ПРИНЯТА

решением Педагогического совета

Протокол №1 от 31.08.2026г.

УТВЕРЖДЕНА

Директор ГБОУ школы-интерната № 22

_____ Иванова И.Ю.

Приказ №271 от31.08.2026 г.

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение

школа-интернат № 22 Невского района Санкт-Петербурга

Рабочая программа

по предмету «Труд (технология)»

(столярное дело)

для 11а класса

на 2026-2027 учебный год

учитель: Павлюков А.Ф.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

Пояснительная записка

Программа по предмету «Труд (технология)» (столярное дело) для обучающихся с умственной отсталостью, вариант 1 определяет содержание предмета, последовательность его прохождения по четвертям, учитывает особенности познавательной деятельности детей с нарушением интеллекта.

Программа включает теоретические и практические занятия. При составлении программы учтены принципы повторяемости пройденного учебного материала и ввода нового. В процессе обучения школьники совершенствуют знания, умения и навыки по основам материаловедения, технологии обработки древесины: разметке деталей, пилению, строганию, сверлению древесины, скреплению деталей в изделие и украшению их, а также навыки владения столярными инструментами и приспособлениями.

Большое значение уделяется правилам безопасности труда, производственной санитарии и личной гигиене, что так же является залогом успешной работы в мастерской. Освоение новых методов работы с древесиной направлено на совершенствование навыков, умений конструирования и сборки столярных изделий. Составление и чтение чертежей, планирование последовательности выполнения трудовых операций, оценка результатов своей и чужой работы, также входит в программу обучения.

Уделено внимание совершенствованию навыков измерения и отмеривания, устройству и правилам измерения с помощью штангенциркуля, угольника столярного, рейсмуса, установке малки по транспортиру.

С целью наращивания темпа работы и степени овладения трудовыми навыками организуются занятия практического повторения, во время которых обучающиеся изготавливают товарную продукцию.

Для эффективного обучения умственно отсталых детей необходимо проводить систематическое изучение динамики развития их трудовых способностей. Одним из способов решения этой задачи являются самостоятельные практические работы обучающихся в каждой учебной четверти. Целенаправленное изучение таких работ, наряду с другими методами наблюдения, позволяет выявить сильные и слабые стороны трудовой деятельности каждого обучающегося, наметить задачи исправления присущих им недостатков.

Рабочая программа составлена на один учебный год.

Цель: профессиональное обучение детей с ограниченными возможностями здоровья, которое открывает перед ними более широкие возможности для определения своего места в обществе, выбора вида профессиональной деятельности и продолжения обучения в профессионально-технических учебных заведениях.

Задачи:

1. Образовательные:

- формирование у обучающихся представления о профессии столяра;
- совершенствование у обучающихся действий с материалами и предметами с переходом к формированию трудовых операций;
- продолжение знакомства обучающихся с разметкой деталей, пилением, строганием, сверлением древесины, креплением деталей в изделиях и украшением их;
- обучение умению работать с технологическими картами, схемами, чертежами и таблицами;
- обучение экономному расходованию материала, электричества, грамотному обращению с инструментами и материалами;

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

- совершенствование навыков по владению столярными инструментами и приспособлениями, правильности выполнения трудовых операций;
- наращивание темпа работы и степени овладения трудовыми навыками.

2. Коррекционно – развивающие:

- Коррекционная направленность реализации программы обеспечивается через использование в образовательном процессе специальных методов и приемов, создание специальных условий, распределение содержания программы, исходя из психофизиологических особенностей класса;
- повышение уровня познавательной активности обучающихся;
- развитие способности обучающихся к осознанной регуляции трудовой деятельности;
- коррегирование произвольного внимания, увеличение объема внимания путем качественного и полного выполнения трудовых операций по изготовлению столярных заготовок и изделий;
- коррегирование и развитие связной устной речи (регулирующая функция, планирующая функция, анализирующая функция, орфоэпически правильное произношение, пополнение и обогащение пассивного и активного словарного запаса, диалогическая и монологическая речь) путем получения и текущего контроля новых знаний, обсуждения планов по изготовлению изделий и результатов работы;
- коррегирование и развитие зрительных и тактильных восприятий, а также мелкой моторики кистей рук (формирование ручной умелости, развитие ритмичности, плавности движений, соразмерности движений) при выполнении практических работ по изготовлению столярных заготовок и изделий;
- коррегирование и развитие личностных качеств учащихся, эмоционально-волевой сферы (навыков самоконтроля, усидчивости и выдержки).

3. Основные направления и ценностные основы воспитания и социализации учащихся.

3.1. Воспитание гражданственности, патриотизма, уважения к правам, свободам и обязанностям человека.

Ценности:

любовь к России, своему народу, своей малой родине, родному языку; закон и правопорядок; свобода и ответственность.

- формирование любви к школе, к своей малой родине (своему городу), народу, России;
- знакомство с государственной символикой;
- знакомство с традициями своей семьи и школы, бережное отношение к ним;
- формирование стремления достойно представлять родную культуру;
- формирование первоначальных представлений о правах человека; самосознание;
- формирование правил поведения в классе, школе, дома;
- формирование отрицательного отношение к нарушениям порядка в классе, школе, к невыполнению человеком своих обязанностей;
- формирование правового сознания;
- формирование уважительного отношения к своей стране, гордость за её достижения и успехи;
- формирование уважительного отношения к родному языку;
- развитие потребности и способности представлять культуру родной страны, участвовать в межкультурной коммуникации;
- знакомство с традиционными ценностями многонационального российского общества;
- формирование уважения к правам и свободам личности.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

3.2Воспитание нравственных чувств и этического сознания.
Ценности:
нравственный выбор; справедливость; милосердие; честь; достоинство; любовь; почитание родителей; забота о старших и младших.

- формирование представлений о моральных нормах и правилах нравственного поведения; убеждённости в приоритете общечеловеческих ценностей;
- закрепление правил вежливого поведения, культуры речи;
- формирование уважительного отношения к собеседнику, его взглядам;
- формирование адекватных способов выражения эмоций и чувств;
- различение хороших и плохих поступков, умение анализировать нравственную сторону своих поступков и поступков других людей, в том числе персонажей литературных произведений;
- стремление избегать совершения плохих поступков;
- формирование почтительного отношения к родителям и другим членам своей семьи, к семейным ценностям и традициям;
- формирование уважительного отношения к старшим, доброжелательного отношения к младшим;
- формирование этических чувств: доброжелательности, эмоционально-нравственной отзывчивости, понимания чувств других людей и сопереживания им, готовности прийти на помощь;
- формирование представлений о дружбе и друзьях;
- формирование внимательного отношения к друзьям, их интересам и увлечениям;
- установление дружеских взаимоотношений в коллективе, основанных на взаимопомощи и взаимной поддержке;
- стремление иметь собственное мнение, принимать свои собственные решения;
- формирование уважительного отношения к людям разных профессий;
- формирование чувства собственного достоинства и уважения к достоинству других людей;
- установление дружеских взаимоотношений в коллективе, основанных на взаимопомощи и взаимной поддержке;
- стремление к критическому мышлению;
- формирование потребности в поиске истины (потребность и способность понимать), эмоционально-нравственная отзывчивость (готовность помочь), понимание и со-переживание чувствам других людей;
- развитие уверенности в себе и своих силах;
- стремление адекватно оценивать свои знания и умения в различных видах речевой деятельности;
- закрепление правил вежливого поведения, правил речевого этикета;
- формирование уважительного отношения к собеседнику, его взглядам; понимание чужой точки зрения;
- усвоение традиционных нравственных ценностей: уважительное отношение к старшим; доброжелательное отношение к сверстникам и младшим; эмоционально-нравственная отзывчивость; понимание и сопереживание чувствам других людей;
- формирование вежливого, доброжелательного отношения к другим участникам учебной и коллективной творческой деятельности;
- формирование доверительного, внимательного, уважительного отношения к окружающим людям;
- формирование чувства великодушия, милосердия, стремления приходить на помощь, желания доставлять радость людям;
- вежливое, доброжелательное отношение к другим участникам.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

3.3Воспитание трудолюбия, творческого отношения к учению, труду, жизни.
Ценности:
трудолюбие; творчество; познание; целеустремлённость; настойчивость в достижении целей.

- формирование уважения к труду и творчеству старших и сверстников;
- развитие навыков коллективной учебной деятельности, в том числе при разработке и реализации творческих проектов; готовности к коллективному творчеству; взаимопомощи при работе в паре и группе;
- формирование потребности считаться с мнением членов коллектива;
- формирование понимания роли знаний в жизни человека;
- формирование доброжелательного отношения к собеседнику;
- формирование положительного отношения к учебному процессу; умения вести себя на уроках;
- развитие познавательных потребностей; потребности расширять кругозор; проявлять любознательность;
- умение проявлять дисциплинированность, последовательность, настойчивость и самостоятельность в выполнении учебных и учебно-трудовых заданий;
- развитие потребности и способности выражать себя в доступных видах творчества (проекты);
- развитие способности оценивать свои умения в различных видах речевой деятельности;
- формирование бережного отношения к результатам своего труда, труда других людей, к школьному имуществу, учебникам, личным вещам;
- формирование умения различать полезное и бесполезное времяпрепровождение и стремление рационально использовать время;
- умение нести индивидуальную ответственность за выполнение задания, за совместную работу;
- развитие стремления поддерживать порядок на своём рабочем месте;
- формирование отрицательного отношения к лени и небрежности в труде и учёбе, небережливому отношению к результатам труда людей;
- расширение представлений о различных профессиях;
- развитие стремления активно участвовать в мероприятиях класса, школы;
- развитие самостоятельности;
- развитие способности адекватно оценивать свои знания и умения в различных видах речевой деятельности;
- формирование готовности к коллективному творчеству;
- развитие способность к общению: умению принимать свои собственные решения, уважительному отношению к мнению собеседника, его взглядам;
- развитие уверенности в себе и своих силах.

3.4Формирование ценностного отношения к здоровью и здоровому образу жизни.
Ценности:
здоровье физическое, здоровье социальное (здоровье членов семьи и школьного коллектива); активный, здоровый образ жизни.

- формирование знаний и выполнение санитарно-гигиенических правил, соблюдение здоровье сберегающего режима дня;
- развитие интереса к прогулкам на природе, подвижным играм, участию в спортивных соревнованиях;
- стремление не совершать поступки, угрожающие собственному здоровью и безопасности;
- формирование потребности в здоровом образе жизни и полезном времяпрепровождении;
- понимание важности физической культуры и спорта для здоровья человека;

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

– стремление к активному образу жизни;
- формирование положительного отношения к спорту.

3.5Воспитание ценностного отношения к природе, окружающей среде (экологическое воспитание).
Ценности:
жизнь; родная земля; окружающий мир; экология.
– формирование интереса к природе и природным явлениям;
– формирование бережного, уважительного отношения к природе и всем формам жизни;
– понимание активной роли человека в природе;
– развитие способности осознавать экологические проблемы;
– формирование готовности к личному участию в экологических проектах;
– формирование потребности и стремление заботиться о домашних питомцах;
– формирование чувства ответственности за жизнь и здоровье домашних питомцев;
– осознание необходимости ответственного, бережного отношения к окружающей среде;
– желание участвовать в природоохранной деятельности.

3.6Воспитание ценностного отношения к прекрасному, формирование представлений об эстетических идеалах и ценностях (эстетическое воспитание)
Ценности:
красота; гармония; духовный мир человека; художественное творчество.
– развитие умения видеть красоту в окружающем мире, в труде, творчестве, поведении и поступках людей;
– развитие интереса к чтению, произведениям искусства, спектаклям, концертам, выставкам;
– развитие интереса к занятиям художественным творчеством;
– стремление выразить себя в различных видах творческой деятельности;
– стремление к опрятному внешнему виду;
– формирование уважительного отношения к мировой истории, памятникам литературы, искусства и науки;
– формирование положительного отношения к выдающимся личностям и их достижениям.

4. Профориентационная направленность обучения:

4.1. В рабочую программу включены профориентационно значимые уроки в рамках учебного предмета Труд (технология) (столярное дело) направленные на формирование осознанного выбора и построение дальнейшей индивидуальной траектории образования на базе ориентировки в мире профессий и профессиональных предпочтений

Рабочая программа по технологии разработана на основании:

Рабочая программа по предмету «Труд (технология)» (столярное дело) разработана на основании:
- Приказа Министерства образования Российской Федерации от 19.12.2014 г. № 1599 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)»;
- Положения о рабочей программе, принятого решением Управляющего совета 18.03.2025 г., протокол № 4.
- Учебного плана, реализующего АООП образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) вариант 1 на 2026-2027 учебный год;
- АООП образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), вариант 1.
Рабочая программа рассчитана на 238 часов в год (7 часов в неделю).

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

Средства, методы и формы обучения.

В процессе обучения столярному делу применяются все группы методов в сочетании и на всех этапах урока:

- словесные (рассказ, объяснение, беседа);
- наглядные (показ, иллюстрация, демонстрация);
- практические (практические работы, упражнения, самостоятельные работы).

Методы обучения:

- Словесные методы: рассказ педагога, объяснение, беседа.

Объяснение - это логическое изложение темы или объяснение сущности учебного материала на выявление закономерностей фактов в форме рассказа, доказательств, рассуждений и описаний.

Беседа - это вопросно-ответный способ изучения учебного материала. Она побуждает к активной мыслительной деятельности умственно отсталого учащегося. Является мощным средством в коррекции умственного развития ученика.

- Наглядные методы - это такие способы обучения, когда прием информации и осознание учебного материала происходит на чувственных восприятиях предмета. Эти методы имеют хорошую коррекционную направленность из-за соответствия их наглядно- образному мышлению умственно отсталых детей.

  Показ - предъявление образа действия разных способов работы.

Иллюстрация - наглядное объяснение путем предъявления предметов, их изображений, примеров.

Демонстрация - показ предметов в движении.

Наблюдение - процесс целенаправленного восприятия самими умственно отсталыми детьми по ходу занятия.

- Практические методы - основной источник познания – деятельность обучающихся.

Специфика методов обучения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья заключается в их коррекционной направленности.

Основными направлениями коррекционной работы при изучении столярного дела являются повышение уровня познавательной активности обучающихся и развитие их способности к осознанной регуляции трудовой деятельности.

Виды и формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся:

Текущий контроль успеваемости проводится в следующих формах:

- устный опрос;
- тестирование (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий;
- самостоятельная работа;
- собеседование по самостоятельной работе.
- практическая работа.

Формами промежуточной аттестации (четверть, год) являются:

- контрольные;
- творческие работы;
- письменные ответы на вопросы теста.

Периодичность и порядок текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся проводится согласно локальному нормативному акту образовательного учреждения.

В соответствии со ст. 16. Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», организации, осуществляющие образовательную

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

деятельность, вправе применять электронное обучение, дистанционные образовательные технологии при реализации образовательных программ.

В этом случае для обучающихся готовятся задания с указанием контрольных сроков их выполнения, которые размещаются на официальном сайте ОУ в специальном разделе или высылаются доступными для обучающихся способами.

В обучении с применением дистанционных образовательных технологий могут использоваться следующие организационные формы учебной деятельности:

- консультация;
- практическое занятие;
- контрольная работа;
- самостоятельная работа.

Использование технологий электронного обучения в образовательном процессе предполагает следующие виды учебной деятельности:

Вид учебной деятельности	Форма, режим	Этап изучения материала
Установочные занятия	Очная, заочная, в индивидуальном или групповом режиме – в зависимости от особенностей и возможностей обучающихся (режим online или offline)	Перед началом обучения, перед началом курса, перед началом значимых объемных или сложных тем курса
Самостоятельное изучение материала	Заочная, на основе рекомендованных информационных источников (режим online или offline)	Во время карантина или переноса учебных занятий
Консультирование	Индивидуально или в группе, в режиме online или offline	В процессе изучения учебных курсов – по мере возникновения затруднений у обучающегося
Контроль	Заочно (в режиме online или offline)	По завершении отдельных тем или курса в целом

Текущий контроль при организации освоения образовательных программ или их частей с применением дистанционных образовательных технологий может организовываться в следующих формах:

• электронный опрос с применением тестов, интерактивных заданий;
• устный опрос при проведении урока, занятия в режиме online;
• выполнение практического задания (индивидуально или в группах);
• выполнение индивидуального или группового творческого задания;
• выполнение самостоятельной работы по предмету, организованной с использованием цифровых платформ или без них.

Кроме образовательных ресурсов Интернет, в процессе дистанционного обучения могут использоваться традиционные информационные источники, в том числе учебники, учебные пособия, разработанные собственные УМК и пр. Обучающиеся должны быть ознакомлены с перечнем обязательных и дополнительных образовательных ресурсов по осваиваемой образовательной программе.

Используемые цифровые (электронные) образовательные ресурсы

- https://resh.edu.ru/

- https://uchi.ru/
- https://education.yandex.ru/
- https://learningapps.org
- https://uchebnik.mos.ru/catalogue
- https://interneturok.ru
- https://lesson.edu.ru/
- https://do2.rcokoit.ru

Содержание учебного предмета

Обучение учебному предмету «Труд (Технология)» в 11 классе носит практическую направленность и тесно связано с другими учебными предметами, жизнью, готовит обучающихся к овладению профессионально-трудовыми знаниями и навыками. Распределение учебного материала осуществляется концентрически, что позволяет обеспечить постепенный переход от исключительно практического изучения учебного предмета «Труд (Технология)» к практико-теоретическому изучению. Выбор учебного материала обусловлен обязательным учетом значимости усваиваемых знаний и умений для формирования жизненных компетенций обучающихся.

Программа по учебному предмету «Труд (Технология)» включает теоретические и практические занятия. При составлении программы учтены принципы повторяемости пройденного материала и постепенного ввода нового.

На уроках обучающиеся рассматривают образцы изделий, различные наглядные пособия, наблюдают за действием учителя при показе им трудовых приемов, за технологическим процессом во время просмотра учебных видео. Наблюдение особым образом организовано, продуман подбор объекта для наблюдений, четко поставлены задачи, даны объяснения, как наблюдать и регистрировать результаты.

На уроках труда обучающиеся выполняют установочные и тренировочные упражнения, а также учебно-производственные и рабочие упражнения. Установочные упражнения представляют собой впервые выполняемые обучающимся операции, при этом большое значение имеют наглядные методы, действия по показу, подражанию, образцу. Тренировочные упражнения представляют собой отработку знакомых операций, когда обучающемуся предоставляется больше самостоятельности в оттачивании трудовых навыков с помощью алгоритмов, схем, таблиц. Учебно-производственные упражнения представляют собой совокупность взаимосвязанных трудовых операций, при завершении которых получается конечный результат в виде изделия, имеющего общественно полезное значение. В такие практические работы обязательно включают элементы нового (новая конструкция изделия, новая технология, новые материалы и т. д.).

Также на уроках труда проводятся лабораторные работы — это особый вид упражнений, которые выполняются учащимися с целью самостоятельного приобретения знаний под тщательным руководством учителя.

В трудовом обучении широко применяется инструктаж, который представляет совокупность словесных и наглядных методов, сочетание объяснения, наглядного показа способов действия, демонстрации таблиц, схем, видео и т. д.

Преподавание учебного предмета «Труд (Технология)» базируется на знаниях, получаемых обучающимися на уроках математики, естествознания, истории и других предметов. Данная программа предусматривает обязательное обсуждение характеристик изделия, продумывание плана предстоящей работы, оценку сделанного. Большое внимание уделяется технике безопасности.

Планируемые результаты:

Личностные результаты включают овладение обучающимися социальными (жизненными) компетенциями, необходимыми для решения практико-ориентированных задач и обеспечивающими формирование и развитие социальных отношений, обучающихся в различных средах:

– сформированность профессиональных качеств в избранном виде труда, коррекция профессиональных планов, оценка готовности к избранной деятельности
– овладение трудовыми навыками, используемыми в повседневной жизни;
– владение навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия, использование доступных информационных технологий для коммуникации;
– воспитание эстетических потребностей, ценностей и чувств;
– способность к осмыслению картины мира, ее временно-пространственной организации.
– проявление готовности к самостоятельной жизни

Предметные результаты характеризуют достижения обучающихся в усвоении знаний и умений, способность их применять в практической деятельности.

Уровни достижения предметных результатов по учебному предмету «Труд (технология)» (столярное дело) на конец 11 класса

Предметные результаты

<u>минимальный уровень:</u>

- • знать правила техники безопасности;
- • понимать значимость организации школьного рабочего места, обеспечивающего внутреннюю дисциплину;
- • знать названия некоторых материалов изделий, которые из них изготавливаются и применяются в быту;
- • иметь представления об основных свойствах используемых материалов;
- • знать основы гигиены труда, производственной санитарии;
- • уметь оказать первую медицинскую помощь с помощью учителя;
- • уметь отобрать (с помощью учителя) материалы и инструменты, необходимые для работы;
- • владеть базовыми умениями, лежащими в основе наиболее распространенных производственных технологических процессов шитья;
- • читать (с помощью учителя) технологическую карту, чертеж, используемые в процессе изготовления изделия;
- • иметь представления о разных видах профильного труда;
- • знать назначение простейшего разметочного инструмента;
- • уметь пользоваться измерительными и контрольными инструментами, уметь размечать плоские заготовки;
- • знать о способах пиления древесины, инструментах для пиления древесины;

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

- • знать назначение свёрл и инструментов для сверления;
- • уметь сверлить (с помощью учителя) буравчиком, коловоротом, перовым сверлом, спиральными свёрлами, насквозь и на определённый размер, закреплять заготовку при сверлении;
- • уметь выдалбливать пазы, гнёзда, фальцы, сквозные и несквозные, пользоваться тисками и приспособлениями для закрепления деталей с помощью учителя;
- • уметь резать стамеской вдоль и поперёк волокон, снимать фаски;
- • знать породы, дефекты и пороки древесины;
- • понимать значение и ценность труда;
- • понимать красоту труда и его результатов;
- • заботливо и бережно относиться к общественному достоянию;
- • уметь выразить отношение к результатам собственной и чужой творческой деятельности («нравится» / «не нравится»);
- • участвовать (под руководством учителя) в совместной работе в группе;
- • соблюдать в процессе выполнения трудовых заданий порядок и аккуратность.

<u>достаточный уровень:</u>

- • знать правила техники безопасности и соблюдать их;
- • знать основы гигиены труда, производственной санитарии;
- • уметь оказать первую медицинскую помощь;
- • понимать значимость организации школьного рабочего места, обеспечивающего внутреннюю дисциплину и чёткое умение организовывать своё рабочее место;
- • производить самостоятельный отбор материала и инструментов, необходимых для работы;
- • определять возможности различных материалов, осуществлять их целенаправленный выбор в соответствии с физическими, декоративно-художественными и конструктивными свойствами, в зависимости от задач предметно-практической деятельности;
- • экономно расходовать материалы;
- • планировать предстоящую практическую работу;
- • знать простейшие сведения о дереве: основные части, породы, физические и технические свойства;
- • знать назначение разметочного инструмента;
- • уметь пользоваться измерительными и контрольными инструментами, размечать плоские заготовки, гнёзда и шипы под углом, вычерчивать разные фигурные заготовки;
- • знать о способах пиления древесины, инструментах для пиления древесины;
- • уметь подготавливать ножовки к работе, разводить, затачивать, фуговать;
- • уметь затачивать и настраивать инструменты для строгания;
- • уметь производить контроль выстроганных изделий;
- • знать о назначении свёрл и инструментов для сверления;
- • уметь сверлить буравчиком, коловоротом, перовым сверлом, спиральными свёрлами, насквозь и на определённый размер, закреплять заготовку при сверлении;
- • знать о технологической карте;
- • уметь пользоваться технологической картой, размечать, пилить, строгать заготовку в размер;
- • уметь подготовить инструмент к работе, выдалбливать пазы, гнёзда, фальцы, сквозные и несквозные, пользоваться тисками и приспособлениями для закрепления деталей;

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

- • знать способы проверки точности работы;
- • уметь резать стамеской вдоль и поперёк волокон, снимать фаски, подготовить стамески к работе;
- • знать породы, дефекты и пороки древесины;
- • уметь высверливать, выдалбливать,острагивать дефектные места, наклеивать рейки, пользоваться инструментом для отделки и заделки дефектных мест;
- • уметь самостоятельно выполнять соединения по чертежу;
- • уметь запиливать проушины и шипы, выдалбливать гнёзда, зачищать соединения, устранять провисы, уметь закрепить заготовку в тисках;
- • знать оптимальные и доступные технологические приемы ручной и машинной обработки столярных материалов в зависимости от их свойств и поставленных целей;
- • осуществлять текущий самоконтроль выполняемых практических действий и корректировку хода практической работы;
- • понимать общественную значимость своего труда, своих достижений в области трудовой деятельности.

Базовые учебные действия (БУД) формируемые у учеников старших классов, способствуют развитию следующих действий, которые содействуют дальнейшему становлению ученика как субъекта осознанной активной учебной деятельности, обеспечивающей одно из направлений его подготовки к самостоятельной жизни в обществе и овладения доступными видами профильного труда.

Функции базовых учебных действий:

- обеспечение успешности (эффективности) изучения содержания любой предметной области;
- реализация преемственности обучения на всех ступенях образования;
- формирование готовности обучающегося с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) к дальнейшей трудовой деятельности;
- обеспечение целостности развития личности обучающегося.

Характеристика базовых учебных действий

Группа БУД	Учебныедействия и умения
Личностные учебныедей ствия	- Испытывать чувство гордости за свою страну начальное осознание себя как ученика, одноклассника, друга. - Гордиться успехами и достижениями как собственными, так и своих товарищей. - Уважительно и бережно относиться к людям труда и результатам их деятельности. - Активно включаться в общеполезную социальную деятельность. - Бережно относиться к культурно-историческому наследию родного края и страны.
Коммуникативные учебныедействия	- Вступать и поддерживать коммуникацию в разных ситуациях социального взаимодействия (учебных, трудовых, бытовых и др.). - Слушать собеседника, вступать в диалог и поддерживать его. - Использовать доступные источники и средства получения информации для решения коммуникативных и познавательных задач.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

Регулятивные учебныедействия:	- Принимать и сохранять цели и задачи решения типовых учебных и практических задач, осуществлять коллективный поиск средств их осуществления. - Осознанно действовать на основе разных видов инструкций для решения практических и учебных задач. - Осуществлять взаимный контроль в совместной деятельности, обладать готовностью к осуществлению самоконтроля в процессе деятельности. - Адекватно реагировать на внешний контроль и оценку, корректировать в соответствии с ней свою деятельность.
Познавательные учебныедействия:	- Дифференцированно воспринимать окружающий мир, его временно-пространственную организацию. - Использовать усвоенные логические операции (сравнение, ана-лиз, синтез, обобщение, классификацию, установление аналогий, закономерностей, причинно-следственных связей) на наглядном, доступном вербальном материале, ос-но-ве практической деятельности в соответствии с индивидуальными возможностями. - Использовать в жизни и деятельности некоторые межпредметные знания, отражающие несложные, доступные существенные связи и отношения между объектами и процессами.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

Календарно-тематическое планирование

№ урока	Тема урока	Кол-во часов	Дата		Основные виды деятельности	Виды и формы контроля
			по плану	по факту		
1.	Задачи обучения в 11 классе. План работы на год	1			Знакомство с задачами обучения в 11 классе, с планом работы на год. Актуализация знаний обучающихся об учебной мастерской, организацией рабочего места, порядке получения и сдачи инструмента и приспособлений, режиме работы, формах организации труда и правилах внутреннего распорядка. Продолжение формирования представлений о профессии столяр	Устный опрос
2.	Инструктаж по охране труда в учебных мастерских.	1			Повторение правила техники безопасности. Умение организовать рабочее место	Устный опрос
3.	Пожарная безопасность в учебных мастерских	1				Устный опрос
4.	Общие сведения о породах древесины.	1			Общие сведения о породах древесины. Хвойные и лиственные породы древесины: описание, признаки, область применения. Твердые и мягкие породы древесины	Практическая работа
5.	Хвойные породы древесины	1				Практическая работа
6.	Лиственные породы древесины	1				Практическая работа
7.	Твердые породы древесины	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

8.	Мягкие породы древесины	1				Практическая работа
9.	Породы древесины, ввозимые из зарубежных стран	1			Породы древесины, ввозимые из зарубежных стран. Определение породы древесины по макроскопическим признакам. Лабораторная работа по теме: «Основные породы древесины» Тест по теме: «Основные породы древесины»	Практическая работа
10.	Определение породы древесины по макроскопическим признакам	1				Практическая работа
11.	Лабораторная работа по теме: «Основные породы древесины»	1				Практическая работа
12.	Основные породы древесины». Тест	1				Тестирование
13.	Столярная мастерская. Рабочее место для долбления	1			Столярная мастерская.Рабочее место для долбления Инструктаж по организации. рабочего места и	Практическая работа
14.	Организация рабочего места для долбления	1				Практическая работа
15.	Виды столярных операций	1				Практическая работа
16.	Применение долбления в столярном деле	1				Практическая работа
17.	Приспособления для долбления	1				Практическая работа
18.	Инструктаж по организации рабочего места и безопасности труда при строгании	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

19.	Разметочные инструменты для разметки долбления	1			Разметка гнёзд под долбление долотом.	Практическая работа
20.	Правила разметки при долблении	1				Практическая работа
21.	Разметка гнезд на брусе при долблении долотом	1				Практическая работа
22.	Разметка гнезд на бруске при долблении долотом	1				Практическая работа
23.	Разметка гнезд на доске при долблении долотом	1				Практическая работа
24.	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
25.	Разметочные инструменты при разметке при долблении	1			Долбление сквозных гнезд.	Практическая работа
26.	Правила разметки при долблении сквозных гнезд	1				Практическая работа
27.	Долбление сквозных гнезд на брусе долотом	1				Практическая работа
28.	Долбление сквозных гнезд на бруске долотом	1				Практическая работа
29.	Долбление сквозных гнезд на доске долотом	1				Практическая работа
30.	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
31.	Столярное долото	1			Технология долбления столярными	Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

32.	Определение размеров долота	1			долотами	Практическая работа
33.	Последовательность долбления	1				Практическая работа
34.	Технология долбления несквозных гнезд	1				Практическая работа
35.	Технология долбления сквозных гнезд	1				Практическая работа
36.	Технология долбления круглых гнезд	1				Практическая работа
37.	Разметочные инструменты при разметке при долблении	1			Долбление несквозных гнёзд	Практическая работа
38.	Правила разметки при долблении	1				Практическая работа
39.	Долбление несквозных гнезд на брусе долотом	1				Практическая работа
40.	Долбление несквозных гнезд на бруске долотом	1				Практическая работа
41.	Долбление несквозных гнезд на доске долотом	1				Практическая работа
42.	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
43.	Повторение правил работы с рейсмусом. Настройка рейсмуса	1			Разметка гнёзд с помощью рейсмуса. Выдалбливание проушин	Практическая работа
44.	Разметка гнезд с помощью рейсмуса	1				Практическая работа
45.	Выдалбливание проушин на брусе	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

46.	Выдалбливание проушин на бруске	1				Практическая работа
47.	Выдалбливание проушин на доске	1				Практическая работа
48.	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
49.	Разметка заготовки	1			Долбление пазов в щите под сращивание	Практическая работа
50.	Особенности сращивания заготовок	1				Практическая работа
51.	Долбление пазов в щите под сращивание брусов	1				Практическая работа
52.	Долбление пазов в щите под сращивание брусков	1				Практическая работа
53.	Долбление пазов в щите под сращивание досок	1				Практическая работа
54.	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
55.	Разметка заготовки	1			Выдалбливание круглых сквозных отверстий	Практическая работа
56.	Выдалбливание отверстий	1				Практическая работа
57.	Выдалбливание. Особенности выдалбливания круглых сквозных отверстий на брусе	1				Практическая работа
58.	Выдалбливание круглых сквозных отверстий на бруске	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

59.	Выдалбливание круглых сквозных отверстий на доске	1				Практическая работа
60.	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
61.	Разметка заготовки	1			Долбление несквозного гнезда по разметке под импост	Практическая работа
62.	Особенности долбления несквозного гнезда по разметке под импост	1				Практическая работа
63.	Долбление несквозного гнезда по разметке под импост на брусе	1				Практическая работа
64.	Долбление несквозного гнезда по разметке под импост на бруске	1				Практическая работа
65.	Долбление несквозного гнезда по разметке под импост на доске	1				Практическая работа
66.	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
67.	Разметка заготовки	1			Долбление сквозного гнезда с большой фаской	Практическая работа
68.	Особенности долбления сквозного гнезда с большой фаской	1				Практическая работа
69.	Долбление сквозного гнезда с большой фаской на брусе	1				Практическая работа
70.	Долбление сквозного	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

	гнезда с большой фаской на бруске					
71.	Долбление сквозного гнезда с большой фаской на доске	1				Практическая работа
72.	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
73.	Разметка заготовки	1			Выдалбливание гнезда долотом под замок	Практическая работа
74.	Особенности выдалбливания гнезда долотом под замок	1				Практическая работа
75.	Выдалбливание гнезда долотом под замок на брусе	1				Практическая работа
76.	Выдалбливание гнезда долотом под замок на бруске	1				Практическая работа
77.	Выдалбливание гнезда долотом под замок на доске	1				Практическая работа
78.	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
79.	Разметка заготовки	1			Выдалбливание паза ласточки и хвост после несквозного пропила	Практическая работа
80.	Особенности выдалбливания паза «ласточкин хвост» после несквозного пропила	1				Практическая работа
81.	Выдалбливание паза	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

	«ласточкин хвост» после несквозного пропила на брусе					
82.	Выдалбливание паза «ласточкин хвост» после несквозного пропила на бруске	1				Практическая работа
83.	Выдалбливание паза «ласточкин хвост» после несквозного пропила на доске	1				Практическая работа
84.	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
85.	Разметка заготовки	1			Выдалбливание фальца под стекло	Практическая работа
86.	Особенности выдалбливания фальца под стекло	1				Практическая работа
87.	Выдалбливание фальца под стекло на брусе	1				Практическая работа
88.	Выдалбливание фальца под стекло на бруске	1				Практическая работа
89.	Выдалбливание фальца под стекло на доске	1				Практическая работа
90.	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
91.	Разметка заготовки	1			Долбление древесины по разметке под углом	Практическая работа
92.	Особенности долбления древесины по разметке	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

	под углом					
93.	Долбление древесины по разметке под углом на брусе	1				Практическая работа
94.	Долбление древесины по разметке под углом на бруске	1				Практическая работа
95.	Долбление древесины по разметке под углом на доске	1				Практическая работа
96.	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
97.	Разметка заготовки	1			Долбление узкой стамеской проушин	Практическая работа
98.	Особенности долбления узкой стамеской проушин	1				Практическая работа
99.	Долбление узкой стамеской проушин на брусе	1				Практическая работа
100	Долбление узкой стамеской проушин на бруске	1				Практическая работа
101	Долбление узкой стамеской проушин на доске	1				Практическая работа
102	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
103	Разметка заготовки	1			Выдалбливание четверти под форточку	Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

104	Особенности выдалбливания четверти под форточку	1				Практическая работа
105	Выдалбливание четверти под форточку на брусе	1				Практическая работа
106	Выдалбливание четверти под форточку на бруске	1				Практическая работа
107	Выдалбливание четверти под форточку на доске	1				Практическая работа
108	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
109	Разметка заготовки	1			Долбление несквозного гнезда в торце бруска по разметке	Практическая работа
110	Особенности долбления несквозного гнезда в торце бруска по разметке	1				Практическая работа
111	Долбление несквозного гнезда в торце бруска по разметке	1				Практическая работа
112	Долбление несквозного гнезда в торце бруса по разметке	1				Практическая работа
113	Долбление несквозного гнезда в торце доски по разметке	1				Практическая работа
114	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
115	Разметка заготовки	1			Проверочные работы по разметке и	Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

116	Долбление несквозных гнёзд	1			долблению.	Практическая работа
117	Инструктаж по охране труда. Долбление сквозных гнезд	1				Устный опрос
118	Долбление пазов в щите под сращивание.	1				Практическая работа
119	Долбление круглых отверстий	1				Практическая работа
120	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
121	Анализ чертежа. Составление плана работы	1			Комплексные работы по долблению.	Практическая работа
122	Разметка заготовки	1				Практическая работа
123	Черновая обработка заготовки	1				Практическая работа
124	Чистовая обработка заготовки	1				Практическая работа
125	Выполнение долбления	1				Практическая работа
126	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
127	Анализ чертежа. Составление плана работы	1			Комплексные работы по долблению.	Практическая работа
128	Разметка заготовки	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

129	Черновая обработка заготовки	1				Практическая работа
130	Чистовая обработка заготовки	1				Практическая работа
131	Выполнение долбления	1				Практическая работа
132	Контроль за правильным выполнением работы Тест «Долбление древесины»	1				Тестирование
133	Виды древесины	1			Повторение изученного материала о видах древесины. Общие сведения о пороках древесины. Общие сведения о дефектах древесины Повреждение древесины насекомыми. Дефекты древесины. Инородные включения древесины	Практическая работа
134	Общие сведения о пороках древесины	1				Практическая работа
135	Общие сведения о дефектах древесины	1				Практическая работа
136	Повреждение древесины насекомыми	1				Практическая работа
137	Дефекты древесины	1				Практическая работа
138	Инородные включения древесины	1				Практическая работа
139	Лабораторная работа «Определение пороков древесины»	1			Лабораторная работа «Определение пороков древесины». Тест по теме «Пороки древесины»	Практическая работа
140	Лабораторная работа «Определение пороков древесины»	1				Практическая работа
141	«Пороки древесины». Тест	1				Тестирование

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

142	Столярная мастерская. Рабочее место для резания стамеской	1			Инструктаж по организации рабочего места и безопасности труда при резании стамеской.	Практическая работа
143	Организация рабочего места для резания стамеской	1				Практическая работа
144	Виды столярных операций	1				Практическая работа
145	Применение резания стамеской в столярном деле	1				Практическая работа
146	Приспособления для резания стамеской	1				Практическая работа
147	Инструктаж по организации рабочего места и безопасности труда при строгании	1				Практическая работа
148	Виды инструментов для долбления	1			Заточка инструмента. Проверка правильности заточки стамески	Практическая работа
149	Инструменты и приспособления для заточки инструментов для долбления	1				Практическая работа
150	Последовательность заточки инструментов для долбления	1				Практическая работа
151	Заточка стамески	1				Практическая работа
152	Заточка долота	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

153	Проверка правильности заточки стамески и долота	1				Практическая работа
154	Повторение правил разметки	1			Разметка заготовки для резания стамеской	Практическая работа
155	Инструменты для разметки	1				Практическая работа
156	Разметка заготовки для резания стамеской бруса	1				Практическая работа
157	Разметка заготовки для резания стамеской бруска	1				Практическая работа
158	Разметка заготовки для резания стамеской доски	1				Практическая работа
159	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
160	Разметка заготовки	1			Резание стамеской вдоль волокон	Практическая работа
161	Особенности резания стамеской вдоль волокон	1				Практическая работа
162	Резание стамеской вдоль волокон бруса	1				Практическая работа
163	Резание стамеской вдоль волокон бруска	1				Практическая работа
164	Резание стамеской вдоль волокон доски	1				Практическая работа
165	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
166	Разметка заготовки	1			Резание стамеской поперёк волокон, в	Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

167	Особенности резания стамеской поперёк волокон, в торец	1			торец	Практическая работа
168	Резание стамеской поперёк волокон, в торец бруса	1				Практическая работа
169	Резание стамеской поперёк волокон, в торец бруска	1				Практическая работа
170	Резание стамеской поперёк волокон, в торец доски	1				Практическая работа
171	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
172	Разметка заготовки	1			Снятие фасок стамесками	Практическая работа
173	Особенности снятия фасок стамесками	1				Практическая работа
174	Снятие фасок с бруса стамесками	1				Практическая работа
175	Снятие фасок с бруска стамесками	1				Практическая работа
176	Снятие фасок с доски стамесками	1				Практическая работа
177	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
178	Разметка заготовки	1			Вырезание канавок и желобков стамесками по разметке	Практическая работа
179	Особенности вырезания канавок и желобков	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

	стамесками по разметке					
180	Вырезание канавок и желобков стамесками по разметке на брусе	1				Практическая работа
181	Вырезание канавок и желобков стамесками по разметке на бруске	1				Практическая работа
182	Вырезание канавок и желобков стамесками по разметке на доске	1				Практическая работа
183	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
184	Разметка заготовки	1			Подрезание шипов, выравнивание гнёзд стамеской	Практическая работа
185	Особенности подрезания шипов, выравнивание гнёзд стамеской	1				Практическая работа
186	Подрезание шипов, выравнивание гнёзд стамеской на брусе	1				Практическая работа
187	Подрезание шипов, выравнивание гнёзд стамеской на бруске	1				Практическая работа
188	Подрезание шипов, выравнивание гнёзд стамеской на доске	1				Практическая работа
189	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
190	Разметка заготовки	1			Способы резания стамеской с	Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

191	Особенности резания стамеской с использованием грудной клетки	1			использованием грудной клетки	Практическая работа
192	Резание стамеской с использованием грудной клетки на брусе	1				Практическая работа
193	Резание стамеской с использованием грудной клетки на бруске	1				Практическая работа
194	Резание стамеской с использованием грудной клетки на доске	1				Практическая работа
195	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
196	Разметка заготовки	1			Техника смешанного резания (торец + пласть)	Практическая работа
197	Особенности смешанного резания (торец + пласть)	1				Практическая работа
198	Смешанное резание (торец + пласть) на брусе	1				Практическая работа
199	Смешанное резание (торец + пласть) на бруске	1				Практическая работа
200	Смешанное резание (торец + пласть) на доске	1				Практическая работа
201	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

202	Разметка заготовки	1			Способы резания полукруглыми стамесками	Практическая работа
203	Особенности резания полукруглыми стамесками	1				Практическая работа
204	Резание полукруглыми стамесками на брусе	1				Практическая работа
205	Резание полукруглыми стамесками на бруске	1				Практическая работа
206	Резание полукруглыми стамесками на доске	1				Практическая работа
207	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
208	Разметка заготовки	1			Резание стамеской под разными углами по разметке	Практическая работа
209	Особенности резан стамеской под разными углами по разметке	1				Практическая работа
210	Резание стамеской под углом 30 по разметке	1				Практическая работа
211	Резание стамеской под углом 45 по разметке	1				Практическая работа
212	Резание стамеской под углом 60по разметке	1				Практическая работа
213	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
214	Разметка заготовки рейсмусом	1			Резание стамеской по разметке рейсмусом	Практическая работа
215	Особенности резания стамеской вдоль волокон	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

216	Резание стамеской по разметке рейсмусом на брусе	1				Практическая работа
217	Резание стамеской по разметке рейсмусом на бруске	1				Практическая работа
218	Резание стамеской по разметке рейсмусом на доске	1				Практическая работа
219	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
220	Разметка заготовки	1			Резание стамеской по заданному радиусу	Практическая работа
221	Особенности резания стамеской по заданному радиусу	1				Практическая работа
222	Резание стамеской по заданному радиусу по брусу	1				Практическая работа
223	Резание стамеской по заданному радиусу по бруску	1				Практическая работа
224	Резание стамеской по заданному радиусу по доске	1				Практическая работа
225	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
226	Разметка заготовки	1			Подрезание скосов после пиления	Практическая работа
227	Особенности подрезания	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

	скосов после пиления					
228	Подрезание скосов после пиления по брусу	1				Практическая работа
229	Подрезание скосов после пиления по бруску	1				Практическая работа
230	Подрезание скосов после пиления по доске	1				Практическая работа
231	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
232	Разметка заготовки	1			Врезка петель, ручек, защелок	Практическая работа
233	Особенности врезки петель, ручек, защелок	1				Практическая работа
234	Врезка петель	1				Практическая работа
235	Врезка ручек	1				Практическая работа
236	Врезка защелок	1				Практическая работа
237	Инструктаж по охране труда. Контроль за правильным выполнением работы	1				Устный опрос
238	Разметка заготовки	1			Проверочные работы по резанию древесины	Практическая работа
239	Техника безопасности. Резание стамеской вдоль волокон	1				Практическая работа
240	Резание стамеской поперёк волокон, в	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

	торец.					
241	Снятие фасок стамесками	1				Практическая работа
242	Подрезание шипов, выравнивание гнёзд стамеской	1				Практическая работа
243	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
244	Анализ чертежа. Составление плана работы	1			Комплексные работы по резанию древесины по разметке	Практическая работа
245	Разметка заготовки	1				Практическая работа
246	Черновая обработка заготовки	1				Практическая работа
247	Чистовая обработка заготовки	1				Практическая работа
248	Выполнение долбления	1				Практическая работа
249	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
250	Анализ чертежа. Составление плана работы	1			Комплексные работы с использованием всех видов резания.	Практическая работа
251	Разметка заготовки	1				Практическая работа
252	Черновая обработка заготовки	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

253	Чистовая обработка заготовки	1				Практическая работа
254	Выполнение резание стамеской	1				Практическая работа
255	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
256	Крепление заготовки в верстаке	1			Способы крепления заготовки при резании	Практическая работа
257	Крепление заготовки в тисках	1				Практическая работа
258	Крепление заготовки в струбцинах	1				Практическая работа
259	Крепление заготовки в реечной струбцине	1				Практическая работа
260	Крепление заготовки в упорах	1				Практическая работа
261	Крепление заготовки клеевым пистолетом и клеевой лентой. Тест по теме «Резание стамеской»	1				Тестирование
262	Столярная мастерская. Рабочее место для изготовления столярных соединений	1			Инструктаж по организации рабочего места и безопасности труда при изготовлении столярных соединений. Виды столярных соединений	Практическая работа
263	Организация рабочего места для изготовления столярных соединений	1				Практическая работа
264	Виды столярных соединений	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

265	Виды шиповых соединений	1				Практическая работа
266	Виды ящичных соединений	1				Практическая работа
267	Инструктаж по организации рабочего места и безопасности труда при изготовлении столярных соединений	1				Практическая работа
268	Разметка: виды, инструменты	1			Разметка столярных соединений, технология изготовления соединений.	Практическая работа
269	Разметка шиповых соединений	1				Практическая работа
270	Разметка ящичных соединений	1				Практическая работа
271	Технология изготовления шиповых соединений	1				Практическая работа
272	Технология изготовления ящичных соединений	1				Практическая работа
273	Подгонка столярных соединений	1				Практическая работа
274	Технология изготовления шиповых соединений	1			Изготовление шиповых соединений	Практическая работа
275	Разметка шипа шиповых соединений	1				Практическая работа
276	Разметка проушины шиповых соединений	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

277	Изготовление шипа	1				Практическая работа
278	Изготовление проушины	1				Практическая работа
279	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
280	Разметка угловых столярных соединений	1			Изготовление угловых шиповых соединений.	Практическая работа
281	Разметка шипа шиповых соединений	1				Практическая работа
282	Разметка проушины шиповых соединений	1				Практическая работа
283	Изготовление шипа	1				Практическая работа
284	Изготовление проушины	1				Практическая работа
285	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
286	Разметка концевых шиповых соединений	1			Изготовление концевых шиповых соединений.	Практическая работа
287	Разметка шипа шиповых соединений	1				Практическая работа
288	Разметка проушины шиповых соединений	1				Практическая работа
289	Изготовление шипа	1				Практическая работа
290	Изготовление проушины	1				Практическая работа
291	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

292	Разметка соединений вполдерева	1			Изготовление соединений в полдерева.	Практическая работа
293	Разметка шипов концевых соединений вполдерева	1				Практическая работа
294	Разметка шипов соединений вполдерева посередине	1				Практическая работа
295	Изготовление шипов концевых соединений вполдерева	1				Практическая работа
296	Изготовление шипов соединений вполдерева посередине	1				Практическая работа
297	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
298	Разметка соединений брусков по длине	1			Соединение брусков по длине.	Практическая работа
299	Разметка шиповых соединений брусков вполдерева	1				Практическая работа
300	Разметка шиповых соединений брусков косым прирубом	1				Практическая работа
301	Изготовление шиповых соединений брусков вполдерева	1				Практическая работа
302	Изготовление шиповых соединений брусков косым прирубом	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

303	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
304	Разметка соединений брусков по ширине	1			Соединение брусков по ширине.	Практическая работа
305	Разметка шиповых соединений брусков вполдерева	1				Практическая работа
306	Разметка шиповых соединений брусков косым прирубом	1				Практическая работа
307	Изготовление шиповых соединений брусков вполдерева	1				Практическая работа
308	Изготовление шиповых соединений брусков косым прирубом	1				Практическая работа
309	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
310	Разметка соединения брусков в паз и гребень	1			Соединение брусков в паз и гребень	Практическая работа
311	Разметка паза брусков	1				Практическая работа
312	Разметка гребня брусков	1				Практическая работа
313	Изготовление паза брусков	1				Практическая работа
314	Изготовление гребня брусков	1				Практическая работа
315	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

316	Разметка ящичных соединений	1			Изготовление ящичных соединений	Практическая работа
317	Разметка ящичных изделий на прямой открытый шип	1				Практическая работа
318	Разметка ящичных изделий на косой открытый шип	1				Практическая работа
319	Изготовление ящичных изделий на прямой открытый шип	1				Практическая работа
320	Изготовление ящичных изделий на косой открытый шип	1				Практическая работа
321	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
322	Подгонка столярных соединений: правила, особенности	1			Подгонка столярных соединений	Практическая работа
323	Виды брака при изготовлении столярных соединений	1				Практическая работа
324	Подгонка столярных соединений вполдерева	1				Практическая работа
325	Подгонка столярных соединений шиповых	1				Практическая работа
326	Подгонка столярных соединений ящичных	1				Практическая работа
327	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

328	Сборка столярных соединений без клея: виды, приспособления, инструменты	1			Сборка столярных соединений без клея	Практическая работа
329	Сборка столярных соединений без клея на нагеля	1				Практическая работа
330	Сборка столярных соединений без клея на гвозди	1				Практическая работа
331	Сборка столярных соединений без клея на шурупы	1				Практическая работа
332	Сборка столярных соединений без клея на шпильки	1				Практическая работа
333	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
334	Шлифование как столярная операция	1			Зачистка столярных соединений	Практическая работа
335	Инструменты для шлифования	1				Практическая работа
336	Зачистка столярных изделий циклеванием	1				Практическая работа
337	Зачистка столярных изделий шлифованием крупной и мелкой шкуркой	1				Практическая работа
338	Зачистка столярных изделий надфилями	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

339	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
340	Изготовление шкантов, нагелей	1			Соединения брусков на шкантах, нагелях	Практическая работа
341	Разметка соединения брусков на шкантах	1				Практическая работа
342	Разметка соединения брусков вполдерева на нагелях	1				Практическая работа
343	Изготовление соединения брусков вполдерева в полдерева на шкантах	1				Практическая работа
344	Изготовление соединения брусков вполдерева на нагелях	1				Практическая работа
345	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
346	Виды древесины	1			Подбор материала для изготовления соединения	Практическая работа
347	Определение пороков древесины мягких пород	1				Практическая работа
348	Определение пороков древесины твердых пород	1				Практическая работа
349	Подбор материалов для изготовления соединения из мягких пород древесины	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

350	Подбор материалов для изготовления соединения из твердых пород древесины	1				Практическая работа
351	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
352	Контроль качества при изготовлении соединений вполдерева	1			Контроль качества выполняемых работ	Практическая работа
353	Контроль качества при изготовлении соединений бруска по длине	1				Практическая работа
354	Контроль качества при изготовлении соединений бруска по ширине	1				Практическая работа
355	Контроль качества при изготовлении соединений в паз и гребень	1				Практическая работа
356	Контроль качества при изготовлении соединений бруска без клея	1				Практическая работа
357	Контроль качества при изготовлении ящичных соединений	1				Практическая работа
358	Разметка заготовки	1			Комплексные работы по выполнению	Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

359	Черновая обработка заготовки	1			соединений	Практическая работа
360	Чистовая обработка заготовки	1				Практическая работа
361	Выполнение столярного соединения	1				Практическая работа
362	Подрезание шипов, проушин	1				Практическая работа
363	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
364	Анализ эскиза. Составление плана работы	1			Проверочная работа по выполнению соединений по эскизу	Практическая работа
365	Разметка заготовки	1				Практическая работа
366	Черновая обработка заготовки	1				Практическая работа
367	Чистовая обработка заготовки	1				Практическая работа
368	Выполнение столярного соединения	1				Практическая работа
369	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
370	Анализ изделия. Составление плана работы	1			Изготовление изделия, включающее столярные соединения	Практическая работа
371	Разметка заготовки	1				Практическая работа
372	Черновая обработка заготовки	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

373	Чистовая обработка заготовки	1				Практическая работа
374	Выполнение столярного соединения	1				Практическая работа
375	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
376	Анализ изделия. Составление плана работы	1			Изготовление изделия, включающее столярные соединения	Практическая работа
377	Разметка заготовки	1				Практическая работа
378	Черновая обработка заготовки	1				Практическая работа
379	Чистовая обработка заготовки	1				Практическая работа
380	Выполнение столярного соединения	1				Практическая работа
381	Контроль за правильным выполнением работы. «Изготовление столярных изделий» Тест	1				Тестирование
382	Столярная мастерская. Рабочее место при работе с клеями, мастиками, шпатлёвками, лаками	1			Инструктаж по технике безопасности и организации рабочего места при работе с клеями, мастиками, шпатлёвками, лаками	Практическая работа
383	Организация рабочего места при работе с клеями, мастиками, шпатлёвками, лаками	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

384	Виды материалов отделки древесины	1				Практическая работа
385	Виды клеев, лаков	1				Практическая работа
386	Виды мастик, шпатлевок	1				Практическая работа
387	Инструктаж по организации рабочего места и безопасности труда при резании стамеской	1				Практическая работа
388	Виды дефектов древесины.	1			Определение дефектных мест и способы их заделки (сучки)	Практическая работа
389	Определение видов заделки дефектных мест	1				Практическая работа
390	Определение дефектных мест (сучки): по форме, месту размещения	1				Практическая работа
391	Особенности заделки здоровой древесиной наклею	1				Практическая работа
392	Особенности заделки здоровыми брусками на клее	1				Практическая работа
393	Особенности заделки пробками по размерам	1				Практическая работа
394	Разметка заделки	1			Высверливание дефектных мест и заделка их здоровой древесиной на клее.	Практическая работа
395	Инструктаж по охране труда. Изготовление заделки	1				Устный опрос

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

396	Разметка отверстия под вставку	1				Практическая работа
397	Высверливание отверстия под заделку	1				Практическая работа
398	Установление заделки на клее	1				Практическая работа
399	Строгание поверхности, шлифование	1				Практическая работа
400	Разметка заделки	1			Выпиливание дефектных мест и заделка их здоровыми брусками на клее.	Практическая работа
401	Изготовление заделки	1				Практическая работа
402	Разметка отверстия под вставку	1				Практическая работа
403	Выпиливание отверстия под заделку	1				Практическая работа
404	Установление заделки на клее	1				Практическая работа
405	Строгание поверхности, шлифование	1				Практическая работа
406	Виды трещин древесины	1			Заделка трещин, выбоин мастиками, шпатлёвками	Практическая работа
407	Виды мастики по дереву	1				Практическая работа
408	Виды шпатлевок по дереву	1				Практическая работа
409	Заделка трещин, выбоин мастиками	1				Практическая работа
410	Заделка трещин, выбоин шпатлёвками	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

411	Отделка изделия	1				Практическая работа
412	Разметка заделки	1			Выдалбливание дефектных мест и заделка их пробками по размерам.	Практическая работа
413	Изготовление заделки	1				Практическая работа
414	Разметка отверстия под вставку	1				Практическая работа
415	Выдалбливание отверстия под заделку	1				Практическая работа
416	Установление заделки на клее	1				Практическая работа
417	Строгание и шлифовка поверхности	1				Практическая работа
418	Шлифование как столярная операция	1			Шлифование, шкурение деревянных изделий, зачистка.	Практическая работа
419	Сухое и мокрое шлифование	1				Практическая работа
420	Инструменты и приспособления для ручного шлифования	1				Практическая работа
421	Правила безопасной работы при шлифовании	1				Практическая работа
422	Шлифование при помощи оборудования	1				Практическая работа
423	Настройка инструментов и оборудования при шлифовании	1				Практическая работа
424	Окончательная отделка изделия как столярная	1			Покраска, лакирование, ламинирование	Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

	операция				изделий из дерева	
425	Материалы для окончательной отделки изделия: краски, лаки, пленка для ламинирования	1				Практическая работа
426	Покраска древесины	1				Практическая работа
427	Ламинирование древесины	1				Практическая работа
428	Лакирование древесины	1				Практическая работа
429	Контроль за правильным выполнением работы	1				Практическая работа
430	Разметка заделки	1			Вырезание засмолов. Выпиливание свилеватостей из брусков.	Практическая работа
431	Изготовление заделки	1				Практическая работа
432	Разметка отверстия под вставку	1				Практическая работа
433	Вырезание засмолов, свилеватости	1				Практическая работа
434	Установление заделки на клее	1				Практическая работа
435	Строгание поверхности	1				Практическая работа
436	Определение дефектов и способов их устранений	1			Комплексные работы по заделке дефектных мест и отделке древесины.	Практическая работа
437	Разметка заготовки	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

438	Изготовление заделки	1				Практическая работа
439	Разметка отверстия под вставку. Вырезание дефектов	1				Практическая работа
440	Установка вставки на клее. Строгание поверхности, шлифовка	1				Практическая работа
441	«Заделка дефектных мест древесины. Отделка древесины» Тест	1				Тестирование
442	Атмосферная сушка древесины.	1			Обеспечение долговечности древесины. Сушка древесины. Онезащита, биозащита древесины. Тест	Практическая работа
443	Камерная сушка древесины.	1				Практическая работа
444	Защита древесины от гниения и повреждения насекомыми.	1				Практическая работа
445	Огнезащита древесины.	1				Практическая работа
446	Материалы для огнезащиты и биозащиты древесины.	1				Практическая работа
447	Лабораторная работа «Защита древесины». «Обеспечение долговечности древесины» Тест	1				Тестирование
448	Столярная мастерская. Рабочее место для изготовления	1			Инструктаж по технике безопасности и организации рабочего места при	Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

	прямолинейных заготовок				изготовлении прямолинейных заготовок.	
449	Организация рабочего места для изготовления прямолинейных заготовок	1			Определение видов столярных операций, необходимых для изготовления прямолинейных заготовок Подбор материала и инструментов	Практическая работа
450	Определение видов столярных операций, необходимых для изготовления прямолинейных заготовок	1				Практическая работа
451	Подбор материала для изготовления прямолинейных заготовок	1				Практическая работа
452	Подбор инструментов для изготовления прямолинейных заготовок	1				Практическая работа
453	Техника безопасности при изготовлении прямолинейных заготовок	1				Практическая работа
454	Анализ чертежа. Составление плана работы	1			Изготовление табуретной ножки.	Практическая работа
455	Разметка заготовки	1				Практическая работа
456	Черновая обработка заготовки	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

457	Чистовая обработка заготовки	1				Практическая работа
458	Выполнение столярных операций для изготовления изделия	1				Практическая работа
459	Окончательная отделка изделия	1				Практическая работа
460	Повторение изученного материала				Повторение изученного материала	Устный опрос
461	Анализ чертежа. Составление плана работы	1			Изготовление форточного бруска.	Практическая работа
462	Разметка заготовки	1				Практическая работа
463	Черновая обработка заготовки	1				Практическая работа
464	Чистовая обработка заготовки	1				Практическая работа
465	Выполнение столярных операций для изготовления изделия	1				Практическая работа
466	Окончательная отделка изделия	1				Практическая работа
467	Повторение изученного материала				Повторение изученного материала	Устный опрос
468	Анализ чертежа. Составление плана работы	1			Изготовление импоста с использованием фальцгебеля.	Практическая работа
469	Разметка заготовки	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

470	Черновая обработка заготовки	1				Практическая работа
471	Чистовая обработка заготовки	1				Практическая работа
472	Выполнение столярных операций для изготовления изделия	1				Практическая работа
473	Окончательная отделка изделия	1				Практическая работа
474	Анализ чертежа. Составление плана работы	1			Изготовление бруска оконной створки.	Практическая работа
475	Разметка заготовки	1				Практическая работа
476	Черновая обработка заготовки	1				Практическая работа
477	Чистовая обработка заготовки	1				Практическая работа
478	Выполнение столярных операций для изготовления изделия	1				Практическая работа
479	Окончательная отделка изделия	1				Практическая работа
480	Анализ чертежа. Составление плана работы	1			Изготовление вертикального бруска оконной коробки.	Практическая работа
481	Разметка заготовки	1				Практическая работа
482	Черновая обработка заготовки	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

483	Чистовая обработка заготовки	1				Практическая работа
484	Выполнение столярных операций для изготовления изделия	1				Практическая работа
485	Окончательная отделка изделия	1				Практическая работа
486	Повторение изученного материала				Повторение изученного материала	Устный опрос
487	Анализ чертежа. Составление плана работы	1			Изготовление горизонтального бруска оконной коробки.	Практическая работа
488	Разметка заготовки	1				Практическая работа
489	Черновая обработка заготовки	1				Практическая работа
490	Чистовая обработка заготовки	1				Практическая работа
491	Выполнение столярных операций для изготовления изделия	1				Практическая работа
492	Окончательная отделка изделия	1				Практическая работа
493	Повторение изученного материала				Повторение изученного материала	Устный опрос
494	Анализ чертежа. Составление плана работы	1			Изготовление вертикального бруска дверной коробки с использованием зензубеля.	Практическая работа
495	Разметка заготовки	1				Практическая работа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

496	Черновая обработка заготовки	1				Практическая работа
497	Чистовая обработка заготовки	1				Практическая работа
498	Выполнение столярных операций для изготовления изделия	1				Практическая работа
499	Окончательная отделка изделия	1				Практическая работа
500	Повторение изученного материала	1			Повторение изученного материала	Устный опрос
501	Анализ чертежа. Составление плана работы	1			Изготовление горизонтального бруска дверной коробки. Анализ объекта труда. Знакомство с последовательностью изготовления изделия. Знакомство с техническими требованиями к качеству выполненной операции. Выполнение изделия. Анализ выполненной работы	Практическая работа
502	Разметка заготовки	1				Практическая работа
503	Черновая обработка заготовки	1				Практическая работа
504	Чистовая обработка заготовки	1				Практическая работа
505	Выполнение столярных операций для изготовления изделия	1				Практическая работа
506	Окончательная отделка изделия	1				Практическая работа
507	Тест. (По учебному материалу за год)	1			Выполнение теста по учебному материалу за год	Тестирование
508	Повторение изученного материала	1			Повторение изученного материала	Устный опрос

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26

509	Повторение изученного материала	1			Повторение изученного материала	Устный опрос
510	Повторение изученного материала	1			Повторение изученного материала	Устный опрос

Итого: 510 уроков

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 22 НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Иванова Ирина Юрьевна, ДИРЕКТОР
15.10.26 18:18 (MSK)
Сертификат 00F7B0269CA44B053D817057B6EDA9EA08
Действует с 27.08.25 по 20.11.26