



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Авиационный техникум»
(ГБПОУ «Авиационный техникум»)

Технологическая карта занятия

Преподаватель: Иванова Дарья Павловна

Учебная дисциплина: Метрология, стандартизация и подтверждение качества

Тема урока: «Основы сертификации»

Тип урока: комбинированный

Цель:

Дидактические (учебные):

- изучить материал по теме «Сущность сертификации, ее цели, проведение.
- Основные термины и определения сертификации, ее функции.
- Законодательная база сертификации» :
 1. привить студентам знание основных понятий в области сертификации.
 2. привить студентам знание документации систем качества; основ повышения качества продукции.
 3. формировать умение оформлять документацию в соответствии с действующей нормативной базой на основе использования основных положений сертификации в производственной деятельности.

Развивающие:

- развитие способности обобщать, классифицировать, сопоставлять, умения осуществлять поиск и использование информации;
- развитие у обучающихся навыков использования информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности;
- развитие у обучающихся способности работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами.

Воспитательные:

привитие нравственных качеств: ответственность, дисциплинированность, аккуратность, собранность, повысить интерес к профессии;

Обеспечение урока: мультимедиа проектор, ПК, презентация

Задачи:

1. Проверить ранее полученные знания
2. Привить студентам теоретические знания по теме
3. Повторить и обобщить пройденный материал
4. Закрепить изученный материал
5. Подвести итоги

Этапы урока	Деятельность преподавателя	Деятельность обучающихся	Время этапа
1. Организационно-подготовительная часть	Приветствие контроль посещаемости Проверка готовности обучающихся к уроку.	Приветствие Работа над планом урока	3 минут
2. Проверка ранее полученных знаний	Устный опрос по пройденной теме. 1. Что такое угломер? 2. Что можно измерить угломером? 3. Перечислите из каких элементов состоит угломер 4. Как определяется результат измерения по угломеру? Выставление оценок	Ответы на вопросы	10 минут
3. Изучение нового материала	План урока: 1. Сущность сертификации (1993 г.); 2. Правовые основы сертификации; 3. Сертификация контрольно-измерительных приборов. Подтематика изложения основ сертификации: 1. Определение понятий «Сертификация», сертификат, аттестат; 2. Цели сертификации; 3. Задачи сертификации; 4. Принципы сертификации; 5. Виды сертификации; 6. Органы сертификации; 7. Процессы сертификации; 8. Контроль сертификации; 9. Сертификация измерительных приборов; Сравнительная характеристика обязательной и добровольной сертификации (таблица).	1. Работа с опорным текстом (изложение изучаемого материала в конспект); 2. Осмысливание излагаемой информации; 3. Активное участие в обсуждении анализов самостоятельной деятельности; 4. Студенты ведут запись в конспекте об основах, праве и видах сертификации.	30 минут

