|  |
| --- |
| **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ*****УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ*** |
| **Начертательная геометрия** |
| Уровень образования  | бакалавриат |
| Направление подготовки | 27.03.01 | Стандартизация и метрология |
| Направленность (профиль) | Инновационные системы стандартизации и сертификации |
| Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения | 4 года |
| Форма обучения | очная |

* + - 1. *Уровень образования бакалавриат*
			2. Учебная дисциплина **Начертательная геометрия** изучается в первом семестре*.*
			3. *Курсовая работа/Курсовой проект* – не предусмотрен(а)

## Форма промежуточной аттестации – экзамен

## Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

* + - 1. Учебная дисциплина **Начертательная геометрия** относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

## Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

* + - 1. Целями изучения дисциплины**Начертательная геометрия** являются:

- изучение методов построения моделей пространственных форм изделий;

- формирование навыков научно-теоретического подхода к решению задач профессиональной направленности и практического их использования в профессиональной деятельности;

- формирование у обучающихся компетенции, установленной образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине.

* + - 1. Результатом обучения по дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и (или) опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения дисциплины.

## Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

| **Код и наименование компетенции** | **Код и наименование индикатора****достижения компетенции** |
| --- | --- |
| ОПК-8 Способен разрабатывать техническую документацию (в том числе и в электронном виде), связанную с профессиональной деятельностью с учетом действующих стандартов качества | ИД-ОПК-8.1 Мониторинг международных, региональных и национальных стандартов на объекты профессиональной деятельности |
| ИД-ОПК-8.2 Разработка технической документации с учетом требований стандартов к ее содержанию, изложению, оформлению |
| ОПК-9 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности | ИД-ОПК-9.1 Использование информационных технологий при проведении работ по стандартизации, подтверждению соответствия, управлению качеством, в метрологическом обеспечении работы организаций |
| ПК-1. Способен разрабатывать и актуализировать документы по стандартизации, используемые в деятельности организации | ИД-ПК-1.3 Проведение нормоконтроля технической документации |

## Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| по очной форме обучения –  | 4 | **з.е.** | 144 | **час.** |