

Комплект контрольно-оценочных средств учебного предмета «Технология» 5-7 класс (мальчики)

Контрольная работа 5 класс doc

Спецификация

1. Назначение КИМ

КИМ для проведения годового творческого проекта позволяют осуществлять оценку качества освоения обучающимися программы по технологии. КИМ предназначены для диагностики достижения планируемых результатов – предметных умений.

2. Документы определяющие содержание КИМ

КИМ годового творческого проекта разработаны в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» и приказом Минобрнауки России от 06.10.2009 № 373 «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта общего образования» (в редакции приказов от 26.11.2010 № 1241, от 22.09.2011 № 2357, от 18.12. №1060, от 29.12.2014 № 1643, от 31.12.2015 №1576.

3. Характеристика структуры и содержания работы

Годовой краткосрочный творческий проект направлен на проверку практического освоения основных технологических знаний, формирование умений решать учебно-познавательные и учебно-практические творческие задачи средствами предмета.

Задачи годового творческого проекта: проверить сформированность у учащихся основ технологических знаний - способов ручной и машинной обработки материалов, умений наблюдать, сравнивать, анализировать, классифицировать, обобщать, самостоятельно искать и решать доступные творческие и технико-технологические задачи, умение планировать и использовать приобретенные знания в собственной творческой деятельности.

Работа включает в себя основные этапы проекта с обязательным представлением законченного продукта.

Такая структура обеспечивает возможность получить информацию о результатах усвоения учебного материала, выявить уровень технологических знаний по предмету и уровень сформированности предметных умений.

Работа представлена разделами, входящими в программу «Технология: 5-8 классы, А.Т.Тищенко, Н.В.Синица», «Индустриальные технологии» .

В творческом проекте обязательна последовательность выполнения всех этапов.

Конструкторская и (графическая) документация выполняется чертежными инструментами.

Технологическая документация оформляется в виде таблиц.

Защита проекта 5 минут.

Темы творческих проектов (индустриальные технологии)

5 класс

1. По чертежу изготовить изделие, используя инструменты и приспособления для ручной обработки древесины.

2. Изготовить изделие из проволоки или тонколистового металла по эскизам или чертежам.

3. Выполнить изделие из древесных материалов используя ручное сверлильное устройство.

4. Изготовить изделие декоративно-прикладного творчества из искусственных материалов

5. Эстетика и экология жилища. Разработать план-эскиз размещения осветительных приборов в доме.

Время выполнения проекта – 2 урока, 90 минут.

Дополнительное оборудование:

Оборудованная мастерская по «Индустриальным технологиям»

4. Система оценивания годового творческого проекта по технологии

| Отметка | 5 | 4 | 3 | 2 |
|---------------------|---|--|---|--|
| Критерии оценивания | Работа четко спланирована; материалы, оборудование и инструменты подобраны с учетом требований технологии; операционная карта работ выполнена грамотно, технологические операции выполнены грамотно, | Работа спланирована; материалы, оборудование и инструменты подобраны с учетом требований технологии; незначительные ошибки в выполнении операционной карты, не ведущие к дефектам в готовом | Нет четкого плана работы; материалы и инструменты подобраны с учетом требований технологии; операционная карта работ выполнена с ошибками, не ведущими к значительными дефектами в | Работа выполнена без предварительного планирования, без выполнения технологической карты; материалы, оборудование и инструменты не соответствуют выбранному виду работы; нет владения специальными терминами и понятиями; необходимые чертежи, |

| | | | | |
|--|---|--|--|---|
| | <p>последовательно, с соблюдением установленных норм; в описании и презентации используются специальные термины и понятия, соответствующие предложенным видам работ; необходимые чертежи, технические рисунки, эскизы выполнены аккуратно в соответствии с установленными правилами; в процессе работы соблюдены правила безопасного труда, пожарной безопасности, санитарии и гигиены; материалы использованы экономно; материалы использованы экономно; работа выполнена аккуратно, полностью и эстетически оформлена; презентация изделия логически выстроена.</p> | <p>изделии; технологически операции выполнены с незначительными отклонениями от установленных норм; незначительные ошибки в использовании специальных терминов и понятий в описании технологии изготовления и презентации работы; необходимые чертежи, технические рисунки, эскизы выполнены аккуратно; в процессе работы не нарушались правила безопасного труда, пожарной безопасности, санитарии и гигиены; материала использованы экономично; работа оформлена и выполнена полностью; презентация изделия логически выстроена.</p> | <p>готовом изделии; не технологические операции выполнены с незначительным отклонением от установленных норм; ошибки в использовании специальных терминов и понятий; необходимые чертежи, технические рисунки, эскизы выполнены; незначительные ошибки в соблюдении правил безопасного труда, пожарной безопасности, санитарии и гигиены; не рационально использование материалов; работа выполнена полностью.</p> | <p>технические рисунки, эскизы отсутствуют; в процессе работы не соблюдены правила безопасного труда, пожарной безопасности, санитарии и гигиены; не экономное использование материалов; работа выполнена не полностью.</p> |
|--|---|--|--|---|

