

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор ИФХТМ  
Мацулевич Ж.В.

(подпись)

(расшифровка подписи)

« 18 » июня 2024 г.

ЛИСТ АКТУАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ  
Б1.В.ОД.8.2 «Литейное производство»

(индекс и наименование дисциплины по учебному плану)

для подготовки бакалавров

Направление подготовки: 22.03.02 «Металлургия»

(код и направление подготовки, специальности)

Направленность: профиль «Процессы и агрегаты металлургии»

(наименование профиля, программы магистратуры, специализации)

Форма обучения: заочная Год начала подготовки: 2024

(очная, очно-заочная, заочная)

Курс 2 Семестр 4

Программа актуализирована для 2024 г. начала подготовки.

В рабочую программу вносятся следующие дополнения:

В п.п. 7.3 внести: **Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства необходимого для освоения дисциплины**

В целях формирования цифровой компетенции предусмотрено использование программного обеспечения (табл.7.2)

Таблица 7.2 - Программное обеспечение

Программное обеспечение, используемое в университете на договорной основе	Программное обеспечение свободного распространения
MicrosoftWindows 7 (подписка MSDN 4689, подписка DreamSparkPremium, договор № Tr113003 от 25.09.14)	Adobe Acrobat Reader (FreeWare) <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader.html</a>
	Visual Studio Code (FreeWare) <a href="https://code.visualstudio.com/download">https://code.visualstudio.com/download</a>
	OpenOffice(FreeWare) <a href="https://www.openoffice.org/ru/">https://www.openoffice.org/ru/</a>
	КОМПАС-3D v22

Разработчик (и): Курилина Т.Д.

(ФИО, ученая степень, ученое звание)

« 06 » июня 2023 г.

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры  
«Металлургические технологии и оборудование»

протокол № 12 от « 10 » июня 2024 г.

Зав. кафедрой д.т.н., профессор

(учёная степень, учёное звание)

Леушин И.О.

(подпись)

(ФИО)

## Лист актуализации принят на хранение

Зав. выпускающей кафедрой МТО

\_\_\_\_\_  
(подпись) Леушин И.О.  
(ФИО)

« 18 » июня 2024 г.

Методический отдел УМУ:

\_\_\_\_\_  
(подпись) Булгакова Н.Р.  
(ФИО)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024 г.