

Аннотация дисциплины

| | | | | | | | |
|------------------------------------|--|---------------------------|-------------|-------------|--------|-----------------------------|---------------------|
| Наименование дисциплины | Экологическая безопасность | | | | | | |
| Формируемые компетенции | ОПК-4; ПК-16 | | | | | | |
| Задачи дисциплины | <p>Знать основные направления рационального использования сырьевых и энергетических ресурсов в машиностроении</p> <p>Уметь анализировать основные направления рационального использования сырьевых и энергетических ресурсов в машиностроении</p> <p>Владеть навыками разработки технологических схем технологического процесса, обеспечивающего рациональное использование сырьевых, энергетических и других видов ресурсов в машиностроении; навыками системного подхода к организации безаварийной работы, соблюдения требований экологической безопасности в производственной деятельности</p> | | | | | | |
| Основные разделы / темы дисциплины | <p>Экологическая безопасность: стратегия выживания</p> <p>Мониторинг окружающей среды</p> <p>Обеспечение экологической безопасности предприятий</p> <p>Обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения</p> | | | | | | |
| Форма промежуточной аттестации | Зачет с оценкой | | | | | | |
| Общая трудоемкость дисциплины | 3 зач. ед., 108 акад. час. | | | | | | |
| | Семестр | Аудиторная нагрузка, час. | | | СРС, ч | Промежуточная аттестация, ч | Всего за семестр, ч |
| | | Лекции | Пр. занятия | Лаб. работы | | | |
| 7, 8 | 6 | 4 | - | 94 | 4 | 108 | |