

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение
Республики Марий Эл «Казанская школа-интернат»

Рассмотрено на заседании педагогического совета Протокол № 1 от 27.08.2026г.	«Согласовано» Зам.директора по УВР: <u>Л.В.Шабдарова</u> Н.П.Ямбулатова	«Утверждаю» Директор <u>Л.В.Шабдарова</u> «27» августа 2026 г.
---	--	--

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «СТРОИТЕЛЬНОЕ ДЕЛО»
ПРЕДМЕТНАЯ ОБЛАСТЬ «ТЕХНОЛОГИЯ»

Вариант -1
5 класс

Разработчики программы:
Шабыкова Л.А.

с. Казанское, 2026

Структура программы:

	Стр
1. Пояснительная записка	3
2. Общая характеристика учебного предмета «Строительное дело»	4
3. Описание места учебного предмета «Строительное дело» в учебном плане.	4
4. Описание ценностных ориентиров содержания учебного предмета «Строительное дело».....	4
5. Технологии, методы и формы обучения.....	5
5.1. Технологии обучения.....	5
5.2. Методы обучения.....	5
5.3. Формы обучения.....	5
5.4. Приёмы коррекционной направленности.....	5
5.5. Типы уроков.....	6
6. Формирование БУД.....	6
7. Результаты освоения академического компонента и области развития жизненной компетенции.	7
8. Результаты освоения учебного предмета «Строительное дело» учащимися 5 класса	8
9. Содержание учебного предмета «Строительное дело».. . . .	8
10. Материально-техническое обеспечение учебного процесса	9
11. Содержание мониторинга динамики развития учащихся.	12
12. Календарно-тематическое планирование.....	13-18

Рабочая программа по учебному предмету «Строительное дело» для обучающихся с интеллектуальными нарушениями 5 класса составлена на основе примерной адаптированной основной образовательной программы общего образования для обучающихся с нарушением интеллекта, которая является учебно-методической документацией, определяющей рекомендуемые федеральным государственным образовательным стандартом объем и содержание образования, планируемые результаты освоения образовательной программы, примерные условия образовательной деятельности.

Нормативно-правовую базу разработки рабочей программы учебного предмета «Строительное дело» (5 класс) составляют:

1. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 17 июля 2024 г. № 495 "О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных адаптированных образовательных программ" (Зарегистрирован в Минюсте России 15 августа 2024 г., регистрационный № 79163)
2. Федеральный закон от 24 сентября 2022 г. № 371-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» и статью 1 Федерального закона «Об обязательных требованиях в Российской Федерации»
3. Приказ Минпросвещения России от 24.11.2022 г. № 1023 "Об утверждении федеральной адаптированной образовательной программы начального общего образования для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья"
4. Приказ Минпросвещения России от 24.11.2022 г. № 1025 "Об утверждении федеральной адаптированной образовательной программы основного общего образования для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья"
5. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 1 февраля 2024 г. № 67 "О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных адаптированных образовательных программ"
6. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 02.06.2026 N 19 "Об утверждении СП 2.4.2.4283-26 Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи" (вместе с "СП 2.4.2.4283-26. Санитарные правила...") (Зарегистрировано в Минюсте России 02.06.2026 N 86855)

- Примерная адаптированная основная общеобразовательная программа образования для обучающихся с нарушением интеллекта, разработанная на основе ФГОС для обучающихся с нарушением интеллекта;
- Учебный план ГБОУ РМЭ «Казанская школа-интернат» на 2025-2026уч. год;

Целью изучения учебного предмета «Строительное дело» в 5 классе является получение обучающимися первоначальной профильной трудовой подготовки, предусматривающей формирование в процессе учебы и общественно полезной работы трудовых умений и навыков; развитие мотивов, знаний и умений правильного выбора профиля и профессии с учетом личных интересов, склонностей, физических возможностей и состояния здоровья.

Учебный предмет «Строительное дело» должен способствовать решению следующих задач:

- развивать социально ценных качеств личности (потребности в труде, трудолюбия, уважения к людям труда, общественной активности и т.д.);
- обогащать знания о материальной культуре как продукте творческой предметно преобразующей деятельности человека, о культурно-исторических традициях в мире вещей;

2. Общая характеристика учебного предмета «Строительное дело»

Настоящая программа предусматривает подготовку учащихся к самостоятельному выполнению строительных работ и возможность дальнейшей специализации по другим строительным специальностям (каменщик, плиточник-облицовщик, штукатур-облицовщик). Обучение новым приемам и операциям штукатурки и окраски различных поверхностей, облицовка поверхности плиткой происходит при изучении технологических тем. Умения самостоятельно выполнять трудовые задания совершенствуются в процессе практического повторения и при выполнении самостоятельных работ.

3. Описание места учебного предмета «Строительное дело» в учебном плане.

Уроки строительного дела в 5 классе составляют 2 часа в неделю. Программный материал изучается в последовательности 1-й урок теоретического обучения, 2-й урок практического обучения. В конце каждой четверти идет повторение пройденного материала и проводится итоговая самостоятельная работа.

2 часа в неделю, в год - 68 часов, 34 учебных недель

На каждый изучаемый раздел отведено определенное количество часов, которое может меняться (увеличиваться, уменьшаться) на незначительное количество часов, так как дети с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) представляют собой весьма разнородную группу детей по сложности дефекта. Поэтому важен не только дифференцированный подход в обучении, но и неоднократное повторение, закрепление пройденного материала.

4. Описание ценностных ориентиров содержания учебного предмета «Строительное дело»

Изучение учебного предмета (строительное дело) позволяет заниматься всесторонним формированием, корректированием, развитием личности учащихся средствами предмета «Строительное дело» и, как следствие, расширяет набор ценностных ориентиров.

Ценность человека как разумного существа, стремящегося к познанию мира и самосовершенствованию.

Ценность труда и творчества, как естественно условия человеческой деятельности жизни.

Ценность свободы как свободы выбора и предъявления человеком своих мыслей и поступков, но свободы, естественно ограниченной нормами и правилами поведения в обществе.

Ценность гражданственности – осознания человеком себя как члена общества, народа, представителя страны и государства

5. Технологии, методы и формы обучения

5.1. Технологии обучения:

- коррекционно-развивающего обучения;
- проблемного обучения;
- групповые технологии и коллективное творческое дело;
- игровые педагогические технологии;
- проектного метода обучения;
- технология модульного обучения.

5.2. Методы обучения:

- словесные – рассказ, объяснение, беседа, работа с учебником и книгой;
- наглядные – наблюдение, демонстрация, просмотр;
- практические – выполнение упражнений, работа с карточками, тестами;
- самостоятельная работа;
- устная работа, письменные работы (тестовые задания, самостоятельные упражнения и т.д.).

5.3. Формы обучения: фронтальное и индивидуальное обучение.

5.4. Приемы коррекционной направленности:

- задания по степени нарастающей трудности;
- включение в урок заданий, предполагающих различный доминантный анализатор;
- разнообразные типы структур уроков, обеспечивающих смену видов деятельности учащихся;
- задания, предполагающие самостоятельную обработку информации;
- дозированная поэтапная помощь педагога;
- перенос только что показанного способа обработки информации на своё индивидуальное задание;
- включение в урок специальных упражнений по коррекции высших психических функций;
- задания с опорой на несколько анализаторов;
- постановка законченных инструкций;
- включение в урок материалов сегодняшней жизни;
- создание условий для «зарабатывания», а не «получения» оценки;

- проблемные задания, познавательные вопросы;
- игровые приемы, призы, поощрения, развернутая словесная оценка деятельности.

5.5. Типы уроков:

- УУНЗ - уроки усвоения новых знаний, на которых учащиеся знакомятся с новым материалом;
- УКЗНМ - уроки коррекции и закрепления нового материала (применение знаний в сходных ситуациях);
- УВПУ - уроки выработки практических умений (применение знаний в новых ситуациях);
- УПОСЗ - уроки повторения, обобщения, систематизации знаний (усвоение способов действий в комплексе);
- УПОКЗ - уроки проверки, оценки, коррекции знаний;
- КУ - комбинированные уроки;
- УЭ – урок-экскурсия;
- УП – урок-практикум;

6. Формирование базовых учебных действий обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)

Формирование базовых учебных действий обучающихся с умственной отсталостью (далее БУД) реализуется в 5 классе, что конкретизирует требования Стандарта к личностным и предметным результатам освоения АООП и служит основой разработки программ учебных дисциплин. Формирование и развитие БУД строится на основе деятельностного подхода к обучению и позволяет реализовывать коррекционно-развивающий потенциал образования школьников с умственной отсталостью.

Основная цель реализации деятельности по формированию БУД состоит в формировании школьника с умственной отсталостью как субъекта учебной деятельности, которая обеспечивает одно из направлений его подготовки к самостоятельной жизни в обществе и овладения доступными видами профильного труда.

Задачами формирования и развития БУД являются:

- формировать мотивационный компонент учебной деятельности;
- способствовать овладению комплексом базовых учебных действий, составляющих операционный компонент учебной деятельности;
- развивать умения принимать цель и готовый план деятельности, планировать знакомую деятельность, контролировать и оценивать ее результаты в опоре на организационную помощь педагога.

Для реализации поставленной цели и соответствующих ей задач необходимо:

- определить функции и состав базовых учебных действий, учитывая психофизические особенности и своеобразие учебной деятельности обучающихся;
- определить связи базовых учебных действий с содержанием учебных предметов;

7. Результаты освоения академического компонента и области развития жизненной компетенции

На уроках строительного дела формируются следующие **базовые учебные действия**:

Академический компонент.

Обучающиеся должны научиться:

- ~ Распознавать виды, назначения материалов, инструментов и приспособлений, применяемых в технологических процессах;
- ~ познавать мир через учебную трудовую деятельность, представлять место и роль труда в жизни человека и общества;
- ~ понимать особенности разных видов трудовой деятельности;
- ~ различать изученные виды и способы применения материалов;
- ~ приобретать практические навыки и умения в трудовой деятельности;
- ~ формировать умения выделять признаки и свойства объектов; основные мыслительные операции: сравнение, анализ, синтез; развивать способности к обобщению и конкретизации;
- ~ применять различные выразительные средства, художественные материалы и техники в своей творческой деятельности.

Жизненные компетенции.

Содержание учебного материала способствует социализации школьников. Выбор форм, способов, методов и приемов работы на уроках строительного дела позволяет сформировать у учащихся следующие умения:

- ~ подбор материалов с учетом характера объекта труда и метода обработки;
- ~ подбор материалов с учетом требований технологии;
- ~ планирование последовательности операций и составление операционной карты работ;
- ~ выполнение технологических операций с соблюдением установленных норм, стандартов и ограничений;
- ~ соблюдение норм и правил безопасности труда, пожарной безопасности, правил санитарии и гигиены;
- ~ соблюдение трудовой дисциплины;
- ~ подбор и применение инструментов, приспособлений в зависимости от целей и задач трудовой деятельности.

- ~ контроль промежуточных и конечных результатов труда по установленным показателям с использованием контрольных и измерительных инструментов;
- ~ выявление допущенных ошибок в процессе труда и обоснование способов их исправления.

8. Результаты освоения учебного предмета «Строительное дело» учащимися 5 класса

Учащиеся должны знать:

- Виды инструментов, их устройство и применение;
- Соблюдать правила техники безопасности;
- Свойства строительных материалов;
- Применение строительных материалов;
- Основные технологические операции простой окраски;
- Основные технологические операции простой штукатурки.

Учащиеся должны уметь:

- Определять виды строительных материалов по внешним признакам;
- Выполнять операции по окраске оштукатуренных поверхностей;
- Самостоятельно готовить растворы;
- Проанализировать качество своей работы и устранить возможные дефекты;
- Соблюдать правила безопасности и санитарной гигиены.

9. Содержание учебного предмета

I четверть

Глава 1. Школьная мастерская

Тема 1. Соблюдение правил Т.Б на уроках строительного дела.

Оборудование школьной строительной мастерской

Тема 2. Строительные инструменты

Глава 2. Профессия – строитель

Тема 3. Спецодежда. Назначение спецодежды. Требования к ним.

Тема 4. Строительная техника

Глава 3. Строительные материалы

Тема 5. Свойства строительных материалов. Вяжущие материалы и заполнитель.

Цемент, глина, известь, гипс. Песок.

Тема 6. Виды и назначение материалов каменщика. Виды кирпича.

Тема 7. Виды и назначение материалов штукатура. Приготовление штукатурного раствора. Сложные и простые растворы. Отличие простой штукатурки от улучшенной. Основные операции простой штукатурки.

Тема 8. Виды и назначение материалов маляра. Инструменты для малярных работ: кисти, валик, шпатель.

Тема 9. Виды и назначение материалов облицовщика-плиточника.
Керамическая плитка. Виды плитки. Назначение керамической плитки.

Глава 4. Человек и его дом.

Тема 10. Виды зданий. Виды зданий. Современное жильё человека.

Классификация зданий и сооружений.

Функции современного жилья. Одноэтажные и многоэтажные здания.

Тема 11. Части здания. Проект «Мой дом»

Тема 12. Домашний мастер. Штукатурка ранее оштукатуренных стен внутри здания.

Ремонт. Виды разрушения штукатурки:

-трещины

-отслаивания

-дутики.

Подготовка поверхности стен для ремонта: очистка поверхности от старой штукатурки. Повторение пройденного материала. Самостоятельная работа.

Глава 5. Отделочные работы

Тема 13. Виды отделочных работ. Наружные и внутренние работы. Состав отделочных работ. Способы и приёмы простейших отделочных работ. Правила безопасности при проведении отделочных работ.

Тема 14. Способы и приёмы выполнения простейших штукатурных работ.

Штукатурные слои

Тема 15. Способы и приёмы выполнения простейших малярных работ.

Шпаклевание. Покраска. Оклейка обоями. Обойные инструменты и материалы.

Нанесение декоративных покрытий. Правила безопасности при проведении малярных работ. Повторение пройденного материала. Тестовое задание за год.

Региональный компонент:

Виды строительных материалов, производимых на территории Марий Эл.

Производство лакокрасочных материалов в ОАО Шелангерский химзавод «Сайвер».

10. Материально-техническое обеспечение учебного процесса по профессионально-трудовому обучению «Строительное дело»

Научная литература:

➤ Программа 5 - 9 классы

➤ **Методические пособия для учителя:**

➤ Л.Н.Мороз, Н.И.Лапшин «Маляр» Москва 2010г

➤ Технология малярных работ, рабочая тетрадь, Л.Ф. Фролова.

Руденко В.И. «Евроремонт своим руками». Ростов - на- Дону. «Феникс», 2006г.

➤ А. Гарматин. «Дизайн и ремонт вашего дома». Ростов – на - Дону. И.Д. Владос, 2004 г.

➤ Т.И. Нелипенко «Современный урок в коррекционном классе», Волгоград «Учитель» 2014 г.

➤ Журнал. «Сам себе мастер».

➤ Штукатурные декоративно-художественные работы, А.М. Шепелев.

➤ Краски, лаки, обои, А.М. Горбов.

➤ Практикум по строительному делу, А.В. Александровский, А.К. Миловзоров,

➤ В.И. Поляков, А.Е. Суржаненко. Малярные и обойные работы. М., “Высшая школа”, 1987 г.

Наглядный материал:

➤ - Дидактический материал.

➤ - Коррекционные упражнения

Календарно-тематический план:

Экранно-звуковые пособия.

1.Энциклопедия ремонта. Учебный фильм на CD.

2.Видеофрагменты, отражающие темы уроков.

3.Мультимедийные образовательные ресурсы, соответствующие содержанию обучения.

11. Содержание мониторинга динамики развития учащихся

Основными видами и формами контроля знаний по предмету являются: устный опрос, практическая работа, проверочная работа в форме тестирования и самостоятельные работы.

Во время подготовки и проведения уроков учитель учитывает индивидуальные особенности каждого обучающегося при установлении объема требований к усвоению учебного материала. Тексты контрольно-измерительные материалы создает учитель в соответствии с психофизическими особенностями каждого ученика 5 класса.

Контроль осуществляется по завершению изучения основных разделов (промежуточный контроль).

Время, отводимое на уроке для контроля, – 5-10 минут.

Оценивание учащихся производится по следующей системе:

«5» - получают учащиеся, справившиеся с работой 100 - 90 %;

«4» - ставится в том случае, если верные ответы составляют 80 % от общего количества;

«3» - соответствует работа, содержащая 50 – 70 % правильных ответов.

Оценка выполнения практических работ.

Отметка «5»

тщательно спланирован труд и рационально организовано рабочее место;
правильно выполнялись приемы труда, самостоятельно и творчески выполнялась работа;
изделие изготовлено с учетом установленных требований;
полностью соблюдались правила техники безопасности.

Отметка «4»

допущены незначительные недостатки в планировании труда и организации рабочего места;
в основном правильно выполняются приемы труда;
работа выполнялась самостоятельно;
норма времени выполнена или недовыполнена 10-15 %;
изделие изготовлено с незначительными отклонениями;
полностью соблюдались правила техники безопасности.

Отметка «3»

имеют место недостатки в планировании труда и организации рабочего места;
отдельные приемы труда выполнялись неправильно;
самостоятельность в работе была низкой;
норма времени недовыполнена на 15-20 %;
изделие изготовлено с нарушением отдельных требований;
не полностью соблюдались правила техники безопасности.

Календарно – тематический план реализации учебной программы

№	Название темы	Кол-во часов	дата	Основные виды работы
	1 четверть			
1 1.2	Соблюдение правил Т.Б на уроках строительного дела. Строительные инструменты			Презентация Беседа-рассказ Знакомство с инструментами
2	Профессия – строитель			
2.1	Беседа о профессии строитель. Профессии и специальность.			Презентация Беседа-рассказ Встреча с

				работниками
2.2	Спецодежда. Назначение спецодежды. Требования к ним.			Беседа рассказ Знакомство с СИЗ
2.3	Строительная техника			Экскурсия Презентация
3	Строительные материалы			Экскурсия в магазин
3.1	Свойства строительных материалов. Вяжущие материалы и заполнитель.			Знакомство строительными материалами
3.2	Цемент, глина, известь, гипс. Песок.			Виды строительных материалов
3.3	Виды и назначение материалов каменщика.			Беседа-рассказ
3.4	Кирпич. Виды кирпичей.			Беседа с демонстрацией образцов
	Повторение пройденного материала. Тестовое задание за четверть.			Тестовое задание
	2 четверть			
3.5	Виды и назначение материалов штукатурка.			Презентация Беседа -рассказ
3.6	Приготовление штукатурного раствора. Сложные и простые растворы			Беседа с демонстрацией образцов
3.7	Отличие простой штукатурки от улучшенной. Основные операции простой штукатурки.			Презентация Беседа-рассказ
3.8	Виды и назначение материалов маляра.			Беседа с демонстрацией образцов
3.9	Инструменты для малярных работ: кисти, валик, шпатель.			Беседа с демонстрацией инструментов
3.10	Покраска поверхности. Виды окраски. Простая			Беседа с демонстрацией

	окраска.			образцов
3.11	Улучшенная окраска поверхности			Отработка основных приёмов работ
3.12	Обои. Виды обоев. Оклеивка стен.			Беседа с демонстрацией образцов
3.13	Виды и назначение материалов облицовщика плиточника.			Беседа с демонстрацией образцов
3.14	Керамическая плитка. Виды плитки. Назначение керамической плитки.			Отработка основных приёмов работ
	Повторение пройденного материала. Тестовое задание за четверть.			Тестовое задание
	3 четверть			
4	Человек и его дом			
4.1	Виды зданий. Современное жильё человека. Классификация зданий и сооружений. Функции современного жилья. Одноэтажные и многоэтажные здания. Части здания.			Экскурсия Презентация Знакомство с зданием и сооружением. Беседа-рассказ
4.2	Проект «Мой дом»			Этапы проекта
4.3	Домашний мастер			Беседа рассказ
4.4	Штукатурка ранее оштукатуренных стен внутри здания.			Отработка основных приёмов работ
4.5	Ремонт			
	Виды разрушения штукатурки: -трещины -отслаивания -дутики			Отработка основных приёмов работ
4.6	Подготовка поверхности стен для ремонта: очистка			Отработка основных приёмов

	поверхности от старой штукатурки,			работ
4.7	Повторение пройденного материала. Самостоятельная работа.			Закрепление пройденного материала. Решение теста
5	Отделочные работы			
5.1	Наружные и внутренние работы			Отработка основных приёмов работ
	Состав отделочных работ			
5.2	Способы и приёмы простейших отделочных работ			Знакомство с отделочными работами
5.3	Правила безопасности при проведении отделочных работ			Значение правил
	Повторение пройденного материала. Тестовое задание за год.			Тестовое задание
	4 четверть			
5.4	Способы и приёмы выполнения простейших штукатурных работ			Отработка основных приёмов работ
5.5	Штукатурные слои			Отработка основных приёмов работ
5.6	Способы и приёмы выполнения простейших малярных работ. Шпаклевание			Беседа с демонстрацией образцов
5.7	Покраска			Значение покраски
5.8	Оклейка обоями			Знакомство с обоями и способом оклейки
5.9	Обойные инструменты и материалы			Демонстрация обойных инструментов
5.10	Нанесение декоративных покрытий			Беседа- рассказ презентация
5.11	Правила безопасности при проведении малярных			Обобщение

	работ			
	Повторение пройденного материала. Тестовое задание за год.			Тестовое задание

Н.П.Ямбулатова