

Рассмотрено на заседании ШМО учителей искусства, технологии, ОБЖ и физической культуры  
Протокол от 10.02.2021 № 3

Согласовано на научно-методическом совете  
Протокол 11.02.2021 № 3

Утверждено приказом МКОУ ШР «СОШ № 5»  
от 11.02.2021 № 77/1

**Контрольно-измерительные материалы  
для проведения промежуточной аттестации в 2020 – 2021 учебном году  
по технологии  
для учащихся 5-го класса**

**Кодификатор**

**Раздел 1. «Перечень элементов содержания, проверяемых на контрольной работе по технологии»**

Кодификатор элементов содержания и требований к уровню подготовки обучающихся 5 класса для проведения контрольной работы по технологии (далее – кодификатор) является одним из документов, определяющих структуру и содержание контрольных измерительных материалов (далее – КИМ). Кодификатор является систематизированным перечнем требований к уровню подготовки обучающихся и проверяемых элементов содержания, в котором каждому объекту соответствует определенный код.

Кодификатор состоит из двух разделов:

Раздел 1. «Перечень элементов содержания, проверяемых на итоговой контрольной работе по технологии»;

Раздел 2. «Перечень требований к уровню подготовки обучающихся, освоивших общеобразовательную программу 5 класса по технологии».

**Раздел 1. «Перечень элементов содержания, проверяемых на итоговой контрольной работе по технологии»**

<b>Код элементов</b>	<b>Элементы содержания, проверяемые на контрольной работе</b>
I	Методы и свойства творческой и проектной деятельности
II	Технология
III	Техника
IV	Технологии получения, обработки, преобразования и использования материалов
V	Технологии получения, обработки и использования информации

**Раздел 2. «Перечень требований к уровню подготовки обучающихся, освоивших общеобразовательную программу 5 класса по технологии»**

<b>Код требования</b>	<b>Умения, проверяемые на контрольной работе</b>	
I	1.1	Применять методы творческого поиска технических или технологических решений
	1.2	Разрабатывать идею создания будущего продукта труда, искать способы ее реализации
	1.3	Составлять план своей творческой деятельности
II	2.1	Разбираться в понятиях: «продукт труда», «предмет труда», «средства

		труда»
	2.2	Выбирать технологию изготовления продукта труда с учётом имеющихся материально-технических ресурсов
	2.3	Отбирать и выполнять в зависимости от свойств освоенных материалов оптимальные и доступные технологические приемы обработки
	2.6	Прогнозировать конечный практический результат и самостоятельно комбинировать технологии в соответствии с конструктивной или декоративно-художественной задачей
III	3.1	Подбирать доступные средства труда: инструменты, оборудование и предметы труда в зависимости от выбранной технологии
	3.2	Подбирать необходимые материалы: ткань, бумага, продукты и т.д. для изготовления продукта труда
	3.3	Выполнять простейшие чертежи и эскизы с использованием средств компьютерной поддержки
	3.4	Организовывать рабочее место
IV	4.1	Оценивать возможность и целесообразность применения современных технологий
	4.2	Осуществлять технологический процесс в соответствии с разработанным планом изготовления продукта труда.
	4.3	Изготавливать продукт труда по изученным технологиям, с применением приемов рациональной безопасной работы с соблюдением правил техники безопасности.
	4.4	Осуществлять текущий и итоговый контроль и оценку качества готового продукта труда, анализировать ошибки
	4.4	Демонстрировать готовый продукт труда
V	5.1	Пользоваться доступными приемами работы с информацией в сети интернет
	5.2	Уметь представлять результаты своего труда – продукт труда
	5.3	Пользоваться компьютером для поиска необходимой информации: активировать, читать информацию, составлять небольшие тексты – этикетки, рекламные слоганы

## Спецификация

**1. Назначение КИМ для контрольной работы** – оценить уровень подготовки по технологии обучающихся 5 классов МКОУ ШР «Средняя общеобразовательная школа № 5».

### **2. Документы, определяющие содержание КИМ**

Содержание контрольной работы определяется на основе ФГОС ООО (Приказ Министерства образования и науки РФ № 1897 от 17.12.2010 г.), основной образовательной программы МКОУ ШР «СОШ № 5» (утверждена приказом от 01.09.2021 № 396), рабочей программы педагога.

### **3. Характеристика структуры и содержания КИМ**

Контрольная работа по технологии для учащихся 5 классов проводится в форме выставки творческих работ.

Выставка творческих работ учащихся, на тему «Пасхальные фантазии», посвящена народному празднику – Пасхе. Выставочные работы могут быть выполнены как самостоятельно дома, так и на занятиях внеурочной деятельности по предмету.

В ходе проведения выставки (изготовления выставочного экземпляра), учащиеся демонстрируют:

- самостоятельность в познавательно-трудовой, творческой деятельности, умение выбирать оптимальные способы решения учебно-трудовой задачи;
- творческий подход к решению практических задач при изготовлении творческого продукта труда в ходе технологического процесса, владение методами творческой деятельности;
- ориентирование в видах, назначении материалов, инструментов и оборудования, применяемых в технологическом процессе, умение осознанно подбирать доступные в обработке по декоративно-художественным и конструктивным свойствам материалы для изготовления выставочных работ;
- умения планировать и выполнять работу по изготовлению продукта труда в соответствии с заданной темой: решать задачи конструктивного и моделирующего характера; отбирать и выполнять в зависимости от свойств освоенных материалов оптимальные и доступные технологии, технологические приемы обработки; изготавливать изделие по изученным технологиям; контролировать ход, результаты изготовления работы (продукта труда); применять приемы рациональной безопасной работы инструментами: пользоваться персональным компьютером для поиска необходимой информации: идей, техник исполнения и пр., создавать небольшие тексты – этикетки, рекламные слоганы;
- умения представлять результаты работы.

### **3. Время проведения выставки**

На проведение выставки отводится 1 урок

### **4. Система оценивания творческого проекта**

Выставочная работа – результат творческой работ учащегося, которая оценивается экспертным методом.

### *Критерии оценивания*

№	Параметры оценки	Кол-во баллов
1	Соответствие работы заявленной теме	1
2	Оригинальность, творческий подход к решению темы	2
3	Самостоятельность изготовления	1
4	Качество исполнения работы	1
5	Художественный вкус, эстетичность выполнения работы	2
6	Использование как традиционных, так и нетрадиционных материалов	2

7	Степень внесения элементов фантазии и изобретательности (высокая, достаточная, низкая)	3
8	Общее оформление, аккуратность изготовления	2
	<b>Итого (максимальная сумма)</b>	<b>14</b>

Максимальное количество баллов, которое может набрать учащийся, успешно выполнивший и представивший на выставку творческую работу – 14 баллов.

Для обучающихся по НОО за выполнение контрольной работы выставляется отметка по пятибалльной шкале в следующем соотношении:

***Система перевода баллов в отметки для учащихся по ОО***

<b>%</b>	<b>Баллы</b>	<b>Отметка</b>
90 – 100 %	13 - 14	«5»
70 – 89 %	10 - 12	«4»
53 – 69 %	8- 11	«3»
< 53 %	7 и менее	«2»