



Министерство образования Иркутской области  
*ГБПОУИО «Иркутский авиационный техникум»*

Утверждаю

Зам. директора по УР

Коробкова Е.А.

«31» августа 2018 г.

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
на 2018 - 2019 учебный год

Специальности 15.02.08 Технология машиностроения

Наименование дисциплины ОГСЭ.07 Экологические основы природопользования

Курс и группа 2 курс ТМ-17-В

Семестр 4

Преподаватель (ФИО) Иванова Наталья Викторовна

Обязательная аудиторная нагрузка на дисциплины ОГСЭ 12 час

В том числе:

теоретических занятий	<u>12</u>	час
лабораторных работ	<u>0</u>	час
практических занятий	<u>0</u>	час
консультаций по курсовому проектированию	<u>0</u>	час

Проверил Чернигов П.Н. 31.08.2018

№	Вид занятия	Наименование разделов, тем, СРС	Кол-во	Домашнее задание
<b>Раздел 1. Общая экология</b>				
<b>Тема 1.1. Окружающая среда как целостная и сбалансированная система</b>				
1-2	теория	Окружающая среда как целостная и сбалансированная система	<b>2</b>	
<b>Раздел 2. Глобальные проблемы экологии</b>				
<b>Тема 2.1. Проблема народонаселения</b>				
3	теория	Загрязнение. Общая характеристика	<b>1</b>	
4	теория	Масштабы и аспекты проблемы народонаселения	<b>1</b>	
<b>Раздел 3. Прикладная экология</b>				
<b>Тема 3.1. Антропогенное воздействие</b>				
5	теория	Антропогенные воздействия на атмосферу	<b>1</b>	
6	теория	Антропогенные воздействия на гидросферу	<b>1</b>	
7	теория	Антропогенное воздействие на литосферу	<b>1</b>	
<b>Раздел 4. Экологическая защита и охрана окружающей среды</b>				
<b>Тема 4.1. Основные принципы охраны окружающей среды</b>				
8	теория	Экологическое законодательство в Российской Федерации	<b>1</b>	
9	теория	Понятия, виды и формы природопользования	<b>1</b>	
10	теория	Экономическое стимулирование охраны окружающей природной среды	<b>1</b>	
11	теория	Экологическое образование, воспитание и культура	<b>1</b>	
12	теория	Всемирные и общероссийские дни защиты окружающей среды	<b>1</b>	
Всего:			<b>12</b>	

## ЛИТЕРАТУРА

1. [основная] Трушина Т.П. Экологические основы природопользования : учебник / Т.П. Трушина. - 5-е изд., перераб. и доп. - Ростов н/Д. : Феникс, 2009. - 407 с.
2. [основная] Чернова Н.М. Экология. 10-11 класс : учебник для общеобр учреждений / Н.М. Чернова, В.М. Галушкин, В.М. Константинов; под ред. Н.М. Черновой. - 12-е изд., стер. - М. : Дрофа, 2016. - 302 с.
3. [основная] Тулякова О.В. Экология : учебное пособие для СПО / О.В. Тулякова.. - Саратов : Профобразование, 2017. - 94 с. - Текст: электронный: [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/70295.html>. - Режим доступа: для авторизир. пользователей
4. [основная] Криксунов Е.А. Экология. 10-11 класс : учебник для общеобр учреждений / Е.А. Криксунов, В.В. Пасечник. - 8-е изд., стер. - М. : Дрофа, 2016. - 256 с.