

Аннотация к рабочей программе дисциплины (282)Метрология, стандартизация и сертификация

Направление подготовки (специальность): 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность: профиль«Программирование задач автоматизированного проектирования и искусственного интеллекта»

Уровень высшего образования: бакалавриат

Форма обучения: очная;

Кафедра, обеспечивающая преподавание дисциплины: Технологии металлов в нефтегазовом машиностроении (ТМНМ);

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины

ОПК-4-22Г. Способен участвовать в разработке стандартов, норм и правил, а также технической документации, связанной с профессиональной деятельностью:

-ОПК 4.1 Знает стандарты оформления технической документации

ОПК-6-22Г. Способен разрабатывать бизнес-планы и технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием:

-ОПК 6.1 Анализирует цели и ресурсы организации, разрабатывать бизнес-планы развития ИТ, составляет технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием

Результат обучения

Знать:

ОПК-4-22Г.-3 порядок выбора нормативных документов в зависимости от ситуации

ОПК-6-22Г.-2 этапы формирования бизнес-плана

Уметь:

ОПК-4-22Г.-3 анализировать нормативные документы

ОПК-6-22Г.-2 составлять технические задания

Владеть:

ОПК-4-22Г.-3 знаниями нормативной базы в различных сферах

ОПК-6-22Г.-2 знаниями новейших ИТ технологий

Краткая характеристика дисциплины

Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование;

Трудоёмкость (з.е. / часы)

3 з.е. (108час)

Вид промежуточной аттестации

экзамен;

Разработчик(и):

_____ Доцент каф. ТМНМ, к.т.н. Вакуленко М.В.

СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой КИКГ _____..