Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Чижов Александр Петрович
Должность: Директор филиала СибГУ в г. Лесосибирске
Дата подписания: 17.07.2023 06:45:46
Уникальный программный ключ:
bdf6e99bfcc4944b52cae00e83cf259c6c85dda39624c7604c3fcac0cdcf0efd

АННОТАЦИЯ
Рабочей программы дисциплины
Философские проблемы науки и техники
(наименование дисциплины)

Направление подготовки	35.04.02 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств
Направленность (профиль)	Технология и оборудование лесопромышленных производств

Объем дисциплины составляет 3 зачетных (ые) единиц (ы), 108 часа (ов).

Цель и задачи изучения дисциплины

1.1.	Цель изучения дисциплины	- подготовка студентов в области освоения закономерностей и конкретного многообразия форм функционирования науки в истории человеческой культуры и в системе философского знания, к пониманию специфики взаимосвязи и взаимодействия естественных, социо-гуманитарных и технических наук.
1.2.	Задачи изучения дисциплины:	– воспитывать культуру организации работы коллектива исполнителей, принятия исполнительских решений в условиях различных мнений, определения порядка выполнения работ; – показать важность поддержки единого информационного пространства планирования и управления предприятием на всех этапах жизненного цикла производимой продукции; – показать основы разработки планов и программ организации инновационной деятельности на предприятии; – выработать навыки постановки, планирования и проведения научно-исследовательских работ теоретического и прикладного характера в объектах сферы профессиональной деятельности; – научить анализировать результаты исследований и обобщать их; – научить процедуре оптимизации проектных решений с учетом природоохранных и энергосберегающих технологий; – помочь сформировать навык проведения экспертизы проектно-конструкторских и технологических разработок; – дать навыки оценки инновационных потенциалов проектов.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в программе индикаторами достижения компетенций

Код компе-тенции	Содержание компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с установленными в программе индикаторами достижения компетенции
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	**УК-5.1.** Воспринимает и анализирует межкультурное разнообразие общества в процессе их взаимодействия. **УК-5.2.** Применяет методы адекватного восприятия разнообразия культур общества в процессе межкультурного взаимодействия; **УК-5.3.** Использует навыки в процессе межкультурного взаимодействия с	**Знать:** 1. закономерности и особенности межкультурного взаимодействия; **2.** методы адекватного восприятия разнообразия культур общества в процессе межкультурного взаимодействия. **Уметь:** 1. анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия **Владеть:** 1. методами адекватного восприятия межкультурного разнообразия общества в процессе межкультурного взаимодействия; 2. навыками общения в процессе межкультурного взаимодействия с использованием этических норм поведения.

		использованием этических норм поведения	
ОПК-1	Способен анализировать современные проблемы науки и производства, решать сложные (нестандартные) задачи в профессиональной деятельности.	ОПК-1.1. Использует современные информационные технологии для решения сложных (нестандартных) задач профессиональной деятельности. ОПК-1.2. Анализирует современные проблемы науки и производства. ОПК-1.3. Применяет естественно - научные и общеинженерные знания для решения сложных (нестандартных) задач профессиональной деятельности.	**Знать:** 1. основные естественно - научные способы для решения сложных (нестандартных) задач профессиональной деятельности; **Уметь:** 1. использовать естественно - научные способы для решения сложных (нестандартных) задач профессиональной деятельности **Владеть:** 1. естественно - научными способами для решения сложных (нестандартных) задач профессиональной деятельности;

Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Философские проблемы науки и техники» (Б1.О.01) входит в обязательную часть блока Б1 «Дисциплины (модули)».

Краткое содержание дисциплины

Раздел 1. Философия и современное естествознание

Раздел 2. Актуальные проблемы науки

Раздел 3. Философия техники в контексте всемирного исторического процесса

Форма промежуточной аттестации

Зачёт.