

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Б1.В.11 «Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии»

по направлению подготовки бакалавриата

13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника»

направленность подготовки

«Энергообеспечение предприятий»

1. Основные разделы дисциплины

Традиционные и нетрадиционные источники энергии. Использование энергии Солнца. Ветроэнергетические установки. Геотермальная энергия. Использование энергии океана. Понятие вторичных энергоресурсов (ВЭР).

2. Объем курса, виды учебной работы и формы промежуточной аттестации:

Очная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины:	– 2 зачетные единицы
Всего часов	– 72 час.
Из них:	
Аудиторных	– 36 час.
Из них:	
лекций	– 18 час.
практических занятий	– 18 час.
Самостоятельная работа	– 36 час.
Форма промежуточной аттестации:	
Зачет	– 5 семестр