

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебная дисциплина Б.1.В.21. Логика

(шифр и наименование учебной дисциплины)

Направление подготовки 13.03.03 "Энергетическое машиностроение"

(код и наименование направления подготовки)

Профиль "Холодильные машины и установки"

(наименование профиля)

Планируемые результаты обучения по учебной дисциплине:

знать:

- объект и предмет логики, взаимосвязь логики и языка, философские основы логики, историю и теорию развития логических учений от зарождения до наших дней, символический язык логики, основные логические термины, основные логические формы мышления (понятие, суждение, умозаключение), основные законы логики и нормативные правила мышления, следующие из них, теорию аргументации и доказательства;

уметь:

- выработать логически правильные и аргументированные суждения и рассуждения;

- использовать логические операции в обыденном мышлении;

- применять логику для решения практических задач;

- отличать научное исследование и его результаты от идеологических, политических, и др. псевдонаучных построений;

- применять логику и общелогические методы в учебном процессе;

- применять логику и общелогические методы в научной исследовательской работе (в своей специальной области исследований).

обладать компетенциями: ОК-6

Основные смысловые модули и темы учебной дисциплины:

1. Предмет, история, язык и основные законы логики

2. Логические формы мышления и основы аргументации

Виды учебных занятий по дисциплине

Лекции – 18 часов, практические – 18 часов.

Форма промежуточной аттестации: зачет

Разработчик

Сухина Игорь Григорьевич, к.ф.н., доцент

(ФИО, ученая степень, ученое звание научно-педагогического работника)


(подпись)

Заведующий кафедрой

Дрожжина Светлана Владимировна, д.ф.н., профессор

(ФИО, ученая степень, ученое звание заведующего кафедрой)


(подпись)

