**Карта учебно- методической обеспеченности дисциплины «Оценка надежности, живучести и безопасности технических систем»**

**на 2020-2021 уч.г.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п.п** | | **Ф.И.О. автора** | **Наименование учебно – методической литературы** | **Издательство, год издания** | **Кол – во экземпляров** | |
| в библиотеке | на кафедре |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  | | **Основная литература** | | | | |
|  | Ширшиков А.С. | | Оценка надежности технических систем: учеб. пособие / А.С. Ширшиков, В.В. Лянденбурский, А.М. Белоковыльский. – | Ширшиков А.С., Лянденбурский В.В., Белоковыльский А.М., 2015 | 10 |  |
|  | Бабаев С.Г. | | Надежность нефтепромыслового оборудования | М. Недра, 1987. | 20 |  |
|  | Борисов Ю.С | | Организация ремонта и технического обслуживания оборудования | М.: Машиностроение, 1979. | 10 |  |
|  | Бабичев А.П . | | Справочник инженера технолога в машиностроении | Ростов на Дону, Фениркс, 2006г. | 10 |  |
|  | Клепиков В.В,Бодров А.В | | Технология машиностроения, Учебник | М.:Форум,2004 – 800 стр | 4 | - |
|  | Клепиков В.В | | Технология машиностроения | М.:Форум, 2004 г | 10 |  |
|  | Ишимарев В.Ю | | Технология машиностроения | М.:Академия, 2004 г. | 2 |  |
|  | Зуев А.А | | Технология машиностроения | СПб.,Лань,2003 г | 1 |  |
|  | Гусев А.П,Ковальчук Е.Р | | Технология машиностроения | М.:Машиностроение, 1986 г | 1 |  |
|  | Под.ред. А.Г.Косиловой и Р.К.Мещерякова | | Справочник технолога – машиностроителя. В. 2т | М.:Машиностроение,1985 г | 10 |  |
|  | Маталин А.А | | Технология машиностроения | Л.:Машиностроение, 1985 г | 1 |  |
|  | Под.ред.В.С.Корсакова | | Сборка и монтаж изделий машиностроения в 2 т. Справочник | М.:Машиностроение, 1983 г | 1 |  |
|  | Митрофанова С.П | | Групповая технология машиностроительного производства | Л., Машиностроение, 1983 г. | 1 |  |
|  | Зуев А.А,Гуревич Д.Ф | | Технология СХ машиностроения. Уч. пособие | М.:Колос, 1980 г,255 стр. | 13 | - |
|  | Мельников Н.Ф,Бристоль Б.Н | | Технология машиностроения | М.:Машиностроение, 1977г. | 1 |  |
|  | Колев К.С | | Технология машиностроения | М.:Высшая школа, | 2 |  |
|  | Кожуро Л.М | | Технология сельскохозяйственного машиностроения | Минск,ООО «Новое знание», 2006г, 511 стр | 9 | - |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | |
|  | С.С.Некрасов, И.Л.Приходько,  Л.Г.Баграмов | Технология сельскохозяйственного машиностроения | М.: Колос, 2004 г, 359 стр | 21 |  | |
|  | Некрасов С.С | Технология сельскохозяйственного машиностроения | М.:Колос, 2004 г | 43 | 2 | |
|  | Кондрашова Р.Т | Курс лекций по дисциплине «Технология с.х. машиностроения» | Астана,КАТУ им.С.Сейфуллина,  2011 г, 146 стр | 50 | 50 | |
|  | Кондрашова Р.Т | Лабораторные работы по технологии машиностроения, с/х машиностроения | Астана, КазАТУ, 2010 г | 50 | 50 | |
|  | Кондрашова Р.Т | Методические указания по выполнению курсового проекта по дисциплине «Технология сельско-хозяйственного машиностроения» | Астана,КАТУ им.С.Сейфуллина,  2013 г,105 стр | 50 | 50 | |
|  | **Дополнительная литература** | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 |
|  | Макеев В.Ф | Конструкторско – технологичесое обеспечение производства | Караганда,КарГТУ, 2009 г. | 27 | |  |
|  | Черпаков Б.И | Металлорежущие станки | М.:Издательский центр, Академия, 2008 г | 20 | |  |
|  | Вереина Л.И | Справочник токаря | М.:Академия, 2006 г | 10 | |  |
|  | Сексенбаева Р.Б.,  Айжамбаева С.Ж | Размерный анализ технологических процессов механической обработки и сборки машин | Жезказган, ЖезУ,  Свидетельство о госуд. регистрац. обьекта интел. Собствен.,№097, МЮ РК, от 20.03.2008 г. |  | | 1 |
|  | Сексенбаева Р.Б, Аманова А.К | Учебное пособие к практическим занятиям по технологии производства машин | Жезказган, АО ЖезУ, 2005 г,ISBN9965–707–82–0 |  | | 2 |
|  | Антонюк В.Е | Конструктору станочных приспособлении | Минск, Беларусь, 1991г. | 4 | |  |
|  | Под.Ред.И.С.Бляхерева и др. | Автоматическая загрузка технологических машин.Справочник | М.:Машиностроение, 1990г. | 1 | |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  | Пугач Н.Ф,Шилов Н.А | Технологическая практика в учебных мастерских:Учебн.пособие | Мн.:Ураджай, 1989 г, 312 стр | 105 | 3 |
|  | Под.ред.С.А., Майорова,  Г.В.Орловского | Гибкие автоматизированное производство | Л.:Машиностроение, 1983 г | 1 |  |
|  | Б.И.Черпаков,В.Б.Великович,  Ред.Б.И.Черпаков | Гибкие производственные системы (ГПС ),промышленные роботы,робототехнические комплексы (РТК): Практическое пособие в 14 кн., Кн.6. РТК | М.Высшая школа, 1989 г, 94 стр |  |  |
|  | Б.И.Черпаков, В.В.Земляной,А.Н.Феофанов и др.ред. Черпаков | ГПС,промышленные роботы,РТК:Гибкие автоматизированные линии ( ГПЛ ) массового и крупносерийн. производства | М., Высшая школа, 1989 г, 112 стр | 1 |  |
|  | Ред. Б.И.Черпаков | ГПС,промышленные роботы,РТК:САПР в ГПС | М., Высшая школа, 1989 г, 96 стр | 1 | 14 |
|  | А.М.Берман,В.М.Олевский,  Е.В.Судов, ред.Б.И.Черпаков | ГПС,промышленные роботы,РТК:Практическое пособие в 14 кн Кн.8 Управление ГПС и РТК | М, .Высшая школа, 1989 г,96 стр | 1 |  |
|  | В.Н.Васильев,ред.Б.И.Черпаков | ГПС,промышленные роботы, РТК: Практическое пособие в 14 кн Кн.11:Перспективы развития ГПС | М., Высшая школа, 1989 г, 111 стр | 1 |  |
|  | О.П.Михайлов,Р.Т.Орлова,  А.В.Пальцев  Ред.Б.И.Черпаков | ГПС,промышленные роботы,РТК: Практическое пособие в 14 кн Кн.14. Совр.электр. станков с ЧПУ и промышлен. роботов | М., Высшая школа, 1989 г, 111 стр | 1 |  |
|  | В.Н.Давыгора  Ред.Б.И.Черпаков | ГПС,промышленные роботы,РТК: Практическое пособие в 14 кн Кн.13.ГПС для сборочных работ | М., Высшая школа, 1989 г, 110 стр | 1 |  |
|  | Л.М.Кордыш,В.Л.Косовский,  Б.И.Черпаков | ГПС,промышленные роботы,РТК: Практическое пособие в 14 кн Кн.3.ГПМ | М., Высшая школа, 1989 г, 111 стр | 1 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  | В.Ф.Горнев,А.М.Савинов,  В.И.Валиков  Ред.Б.И.Черпаков | ГПС,промышленные роботы,РТК: Практическое пособие в 14 кн., Кн.2. Комплексные технологичес.  процессы ГПС | М., Высшая школа, 1989 г, 112 стр | 1 |  |
|  | Б.И.Черпаков,И.В.Брук,  Ред.Б.И.Черпаков | ГПС,промышленные роботы,РТК: Практическое пособие в 14 кн., Кн1.Гибкие механообрабатывающ. произ. системы | М., Высшая школа, 1989 г, 127 стр | 1 |  |
|  | Л.И.Волкевич,Б.А.Усов,  Ред.Б.И.Черпаков | ГПС,промышленные роботы,РТК: Практическое пособие в 14 кн., Кн.4. Транспортно – накопитель. системы ГПС | М., Высшая школа, 1989 г, 112 стр | 1 |  |
|  | М.С.Городецкий,Д.Л.Веденский,  Ред.Б.И.Черпаков | ГПС,промышленные роботы, РТК: Практическое пособие в 14 кн Кн.7.  Контроль и диагностика в ГПС | М., Высшая школа, 1989 г, 96 стр |  |  |
|  | Ковшов А.Н | Технология машиностроения. Учебник для студентов машиностроительных вузов | М.:Машиностроение, 1987 г,320 стр | - | 3 |
|  | Ю.М.Соломенцев | Альбом схем и чертежей. Учебное пособие | М., Машиностроение,1986 г | 1 |  |
|  | П.Э.Пуш | Металлорежущие станки.Учебник для машиностроительных вузов | М.:Машиностроение, 1985 г,256 стр | - | 3 |
|  | Под.ред.Ю.Г.Амирова | Технологгичность изделий. Справочнипк | М.:Машиностроение, 1985 г | 1 |  |
|  | Добрыднев И.С | Курсовое проектирование по предмету «Технология машиностроения» | М.:Машиностроение, 1985 г | - | 10 |
|  | Горбацевич А.Ф,В.А.Шкред | Курсовое проектирование по технологии машиностроения | Минск,Высшая школа, 1983 г | - | 2 |
|  | А.С.Проников и др | Металлорежущие станки и автоматы.Учебник для машиностроительных вузов | М.:Машиностроение, 1981 г, 479с. | - | 6 |
|  | Мельников Н.Ф,Бристаль Б.Н | Технология машиностроения | М.: Машиностроение, 1977г | 1 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  | Ансеров М.А | «Приспособления для металлорежущих станков» | Л.: Машиностроение, 1975г, 656с. | - | 5 |
|  | Скраган В.А и др. | Лабораторные работы по технологии машиностроения | Л.:Машиностроение, 1974 г | - | 6 |
|  | Корсаков В.С | Основы технологии машиностроения, Учебник | М., Высшая школа, 1974 г,336 стр | 2 | 4 |
|  | В.В.Дальский | «Технология машиностроения» Учебник | М.: Высшая школа, 1972 г,544 стр | 2 | - |
|  | В.В.Данилевский | Лабораторные работы по технологии машиностроения | М., Высшая школа,1971 г, 240 стр | - | 3 |
|  | Кучер И.М | Металлорежущие станки. Изд. 2 – е перераб. и доп ,Ленинград. | Ленинград, Машиностроение, 1969 г, 720 стр | 5 | 5 |
|  | М.Е.Егоров | Основы проектирования машиностроительных заводов | М.:Высшая школа, 1969 г,480 стр | 1 | 1 |
|  | Аршинов В.А., Алексеев Г.А | Резание металлов и режущий инструмент | М.:Машиностроение, 1967 г, 500 стр | 6 | 2 |
|  | Балакшин Б.С | Основы технологии машиностроения | М.:Машиностроение, 1965 г | 1 |  |
|  | Абдрамитов Р.М | Точностные расчеты в счетном  машиностроении Мех. и устр – ва мех.электр, выч. машин | М., Магия, 1967 г, | 2 |  |
|  | Под.ред. Г.АШаумян | Автоматизация и механизац. произ. процессов в машиностроении | М.:Машиностроение, 1967 г | 2 |  |
|  | Аунапу Ф.Ф, Гривас Ю.М,Микенин В.А | «Технология с.х. машиностроения» | М.:Машиностроение, 1968 г. | 1 | 1 |