

**ТВЕРСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**Согласовано**

*Председатель  
редакционно-издательского совета  
проректор по учебной работе \_\_\_\_\_ Майкова Э.Ю.*

**Утверждено**

*Ректор ТвГТУ \_\_\_\_\_ Твардовский А.В.*

**ПЛАН ИЗДАНИЯ  
УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ  
НА 2020 ГОД**

**Факультет информационных технологий**Кафедра информатики и прикладной математики

№ п/п	ФИО автора	Вид издания	Название работы, специальность, курс, форма обучения	Объем, печ.л.	Тираж, экз.	Название дисциплины по учебному плану
1	Шматов Г.П.	МУ к ЛР	Интеллектуальные технологии обработки информации в MATLAB. Часть 1. Введение в машинное обучение. Все специальности, 2-й семестр, очная форма обучения	2,5	50	Информатика

Кафедра информационных технологий

№ п/п	ФИО автора	Вид издания	Название работы, специальность, курс, форма обучения	Объем, печ.л.	Тираж, экз.	Название дисциплины по учебному плану
1	Чохонелидзе А.Н., Алексеев В.В.	ЛР	Лабораторные работы по дисциплине «Корпоративные информационные системы», 09.03.02 ИСТ, 3-й курс, дневная форма обучения	2	100	Корпоративные информационные системы
2	Чохонелидзе А.Н., Алексеев В.В.	Текст лекций	Текст лекций по дисциплине «Информационное общество и проблемы прикладной информатики», 09.04.02 ИСТ, дневная форма	2	100	Информационное общество и проблемы прикладной информатики
3	Чохонелидзе А.Н., Алексеев В.В.	Текст лекций	Текст лекций по дисциплине «CASE-технологии», 09.04.02 ИСТ, дневная форма обучения	2	100	CASE-технологии

**Машиностроительный факультет**Кафедра электроснабжения и электротехники

№ п/п	ФИО автора	Вид издания	Название работы, специальность, курс, форма обучения	Объем, печ.л.	Тираж, экз.	Название дисциплины по учебному плану
1	Романова Л.А.	МУ к ЛР	Электротехника, 09.03.01 Информатика и вычислительная техника, 2-й курс, очная	1,75	50	Электротехника
2	Окунева В.В., Енин А.С., Павлова Ю.М.	МУ к ПР	Общая энергетика, 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 2-й курс, очная, заочная	1	50	Общая энергетика
3	Кузьмин Г.С.	МУ к ПР	Теоретические основы электротехники. Часть 1, 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 1-й курс, очная, заочная	1	50	Теоретические основы электротехники
4	Русин А.Ю.	МУ к КП	Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем, 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 4-й курс, очная, заочная	1	50	Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем
5	Кузнецов А.В.	МУ к ПР	Электротехника и электроника: методические указания к выполнению практических работ, 13.03.02 Теплоэнергетика и теплотехника, 3-й курс, очная	1,5	50	Электротехника и электроника
6	Кузнецов А.В.	МУ к ПР	Техника высоких напряжений, 13.03.02, Электроэнергетика и электротехника, 4-й курс, очная, заочная	1	50	Техника высоких напряжений

Кафедра технология металлов и материаловедение

№ п/п	ФИО автора	Вид издания	Название работы, специальность, курс, форма обучения	Объем, печ.л.	Тираж, экз.	Название дисциплины по учебному плану
1.	Барчуков Д.А., Карелин А.В.	МУ к ЛР	Средства индивидуальной защиты сварщика, КТМ-ТСП, магистры, 2-й курс, очная форма	1,0	50	Охрана труда в сварочном производстве
2.	Лаврентьев А.Ю.	МУ к ПЗ	Сварка полимерных материалов, КТМ-ТСП, магистры, 2-й курс, очная форма	0,75	50	Прогрессивные технологии сварочного производства
3.	Лаврентьев А.Ю.	МУ к ЛР	Сварочные напряжения и деформации, КТМ-ТСП, магистры, 1-й курс, очная форма	1,0	50	Теория сварочных процессов
4.	Афанасьева Л.Е.	МУ к производственной практике	Организация научно-исследовательской работы на производственной практике, КТМ-ТСП, магистры, 1-й курс, очная форма	0,75	50	Производственная практика (НИР)
5.	Афанасьева Л.Е.	МУ к ПЗ	Методы научных исследований в сварочном производстве. Часть 2, КТМ-ТСП, магистры, 1-й курс, очная форма	1,0	50	Основы научно-исследовательской работы
6.	Дожделев А.М.	МУ	Оборудования для полуавтоматической дуговой сварки в среде защитных газов, КТМ-ТСП, магистры, 2 курс, очная форма	1,0	50	Оборудование сварочного производства
7	Слободян С.М.	МУ к ПЗ	Введение в практикум планирования эксперимента (в сварочном производстве), КТМ-ТСП, магистры, 1-й курс, очная форма	1,0	50	Планирование эксперимента и статистическая обработка данных

Кафедра строительных, дорожных машин и оборудования

№ п/п	ФИО автора	Вид издания	Название работы, специальность, курс, форма обучения	Объем, печ.л.	Тираж, экз.	Название дисциплины по учебному плану
1	Корнев Г.П., Масленников Д.Г., Лысенко Т.И.	МУ к ЛР и ПР	Гидро-пневмоавтоматика в системах управления СДМ. 23.05.01 НТТС спец. ПТСДСО; 4-й, 5-й курсы; все формы обучения; 23.03.02 НТТК, профиль ПТСДМО; 4-й курс; очная форма	2,5	100	Управление техническими системами
2	Беляков В.А.	МУ к ЛР	Строительные машины и оборудование; 08.03.01 СТ, профили ПГС и ГСХ; 3-й, 4-й курс; все формы обучения	3,5	100	Строительные машины и оборудование (ПГС); Технология и механизация процессов гсх (ГСХ)
3	Павлов Ю.Н., Смородов С.П.	МУ к ЛР	Изучение конструкций и рабочих процессов коммунальных машин; 23.05.01 НТТС спец. ПТСДСО; 5-й, 6-й курсы; все формы обучения; 23.03.02 НТТК, профиль ПТСДМО; 4-й курс; очная форма	2	100	Коммунальные машины
4	Корнев Г.П., Русинкевич В.А.	МУ к ЛР и ПР	Расчет основных параметров машин непрерывного транспорта 23.05.01 НТТС спец. ПТСДСО; 3-й,4-й курсы; все формы обучения; 23.03.02 НТТК, профиль ПТСДМО; 4-й курс; очная форма	2	100	Машины непрерывного транспорта и оборудование
5	Павлов Ю.Н.	МУ к КР	Проектирование металлических конструкций строительных и дорожных машин 23.05.01 НТТС спец. ПТСДСО; 3-й курс; все формы обучения; 23.03.02 НТТК, профиль ПТСДМО; 3-й курс	2	100	Строительная механика и металлические конструкции СДМ

Кафедра прикладной физики

№ п/п	ФИО автора	Вид издания	Название работы, специальность, курс, форма обучения	Объем, печ.л.	Тираж, экз.	Название дисциплины по учебному плану
1	Новиков В.В.	МУ	Физический практикум. Часть 1. Методические указания к лабораторным работам по механике и молекулярной физике	2,5	100	Физика

**Факультет природопользования и инженерной экологии**Кафедра геологии, переработки торфа и сапропеля

№ п/п	ФИО автора	Вид издания	Название работы, специальность, курс, форма обучения	Объем, печ.л.	Тираж, экз.	Название дисциплины по учебному плану
1	Мокроусова И.В., Лаптева С.Б.	Практикум	Лабораторный практикум – 2 ч., ПВ, 2-й курс, очная	1,5	100	Гидрогеология и основы геологии

Кафедра безопасности жизнедеятельности и экологии

№ п/п	ФИО автора	Вид издания	Название работы, специальность, курс, форма обучения	Объем, печ.л.	Тираж, экз.	Название дисциплины по учебному плану
1	Лебедев В.В.	МУ	Технология производства машин и оборудования, ТБ, 3-й курс, для всех форм обучения	2,5	100	Технология производства и оборудования
2	Кузьмин А.Г., Резник А.Д.	МУ к КП	Производственная санитария и гигиена труда, ТБ, 3-й курс, для всех форм обучения	1,5	100	Производственная санитария и гигиена труда

**Факультет управления и социальных коммуникаций**Кафедра иностранных языков

№ п/п	ФИО автора	Вид издания	Название работы, специальность, курс, форма обучения	Объем, печ.л.	Тираж, экз.	Название дисциплины по учебному плану
1.	Изотова Е.И.	Практикум	Peat Machines and Equipment. Практикум по иностранному языку (англ.) для студентов 1–2-ых курсов очного обучения направления подготовки Б.ТМО.РТМ .	2	50	Иностранный язык (англ.)
2.	Гуменюк О.А.	Практикум	Technology and Processing of Polymers. Практикум по иностранному языку (англ.) для студентов 1–2-ых курсов очного обучения направления подготовки Б.ХТ.ТПП	2,5	50	Иностранный язык (англ.)
3.	Гуменюк О.А., Сизова В.В.	Практикум	Be Ready for English Exam. Практикум по развитию навыков устной речи для подготовки к экзамену по английскому языку (для студентов 1–2-ых курсов очного обучения всех специальностей и направлений подготовки)	2	300	Иностранный язык (англ.)



**Химико-технологический факультет**Кафедра биотехнологии и химии

№ п/п	ФИО автора	Вид издания	Название работы, специальность, курс, форма обучения	Объем, печ. л.	Тираж, экз.	Название дисциплины по учебному плану
1	Лакина Н.В., Долуда В.Ю., Маркова М.Е.	Лабораторный практикум	Лабораторный практикум «Фармацевтическая химия». Направление подготовки бакалавров 04.03.01 Химия, 4-й курс, очная форма обучения, 18.03.01 Химическая технология, 3-й курс, очная форма обучения. Направление подготовки специалистов 04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия, 4-й и 5-й курсы, очная форма обучения	2	100	Фармацевтическая и медицинская химия
2	Никошвили Л.Ж., Сульман Э.М.	Практикум	Практикум для самостоятельной подготовки по курсу «Химия биологически активных веществ». Направление подготовки бакалавров 19.03.01 Биотехнология, 2-й и 3-й курсы, заочная и очная формы обучения	2	100	Химия биологически активных веществ

**Инженерно-строительный факультет**Кафедра автомобильных дорог, оснований и фундаментов

№ п/п	ФИО автора	Вид издания	Название работы, специальность, курс, форма обучения	Объем, печ.л.	Тираж, экз.	Название дисциплины по учебному плану
1	Гультяев В. И., Москвина Ю.Н.	МУ	Организация строительства, 08.03.01 СТ, 3-й, 4-й курсы, все формы обучения	3,0	100	Организация и управление строительством
2	Смелянский И.В., Нигоматулин Ф.В., Гончаров О. В.	МУ	Механика грунтов, 08.03.01 СТ, 2-й курс, все формы обучения	2,5	100	Механика грунтов
3	Гультяев В.И., Фадеев В.В.	МУ	Организация и управление в строительстве, 08.03.01 СТ , 3-й, 4-й курсы, все формы обучения	2,5	100	Организация и управление в строительстве

**СОДЕРЖАНИЕ****ФИТ**

Информатика и прикладная математика .....	2
Информационные технологии.....	2

**МСФ**

Электроснабжение и электротехника.....	3
Технология металлов и материаловедение.....	4
Строительные, дорожные машины и оборудование .....	5
Прикладная физика.....	6

**ФПИЭ**

Геология, переработка торфа и сапропеля.....	7
Безопасность жизнедеятельности и экологии.....	7

**ФУСК**

Иностранный язык.....	8
-----------------------	---

**ХТФ**

Биотехнология и химия.....	9
----------------------------	---

**ИСФ**

Автомобильные дороги, основания и фундаменты.....	10
---	----

**ВСЕГО: объем – 60,75 печ. л.  
тираж – 2 800 экз.**

Начальник РИЦ

Воробьева Ю.Ф.