделочной доски	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление заготовки под резьбу.	Подбор материала, составление эскиза изделия, выпиливание лобзиком заготовки под резьбу.	Развитие навыка проектирования изделий и прорисовки эскизов, навыка работы с лобзиком.	

20	Изготовление разделочной доски	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение резьбы на заготовке.	Составление эскиза орнамента, перенос орнамента на заготовку, выполнение орнамента с использованием ножа-косяка, стамесок и стихелей.	Развитие навыка составления эскизов орнамента, навыка работы с ножом-косяком, стамесками и стихелями.	
21	Изготовление разделочной доски	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение резьбы на заготовке.	Выполнение орнамента с использованием ножа-косяка, стамесок и стихелей.	Развитие навыка работы с ножом-косяком, стамесками и стихелями.	
22	Изготовление разделочной доски	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Отделка готового изделия.	Шлифовка резьбы. Отделка резной разделочной доски с использованием лака.	Развитие навыка отделки резных изделий.	

Абрамцево-кудринская резьба по дереву (90 часов)

23	Абрамцево-кудринская резьба. История возникновения и развития	2	Занятие получения новых знаний	Здоровьесбережения, компьютерного урока, развивающего обучения	Абрамцево-кудринская резьба: история возникновения и развития. Абрамцевская мастерская. Абрамцево-кудринская резьба на различных изделиях. Основные инструменты для абрамцево-кудринской резьбы.	Демонстрация презентации «Абрамцево-кудринская резьба». История развития абрамцево-кудринской резьбы. Особенности подбора инструмента. Инструмент для абрамцево-кудринской резьбы.	Развитие у учащихся интереса к изучению и освоению абрамцево-кудринской резьбы.	
24	Орнамент в абрамцево-кудринской резьбе	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Построение орнамента в абрамцево-кудринской резьбе. Основные мотивы. Композиция в абрамцево-кудринской резьбе.	Изображение орнаментов и основных мотивов абрамцево-кудринской резьбы.	Развитие навыка рисования орнаментов абрамцево-кудринской резьбы, формирование представления о композиции в абрамцево-кудринской резьбе.	
25	Основы выполнения абрамцево-кудринской резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Перенос орнамента на заготовку. Наколка элементов резьбы.	Перенос орнамента на плоскую поверхность, накладка контуров элементов.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка и стамесок.	

26	Основы выполнения абрамцево-кудринской резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Подрезка элементов резьбы.	Подрезка элементов резьбы с использованием полукруглых стамесок, ножа-косяка и богородского ножа.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	
27	Основы выполнения абрамцево-кудринской резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Снятие фасок элементов резьбы.	Снятие фасок элементов резьбы с использованием полукруглых стамесок, ножа-косяка и богородского ножа. Закругление острых углов.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	
28	Основы выполнения абрамцево-кудринской резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение насечек на элементах резьбы.	Выполнение насечек на элементах резьбы ножом-косяком и мелкими полукруглыми стамесками.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка и полукруглых стамесок.	

29	Выполнение фона в абрамцево-кудринской резьбе	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Фон в абрамцево-кудринской резьбе: «подушечный», подобранный, зачеканенный, с насечками.	Выполнение различных видов фона в композициях с абрамцево-кудринской резьбой: «подушечный», подобранный, зачеканенный, с насечками. Использование чекана и пуансонов для нанесения рисунка на фон.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок, навыка работы с пуансонами и чеканами для оформления фона.
30	Абрамцево-кудринская резьба. Учебная доска № 1	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение учебной доски № 1.	Перевод и выполнение орнамента резной доски № 1.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.
31	Абрамцево-кудринская резьба. Учебная доска № 1	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение учебной доски № 1.	Выполнение орнамента резной доски № 1.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.

32	Абрамцево-кудринская резьба. Учебная доска № 2	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение учебной доски № 2.	Перевод и выполнение орнамента резной доски № 2.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.
33	Абрамцево-кудринская резьба. Учебная доска № 2	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение учебной доски № 2.	Выполнение орнамента резной доски № 2.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.
34	Абрамцево-кудринская резьба. Учебная доска № 3	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение учебной доски № 3.	Перевод и выполнение орнамента резной доски № 3.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.

35	Абрамцево-кудринская резьба. Учебная доска № 3	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение учебной доски № 3.	Выполнение орнамента резной доски № 3.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	
36	Абрамцево-кудринская резьба. Учебная доска № 4	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение учебной доски № 4.	Перевод и выполнение орнамента резной доски № 4.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	
37	Абрамцево-кудринская резьба. Учебная доска № 4	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение учебной доски № 4.	Выполнение орнамента резной доски № 4.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	

38	Абрамцево-кудринская резьба. Учебная доска № 5	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение учебной доски № 5.	Перевод и выполнение орнамента резной доски № 5.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	
39	Абрамцево-кудринская резьба. Учебная доска № 5	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение учебной доски № 5.	Выполнение орнамента резной доски № 5.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	
40	Абрамцево-кудринская резьба. Учебная доска № 5	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение учебной доски № 5.	Выполнение орнамента резной доски № 5.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	

41	Проектирование орнаментов абрамцево-кудринской резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Создание эскиза собственного орнамента для абрамцево-кудринской резьбы.	Изображение эскиза орнамента и перенос его на заготовку.	Развитие навыка проектирования орнаментов абрамцево-кудринской резьбы.	
42	Проектирование орнаментов абрамцево-кудринской резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение разработанного орнамента.	Выполнение орнамента абрамцево-кудринской резьбы с помощью ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	
43	Проектирование орнаментов абрамцево-кудринской резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение разработанного орнамента.	Выполнение орнамента абрамцево-кудринской резьбы с помощью ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	

44	Проектирование орнаментов абрамцево-кудринской резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выполнение разработанного орнамента.	Выполнение орнамента абрамцево-кудринской резьбы с помощью ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	
45	Изготовление круглой резной шка-тулки	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резной шка-тулки в технике абрамцево-кудринской резьбы.	Разработка эскиза и перенос орнамента на заготовку.	Развитие навыка проектирования орнаментов для абрамцево-кудринской резьбы и переноса их на заготовку.	
46	Изготовление круглой резной шка-тулки	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резной шка-тулки в технике абрамцево-кудринской резьбы.	Выполнение орнамента абрамцево-кудринской резьбы с помощью ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	
47	Изготовление круглой резной шка-тулки	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резной шка-тулки в технике абрамцево-кудринской резьбы.	Выполнение орнамента абрамцево-кудринской резьбы с помощью ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	

48	Изготовление круглой резной шка-тулки	2	Комбинированное за-нятие	Здоровьесбережения, развивающего обуче-ния, индивидуаль-но-личностного обучения	Изготовление резной шка-тулки в технике абрамцево-кудринской резьбы.	Выполнение орнамента абрам-цево-кудринской резьбы с по-мощью ножа-косяка, богород-ского ножа и полукруглых ста-месок.	Развитие навыка выпол-нения абрамцево-кудринской резьбы с ис-пользованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	
49	Изго-товле-ние круг-лой резной шка-тулки	2	Ком-бини-рованное за-нятие	Здоровьесбережения, развиваю-щего обуче-ния, инди-видуально-личностного обучения	Изготовление резной шка-тулки в технике абрамцево-кудринской резьбы.	Выполнение орнамента абрам-цево-кудринской резьбы с по-мощью ножа-косяка, богород-ского ножа и полукруглых ста-месок.	Развитие навыка выпол-нения абрамцево-кудринской резьбы с ис-пользованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	
50	Изго-товле-ние круг-лой резной шка-тулки	2	Ком-бини-рованное за-нятие	Здоровьесбережения, развиваю-щего обуче-ния, инди-видуально-личностного обучения	Отделка готового изделия.	Отделка круглой резной шка-тулки с использованием лака или воска.	Развитие навыка отделки резных изделий.	
51	Изго-товле-ние резных изде-лий	2	Ком-бини-рованное за-нятие	Здоровьесбережения, развиваю-щего обуче-ния, инди-видуально-личностного обучения	Изготовление резных изде-лий в технике абрамцево-кудринской резьбы по жела-нию учащихся.	Изготовление заготовок и вы-полнение орнаментов абрамце-во-кудринской резьбы по жела-нию учащихся.	Развитие навыка выпол-нения абрамцево-кудринской резьбы с ис-пользованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	

52	Изготовление резных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резных изделий в технике абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Изготовление заготовок и выполнение орнаментов абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	
53	Изготовление резных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резных изделий в технике абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Изготовление заготовок и выполнение орнаментов абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	
54	Изготовление резных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резных изделий в технике абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Изготовление заготовок и выполнение орнаментов абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	
55	Изготовление резных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резных изделий в технике абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Изготовление заготовок и выполнение орнаментов абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	

56	Изготовление резных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резных изделий в технике абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Изготовление заготовок и выполнение орнаментов абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	
57	Изготовление резных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резных изделий в технике абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Изготовление заготовок и выполнение орнаментов абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	
58	Изготовление резных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резных изделий в технике абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Изготовление заготовок и выполнение орнаментов абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	
59	Изготовление резных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резных изделий в технике абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Изготовление заготовок и выполнение орнаментов абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	

60	Изготовление резных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резных изделий в технике абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Изготовление заготовок и выполнение орнаментов абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	
61	Изготовление резных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резных изделий в технике абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Изготовление заготовок и выполнение орнаментов абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	
62	Изготовление резных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резных изделий в технике абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Изготовление заготовок и выполнение орнаментов абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	
63	Изготовление резных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резных изделий в технике абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Изготовление заготовок и выполнение орнаментов абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	

64	Изготовление резных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резных изделий в технике абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Изготовление заготовок и выполнение орнаментов абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	
65	Изготовление резных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резных изделий в технике абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Изготовление заготовок и выполнение орнаментов абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	
66	Изготовление резных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резных изделий в технике абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Изготовление заготовок и выполнение орнаментов абрамцево-кудринской резьбы по желанию учащихся.	Развитие навыка выполнения абрамцево-кудринской резьбы с использованием ножа-косяка, богородского ножа и полукруглых стамесок.	
67	Отделка резных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Отделка изготовленных учащимися резных изделий.	Отделка резных изделий с использованием лака и воска.	Развитие навыка отделки резных изделий.	

Организация школьной выставки (2 часа)

68	Проведение отчетной школьной выставки	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения	Проведение школьной выставки.	Демонстрация учащимися выполненных работ, рассказ о процессе изготовления экспонатов.	Развитие коммуникативных навыков учащихся, умения выступать перед публикой.	
----	---------------------------------------	---	-------------------------	---	-------------------------------	---	---	--

Резьба по дереву 3 год обучения – 136 часов

<p>Регулятивные УУД:</p> <ul style="list-style-type: none"> • принятие учебной цели; • организация рабочего места; • выбор способов деятельности; • планирование организации контроля труда. 	<p>Познавательные УУД:</p> <ul style="list-style-type: none"> • сравнение; • анализ; • практическая работа; • работа со справочной и дополнительной литературой; • проектная деятельность; • поиск информации в сети Интернет. 	<p>Коммуникативные УУД:</p> <ul style="list-style-type: none"> • задавать вопросы на понимание, обобщение; • рассказывать о процессе изготовления изделия; • работать в группах; • помогать другим обучающимся в освоении материала. 	<p>Личностные УУД:</p> <ul style="list-style-type: none"> • самопознание; • самооценка своей деятельности; • личная ответственность; • выражение личного мнения; • развитие пространственного мышления.
---	---	---	---

№ занятия	Тема занятия	Кол-во часов	Тип занятия	Технологии	Освоение предметных знаний (базовые понятия)	Виды деятельности (элементы содержания, контроль)	Планируемые результаты	Дата проведения
-----------	--------------	--------------	-------------	------------	--	---	------------------------	-----------------

Прорезная резьба по дереву (36 часов)

1	Прорезная резьба по дереву. Историческая справка	2	Занятие получения новых знаний	Здоровье-сбережения, развивающего обучения	Прорезная резьба: развитие и регионы преобладания. Вологодская и городецкая прорезная и домовая резьба. Прорезная резьба Тверского региона.	Демонстрация презентации «Прорезная и домовая резьба». Особенности домовой и прорезной резьбы разных регионов.	Развитие у обучающихся интереса к изучению и освоению прорезной и домовой резьбы.	
---	--	---	--------------------------------	--	---	--	---	--

2	Прорезная резьба в оформлении дома	2	Занятие получения новых знаний	Здоровьесбережения, развивающего обучения	Элементы с прорезной резьбой и их использование в оформлении дома. Значение и символизм элементов прорезной и домовой резьбы.	Демонстрация презентации «Домовая и прорезная резьба как элементы дома». Символика элементов домовой и прорезной резьбы. Различные элементы прорезной резьбы, используемые для оформления дома: наличники, карнизы, причелины, «полотенца», накладные элементы.	Развитие у обучающихся интереса к изучению и освоению прорезной и домовой резьбы.
3	Наличники с прорезной резьбой	2	Занятие получения новых знаний	Здоровьесбережения, развивающего обучения	Различные виды наличников с прорезной резьбой. Наличники различных регионов России.	Демонстрация презентации «Наличники». Правила построения и символизм орнаментов наличников.	Развитие у обучающихся интереса к изучению и освоению прорезной резьбы.
4	Проектирование орнаментов прорезной резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Правила проектирования орнаментов прорезной резьбы.	Проектирование орнаментов прорезной резьбы. Проектирование орнаментов наличников и карнизов.	Развитие навыка проектирования орнаментов наличников и карнизов.
5	Проектирование орнаментов прорезной резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Правила проектирования орнаментов прорезной резьбы.	Проектирование орнаментов прорезной резьбы. Проектирование орнаментов причелин и «полотенец».	Развитие навыка проектирования орнаментов причелин и «полотенец».

6	Техника выполнения прорезной резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Техника выполнения орнаментов прорезной резьбы. Инструмент и приспособления для прорезной резьбы.	Техника выполнения прорезной резьбы. Пилы для выполнения орнаментов, использование лобзика и электролобзика. Специальные упоры и станок для лобзика, их использование.	Формирование навыка работы с лобзиком, пилами и приспособлениями для прорезной резьбы.	
7	Доработка прорезной резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Инструмент для доработки прорезной резьбы: надфили, напильники, техническая бормашина.	Надфили и напильники, их использование для доводки и окончательной проработки прорезной резьбы. Работа с технической бормашинкой.	Формирование и развитие навыка работы с напильниками, надфилями и технической бормашинкой.	
8	Изготовление подставки под салфетки	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резной подставки под салфетки.	Прорисовка эскиза и орнамента изделия. Перенос рисунка с бумаги на заготовку.	Развитие навыка составления орнаментов прорезной резьбы и перенос их на древесину.	
9	Изготовление подставки под салфетки	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резной подставки под салфетки.	Выполнение прорезной резьбы с помощью ручного лобзика.	Развитие навыка работы с ручным лобзиком.	

10	Изготовление подставки под салфетки	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резной подставки под салфетки.	Доводка резьбы с помощью надфилей и технической бормашины. Отделка готового изделия.	Развитие навыка работы с надфилями и технической бормашинной, навыка отделки изделий.	
11	Изготовление наличников	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резных наличников.	Расчет размеров и подбор материала для наличников. Прорисовка эскиза орнамента и внешнего вида окна с выполненными наличниками.	Развитие навыка прорисовки эскизов орнамента и готового изделия, навыка подбора материала.	
12	Изготовление наличников	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резных наличников.	Выполнение прорезной резьбы лобзиком или электролобзиком.	Развитие навыка работы с лобзиком или электролобзиком.	
13	Изготовление наличников	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резных наличников.	Выполнение прорезной резьбы лобзиком или электролобзиком.	Развитие навыка работы с лобзиком или электролобзиком.	

14	Изготовление наличников	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление резных наличников.	Доработка элементов резьбы напильниками и надфилями, технической бормашиной. Отделка готового изделия.	Развитие навыка работы с надфилями, напильниками, технической бормашиной, навыка отделки готовых изделий.	
15	Изготовление резных элементов дома	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление причелин и «полотенец», накладных элементов.	Составление эскизов и подбор материала. Перенос орнамента на заготовку.	Развитие навыка прорисовки эскизов и переноса орнамента на заготовку.	
16	Изготовление резных элементов дома	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление причелин и «полотенец», накладных элементов.	Выполнение резьбы с помощью ручного или электрического лобзика.	Развитие навыка работы с ручным или электрическим лобзиком.	
17	Изготовление резных элементов дома	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление причелин и «полотенец», накладных элементов.	Выполнение резьбы с помощью ручного или электрического лобзика.	Развитие навыка работы с ручным или электрическим лобзиком.	

18	Изготовление резных элементов дома	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление причелин и «полотенец», накладных элементов.	Доработка резьбы надфилями, напильниками и технической бормашинной, отделка готовых изделий.	Развитие навыка работы с надфилями, напильниками, технической бормашинной, навыка отделки готовых изделий.	
Объемная резьба по дереву (98 часов)								
19	Объемная резьба в русской народной культуре	2	Занятие получения новых знаний	Здоровьесбережения, развивающего обучения	Объемная резьба в народной культуре. Предметы, изготовленные в технике объемной резьбы, характерные для Тверского края. Резчики по дереву Тверского региона и их творчество.	Демонстрация презентации «Объемная резьба по дереву». Демонстрация фотографий объемных изделий резчиков Тверского региона, изделий из собраний различных краеведческих музеев и музеев декоративно прикладного творчества, музеев народной культуры.	Развитие у обучающихся интереса к изучению и освоению объемной резьбы, знакомство с творчеством выдающихся резчиков Тверского края.	
20	Инструмент и приспособления для объемной резьбы. Топоры и тесло	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Инструмент для объемной резьбы: топоры и тесло. Черновая обработка заготовок.	Использование топора и тесла для черновой обработки заготовок.	Формирование и развитие навыка работы с топором и теслом.	

21	Инструмент и приспособления для объемной резьбы. Струбцины и упоры	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Струбцины и упоры для объемной резьбы.	Работа со струбцинами и упорами для объемной резьбы. Фиксация заготовок для безопасной работы.	Формирование и развитие навыка фиксации заготовок при помощи струбцин и упоров.	
22	Инструмент и приспособления для объемной резьбы. Ножи	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Инструмент для объемной резьбы: богородский нож и ножи для скульптурной резьбы.	Правила работы богородским ножом и ножами для скульптурной резьбы.	Формирование и развитие навыка работы с богородским ножом и ножами для скульптурной резьбы.	
23	Инструмент и приспособления для объемной резьбы. Стамески	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Стамески для объемной резьбы по дереву.	Правила работы стамесками для объемной резьбы, создание различных форм и поверхностей.	Формирование и развитие навыка работы со стамесками при выполнении объемной резьбы.	

24	Инструмент и приспособления для объемной резьбы. Выбирание полостей	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Инструмент для выбирания полостей: клюкарзы, обратные клюкарзы, кольца, обратные кольца, ложкорезы.	Правила работы с прямыми и обратными клюкарзами, прямыми и обратными кольцами, ложкорезами. Выбирание полостей и подборка стенок.	Формирование и развитие навыка работы с клюкарзами, кольцами и ложкорезами, выбирания полостей и подборки стенок.	
25	Изготовление кухонной лопатки	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление кухонной лопатки.	Составление эскиза и вырезание формы богородским ножом.	Развитие навыка работы с богородским ножом.	
26	Изготовление кухонной лопатки	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление кухонной лопатки.	Составление и вырезание орнамента. Отделка готового изделия натуральными маслами.	Развитие навыка работы с богородским ножом, стамесками и ножом-косяком, навыка отделки готовых изделий	
27	Изготовление ложки	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление ложки: подбор материала, составление эскиза и вырубка контуров изделия.	Подбор материала и первичная вырубка формы ложки топором.	Развитие навыка составления эскизов объемных изделий и навыка работы с топором.	

28	Изготовление ложки	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление ложки: проработка формы, обработка ручки.	Проработка формы изделия и оформление ручки ложки.	Развитие навыка работы с богородским ножом, стамесками и ножом-косяком.	
29	Изготовление ложки	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление ложки: формирование черпала, доработка ручки.	Проработка формы черпала, создание плавного перехода между ручкой и черпалом.	Развитие навыка работы с богородским ножом, стамесками и ножом-косяком.	
30	Изготовление ложки	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление ложки: доработка черпала, выбор полости.	Выбор полости в черпале, доработка черпала.	Развитие навыка работы с богородским ножом, стамесками и ножом-косяком, клюкарзами и ложкорезами.	
31	Изготовление ложки	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Доработка и отделка изделия.	Доработка изделия и отделка натуральными маслами.	Развитие навыка работы с богородским ножом, стамесками и ножом-косяком, клюкарзами и ложкорезами, навыка отделки готовых изделий.	

32	Изготовление деревянной миски	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выбор материала, составление эскиза, разметка заготовки.	Составление эскиза изделия, подбор материала, разметка заготовки согласно эскизу.	Развитие навыка составления эскизов объемных изделий, подбора материала и разметки заготовок.	
33	Изготовление деревянной миски	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Придание формы топором, доработка формы богородским ножом и стамесками.	Черновая обработка заготовки топором, доработка формы стамесками и богородским ножом.	Развитие навыка работы с топором, богородским ножом и стамесками.	
34	Изготовление деревянной миски	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Работа над формой миски.	Работа над формой миски с использованием богородского ножа и стамесок.	Развитие навыка работы с богородским ножом и стамесками.	
35	Изготовление деревянной миски	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выборка полости миски.	Работа над полостью миски. Использование клюкарз, стамесок, колец и ложкореза.	Развитие навыка работы с клюкарзами, стамесками, кольцами и ложкорезом.	

36	Изготовление деревянной миски	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Доработка миски и отделка готового изделия.	Доработка изделия и его отделка воском или натуральными маслами.	Развитие навыка работы с богородским ножом, клюкарзами, ложкорезом, стамесками, навыка отделки готовых изделий воском и натуральными маслами.	
37	Изготовление тверского питьевого ковша «Конюх»	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Прорисовка эскиза и подбор материала. Разметка заготовки.	Составление эскиза ковша. Подбор материала согласно эскизу и разметка заготовки.	Развитие навыка прорисовки объемных изделий, подбора материала и разметки древесины.	
38	Изготовление тверского питьевого ковша «Конюх»	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Черновая обработка заготовки топором и теслом.	Черновая обработка размеченной заготовки топором и теслом.	Развитие навыка работы с топором и теслом.	
39	Изготовление тверского питьевого ковша «Конюх»	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Проработка формы ковша.	Проработка формы ковша с использованием богородского ножа, стамесок и ножей для скульптурной резьбы.	Развитие навыка работы с богородским ножом, ножами для скульптурной резьбы, стамесками.	

40	Изготовление тверского питьевого ковша «Кониох»	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Проработка формы ковша.	Проработка формы ковша с использованием богородского ножа, стамесок и ножей для скульптурной резьбы.	Развитие навыка работы с богородским ножом, ножами для скульптурной резьбы, стамесками.	
41	Изготовление тверского питьевого ковша «Кониох»	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Проработка формы ковша.	Проработка формы ковша с использованием богородского ножа, стамесок и ножей для скульптурной резьбы.	Развитие навыка работы с богородским ножом, ножами для скульптурной резьбы, стамесками.	
42	Изготовление тверского питьевого ковша «Кониох»	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Проработка шеи и голов коней.	Проработка формы ковша с использованием богородского ножа, стамесок и ножей для скульптурной резьбы.	Развитие навыка работы с богородским ножом, ножами для скульптурной резьбы, стамесками.	

43	Изготовление твердого питьевого ковша «Конюх»	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выборка полости ковша.	Выборка полости ковша с использованием клюкарз, стамесок, колец и ложкорезов.	Развитие навыка работы с клюкарзами, стамесками, кольцами и ложкорезами.	
44	Изготовление твердого питьевого ковша «Конюх»	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выборка полости ковша.	Выборка полости ковша с использованием клюкарз, стамесок, колец и ложкорезов.	Развитие навыка работы с клюкарзами, стамесками, кольцами и ложкорезами.	
45	Изготовление твердого питьевого ковша «Конюх»	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Выборка полости ковша.	Выборка полости ковша с использованием клюкарз, стамесок, колец и ложкорезов.	Развитие навыка работы с клюкарзами, стамесками, кольцами и ложкорезами.	

46	Изготовление тверского питьевого ковша «Конюх»	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Доработка изделия.	Доработка изделия и внутренней полости.	Развитие навыка работы с богородским ножом, клюкарзами, ложкорезом, стамесками.	
47	Изготовление тверского питьевого ковша «Конюх»	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Отделка готового изделия.	Отделка готового изделия методом варки в воске.	Развитие навыка отделки изделия методом варки в воске.	
48	Составление эскизов объемных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Прорисовка учащимися эскизов объемных изделий.	Прорисовка эскизов объемных изделий.	Развитие навыка прорисовки эскизов объемных изделий, развитие пространственного мышления.	
49	Составление эскизов объемных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Прорисовка учащимися эскизов объемных изделий.	Прорисовка эскизов объемных изделий.	Развитие навыка прорисовки эскизов объемных изделий, развитие пространственного мышления.	

50	Разметка заготовок для объемной резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Разметка заготовок согласно эскизам учащихся.	Разметка учащимися заготовок согласно прорисованных ими эскизов.	Развитие навыка разметки заготовок согласно эскизам.	
51	Разметка заготовок для объемной резьбы	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Разметка заготовок согласно эскизам учащихся.	Разметка учащимися заготовок согласно прорисованных ими эскизов.	Развитие навыка разметки заготовок согласно эскизам.	
52	Изготовление объемных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление учащимися объемных изделий по собственным эскизам.	Изготовление объемных изделий с использованием богородского ножа, ножей для скульптурной резьбы, стамесок, клюкарз, колец и ножа-косяка.	Развитие навыка работы с богородским ножом, ножами для скульптурной резьбы, стамесками, клюкарзами, кольцами и ножом-косяком.	
53	Изготовление объемных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление учащимися объемных изделий по собственным эскизам.	Изготовление объемных изделий с использованием богородского ножа, ножей для скульптурной резьбы, стамесок, клюкарз, колец и ножа-косяка.	Развитие навыка работы с богородским ножом, ножами для скульптурной резьбы, стамесками, клюкарзами, кольцами и ножом-косяком.	

54	Изготовление объемных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление учащимися объемных изделий по собственным эскизам.	Изготовление объемных изделий с использованием богородского ножа, ножей для скульптурной резьбы, стамесок, клюкарз, колец и ножа-косяка.	Развитие навыка работы с богородским ножом, ножами для скульптурной резьбы, стамесками, клюкарзами, кольцами и ножом-косяком.	
55	Изготовление объемных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление учащимися объемных изделий по собственным эскизам.	Изготовление объемных изделий с использованием богородского ножа, ножей для скульптурной резьбы, стамесок, клюкарз, колец и ножа-косяка.	Развитие навыка работы с богородским ножом, ножами для скульптурной резьбы, стамесками, клюкарзами, кольцами и ножом-косяком.	
56	Изготовление объемных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление учащимися объемных изделий по собственным эскизам.	Изготовление объемных изделий с использованием богородского ножа, ножей для скульптурной резьбы, стамесок, клюкарз, колец и ножа-косяка.	Развитие навыка работы с богородским ножом, ножами для скульптурной резьбы, стамесками, клюкарзами, кольцами и ножом-косяком.	
57	Изготовление объемных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление учащимися объемных изделий по собственным эскизам.	Изготовление объемных изделий с использованием богородского ножа, ножей для скульптурной резьбы, стамесок, клюкарз, колец и ножа-косяка.	Развитие навыка работы с богородским ножом, ножами для скульптурной резьбы, стамесками, клюкарзами, кольцами и ножом-косяком.	

58	Изготовление объемных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление учащимися объемных изделий по собственным эскизам.	Изготовление объемных изделий с использованием богородского ножа, ножей для скульптурной резьбы, стамесок, клюкарз, колец и ножа-косяка.	Развитие навыка работы с богородским ножом, ножами для скульптурной резьбы, стамесками, клюкарзами, кольцами и ножом-косяком.	
59	Изготовление объемных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление учащимися объемных изделий по собственным эскизам.	Изготовление объемных изделий с использованием богородского ножа, ножей для скульптурной резьбы, стамесок, клюкарз, колец и ножа-косяка.	Развитие навыка работы с богородским ножом, ножами для скульптурной резьбы, стамесками, клюкарзами, кольцами и ножом-косяком.	
60	Изготовление объемных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление учащимися объемных изделий по собственным эскизам.	Изготовление объемных изделий с использованием богородского ножа, ножей для скульптурной резьбы, стамесок, клюкарз, колец и ножа-косяка.	Развитие навыка работы с богородским ножом, ножами для скульптурной резьбы, стамесками, клюкарзами, кольцами и ножом-косяком.	
61	Изготовление объемных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление учащимися объемных изделий по собственным эскизам.	Изготовление объемных изделий с использованием богородского ножа, ножей для скульптурной резьбы, стамесок, клюкарз, колец и ножа-косяка.	Развитие навыка работы с богородским ножом, ножами для скульптурной резьбы, стамесками, клюкарзами, кольцами и ножом-косяком.	

62	Изготовление объемных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление учащимися объемных изделий по собственным эскизам.	Изготовление объемных изделий с использованием богородского ножа, ножей для скульптурной резьбы, стамесок, клюкарз, колец и ножа-косяка.	Развитие навыка работы с богородским ножом, ножами для скульптурной резьбы, стамесками, клюкарзами, кольцами и ножом-косяком.	
63	Изготовление объемных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление учащимися объемных изделий по собственным эскизам.	Изготовление объемных изделий с использованием богородского ножа, ножей для скульптурной резьбы, стамесок, клюкарз, колец и ножа-косяка.	Развитие навыка работы с богородским ножом, ножами для скульптурной резьбы, стамесками, клюкарзами, кольцами и ножом-косяком.	
64	Изготовление объемных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление учащимися объемных изделий по собственным эскизам.	Изготовление объемных изделий с использованием богородского ножа, ножей для скульптурной резьбы, стамесок, клюкарз, колец и ножа-косяка.	Развитие навыка работы с богородским ножом, ножами для скульптурной резьбы, стамесками, клюкарзами, кольцами и ножом-косяком.	
65	Изготовление объемных изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Изготовление учащимися объемных изделий по собственным эскизам.	Изготовление объемных изделий с использованием богородского ножа, ножей для скульптурной резьбы, стамесок, клюкарз, колец и ножа-косяка.	Развитие навыка работы с богородским ножом, ножами для скульптурной резьбы, стамесками, клюкарзами, кольцами и ножом-косяком.	

66	Отделка готовых изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Отделка готовых изделий лаком, натуральными маслами и воском.	Отделка учащимися изготовленных изделий с использованием лака, воска и натуральных масел.	Развитие навыка отделки готовых изделий.	
67	Отделка готовых изделий	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения, индивидуально-личностного обучения	Отделка готовых изделий лаком, натуральными маслами и воском.	Отделка учащимися изготовленных изделий с использованием лака, воска и натуральных масел.	Развитие навыка отделки готовых изделий.	
Организация школьной выставки (2 часа)								
68	Проведение отчетной школьной выставки	2	Комбинированное занятие	Здоровьесбережения, развивающего обучения	Проведение школьной выставки.	Демонстрация учащимися выполненных работ, рассказ о процессе изготовления экспонатов.	Развитие коммуникативных навыков учащихся, умения выступать перед публикой.	