**Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области**

**«Тацинский казачий кадетский техникум»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | СОГЛАСОВАНО  Председатель методической комиссии преподавателей профессионального цикла и мастеров производственного обучения  протокол №10 от «30» апреля 2020г.  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Л.А. Мирошникова |  | | УТВЕРЖДАЮ  заместитель директора по  учебно – производственной работе  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Л.В. Петрова  «30» апреля 2020г. |

**Перспективно-тематическое планирование на период дистанционного обучения**

Учебная дисциплина (МДК) ОП.04 Допуски и технические измерения

Группа №12

Профессия 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки).

Преподаватель Дудка Г.П.

Составитель Дудка Г.П.

**2020**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Дата** | **Раздел, тема урока** | **Виды деятельности** | **Задание (в дистанционной форме)** |
| **Тема 1.3.«Допуски и отклонения формы. Шероховатость поверхности».** | | | |
| 06.05 | Измерение отклонения формы поверхности слесарного стола с помощью индикатора часового типа | Конспектирование темы в тетради, просмотр видео урока, выполнение ответов на вопросы, самостоятельная проверка | Яндекс- gendocs/ru. Лабораторно- практическая работа. Ознакомтесь, как выполняются измерения  учебник С.А. Зайцев «Допуски и технические измерения» стр.69  (с 7 абзаца) - 74; краткий конспект. Ответить на вопросы:  1. Охарактеризовать вогнутость и выпуклость плоской поверхности. Добавить смысловые слова в предложении: 1.Отклонение от прямолинейности в плоскости – это……….. 3. Отклонение расположения поверхности это…… 4.Какие вы знаете отклонения расположения поверхностей (стр.72). 5.Как на чертеже обозначаются параллельности расположения поверхностей? (изучение таблицы стр.74) |
| 13.05 | Контроль шероховатости поверхности | Конспектирование темы в тетради, просмотр видео урока, выполнение ответов на вопросы, самостоятельная проверка | Яндекс- штангель.рф. Способы и методы измерения поверхности Ознакомтесь, как выполняются измерения  учебник С.А. Зайцев «Допуски и технические измерения» стр.186- 192. Выписать краткие характеристики 1.сравнительного метода (стр.188); 2.метода светового сечения (стр.191); 3.оптического метода (стр.192).  Ответить на вопросы:  1. Охарактеризовать схему сравнительного метода.  2. Охарактеризовать схему метода светового сечения.  3. Охарактеризовать схему оптического метода |
| **Тема 2.4. «Основы метрологии».** | | | |
| 20.05 | Единицы измерения в машиностроительной метрологии. | Конспектирование темы в тетради, просмотр видео урока, выполнение ответов на вопросы, самостоятельная проверка | Яндекс- k2\*2.info лекция №1 Метрология для ознакомления учебник С.А. Зайцев «Допуски и технические измерения» стр.92. Краткий конспект. Ответы на вопросы. В предложениях вставить характерные слова:  1. Метр – это………  2. Киллограм – это………  3. Секунда – это……  4. Кельвин – это……… |
| **Тема 2.5.«Средства измерения линейных размеров».** | | | |
| 27.05 | Универсальные средства измерения | Конспектирование темы в тетради, просмотр видео урока, выполнение ответов на вопросы, самостоятельная проверка | Яндекс- infourok.ru Универсальные средства измерений для ознакомления учебник С.А. Зайцев «Допуски и технические измерения» стр.124-130. Краткий конспект. Ответы на вопросы: 1.Какие вы знаете штангенциркули? 2.Тактико-технические данные штангенрейсмаса- написать.  3. Написать, для чего предназначены микрометрические инструменты. 4.Перечислите устройство гладкого микрометра. 5.Перечислите порядок действий при измерении диаметра отверстия микрометрическим нутромером (стр.130) |