Аннотация к рабочей программе дисциплины

Педагогика высшей школы

Направление подготовки: 12.04.01 Приборостроение

Направленность (профиль): 12.04.01 Микропроцессорные средства и

программное обеспечение измерений

Квалификация выпускника: магистр

Цель освоения дисциплины: Целью освоения учебной дисциплины (модуля)

является формирование универсальных компетенций, необходимых для

практической подготовки магистров по направлению 12.04.01 Приборостроение

Объем дисциплины: 2(72)

Семестр:3

Краткое содержаниеосновных разделов дисциплины:

| № п/п раздела | Основные разделы дисциплины | Краткое содержание разделов дисциплины |
|------------------|---|--|
| 1 | Педагогика высшей школы: основные понятия и история становления. | Объект и предмет педагогики. Связь педагогики с другими науками. Задачи педагогической науки. Категории педагогики. Методологически е основы педагогики. Педагогика высшей школы, ее специфика и категории |
| 2 | Развитие и современное состояние высшего образования в России | Характеристика российской системы высшего образования Актуальность и проблемы участия России в Болонском процессе. |
| 3 | Дидактика высшей школы | Понятие и функции дидактики, дидактика высшей школы. Основные категории дидактики Характеристика основных принципов обучения в высшей школе |
| 4 | Цели и содержание высшего образования | Подходы и принципы формирования содержания образования. ФГОС ВО |
| 5 | Технологии, формы организации обучения в высшей школе | Формы организации обучения: история и современность Понятие и критерии педагогических технологий. |
| 6 | Методы обучения и контроля в высшей школе | Классификации методов обучения. Классификации методов контроля. |
| 7 | Технология педагогического взаимодействия как условие эффективной педагогической деятельности | Профессионально-педагогические способности и качества преподавателя вуза. Понятие и структура педагогического общения |

Форма промежуточной аттестации: зачет