

Министерство науки и высшего образования РФ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Б1.О.10 Организация ремонтно-механических служб  
предприятий

наименование дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом

Направление подготовки / специальность

15.04.02 Технологические машины и оборудование

Направленность (профиль)

15.04.02.04 Металлургические машины и оборудование

Форма обучения

очная

Год набора

2021

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Программу составили \_\_\_\_\_

---

должность, инициалы, фамилия

## 1 Цели и задачи изучения дисциплины

### 1.1 Цель преподавания дисциплины

Развитие знаний о деятельности ремонтно-механических служб предприятий, имеющих важное значение в обеспечении эксплуатационной надежности технологических машин и оборудования.

### 1.2 Задачи изучения дисциплины

Развитие знаний о деятельности ремонтно-механических служб предприятий, имеющих важное значение в обеспечении эксплуатационной надежности технологических машин и оборудования.

### 1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения по дисциплине
<b>УК-3: Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели</b>	
ИД-1.УК-3: Управляет производственной деятельностью работников	знать основы производственной деятельности уметь управлять производственной деятельностью работников владеть навыками управления и руководства на производстве
ИД-2.УК-3: Организует и корректирует работу команды	знать основы организаторской деятельности уметь организовать работу команды владеть навыками корректировки работы команды на производстве
ИД-3.УК-3: Организует обучение членов команды и обсуждение результатов работы	знать виды обучения уметь организовать обучение членов команды владеть навыками группового обсуждения результатов работы

### 1.4 Особенности реализации дисциплины

Язык реализации дисциплины: Русский.

Дисциплина (модуль) реализуется без применения ЭО и ДОТ.

## 2. Объем дисциплины (модуля)

Вид учебной работы	Всего, зачетных единиц (акад. час)	е
		1
<b>Контактная работа с преподавателем:</b>	<b>0,5 (18)</b>	
занятия лекционного типа	0,5 (18)	
<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b>	<b>1,5 (54)</b>	
курсовое проектирование (КП)	Нет	
курсовая работа (КР)	Нет	
<b>Промежуточная аттестация (Экзамен)</b>	<b>1 (36)</b>	

### 3 Содержание дисциплины (модуля)

#### 3.1 Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план занятий)

№ п/п	Модули, темы (разделы) дисциплины	Контактная работа, ак. час.							
		Занятия лекционного типа		Занятия семинарского типа				Самостоятельная работа, ак. час.	
				Семинары и/или Практические занятия		Лабораторные работы и/или Практикумы			
		Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС
<b>1. Организационные структуры ремонтно-механических служб предприятий</b>									
	1. Организационные структуры ремонтно-механических служб предприятий	2							
	2. Основные направления повышения эффективности ремонтных служб предприятий	2							
	3. ТО							18	
<b>2. Ремонтно-механические базы предприятия</b>									
	1. Типы ремонтно-механических баз	2							
	2. Обоснование структуры и мощности ремонтно-механических баз	4							
	3. Повышение эффективности работы РМБ	2							
	4. ТО							16	
<b>3. АСУТП ремонтно-механических служб предприятий</b>									
	1. Основные направления АСУТП ремонтно-механических предприятий	4							

2. Повышение эффективности АСУТП РМП	2							
3. ТО							20	
Всего	18						54	

## **4 Учебно-методическое обеспечение дисциплины**

### **4.1 Печатные и электронные издания:**

1. Гилев А. В., Чесноков В. Т., Лаврова Н. Б., Хомич Л. В., Гилева Н. Н., Коростовенко Л. П., Гилев А. В. Основы эксплуатации горных машин и оборудования: учебное пособие для вузов по спец. "Горные машины и оборудование" напр. подготовки дипломированных специалистов "Технологические машины и оборудование"(Красноярск: СФУ).
2. Чесноков В.Т., Наймушин А.С., Васильев С.Б., Хомич Л.В., Шигин А.О., Гилев А.В., Коростовенко Л.П., Гилёва Н.Н., Морозова Е.Л. Надежность, эксплуатация и ремонт металлургических машин и оборудования: электрон. учеб.-метод. комплекс дисциплины(Красноярск: СФУ).
3. Карепов В. А., Безверхая Е. В., Чесноков В. Т. Надежность горных машин и оборудования: учеб. пособие для вузов по спец. "Горное дело"(Красноярск: СФУ).
4. Гилев А.В., Лаврова Н.Б., Гилёва Н.Н., Хомич Л.В., Чесноков В.Т., Наймушин А.С., Вашлаев И.И., Коростовенко Л. П. Основы эксплуатации горных машин и оборудования: электрон. учеб.-метод. комплекс дисциплины(Красноярск: СФУ).

### **4.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства (программное обеспечение, на которое университет имеет лицензию, а также свободно распространяемое программное обеспечение):**

1. Программное обеспечение для осуществления образовательного процесса: Word, Excel, Презентационные программы.

### **4.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационные справочные системы:**

1. Магистрантам обеспечена возможность свободного доступа к фондам учебно-методической документации и интернет ресурсам. Все обучающиеся имеют открытый доступ к базе Электронного каталога и полнотекстовой базе данных внутривузовских изданий (<http://lib.sfu-kras.ru/>); ресурсам Виртуальных читальных залов (<http://lib.sfu-kras.ru/eresources/virtual.php>); к УМКД (<http://lib.sfu-kras.ru/ecollections/umkd.php>); к видеолекциям и учебным фильмам университета (<http://tube.sfu-kras.ru/>); к учебно-методическим материалам институтов. Им предоставлены условия и возможности работы в режиме on-line с зарубежными и отечественными лицензионными информационными базами данных по профилю образовательных программ СФУ.

## **5 Фонд оценочных средств**

Оценочные средства находятся в приложении к рабочим программам дисциплин.

**6 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)**

Предусматривается наличие помещений для проведения лекционных занятий и самостоятельной работы.