

**МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ,
РАЗРАБОТАННЫЕ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМИ УНИВЕРСИТЕТА
для обеспечения образовательного процесса, в том числе
размещенные в ЭБС «Эльбрус»**

Направление 11.03.03 «Конструирование и технология электронных средств»,

профиль «Цифровые технологии конструирования и производства электронных средств

Камалова, Р.Ш. Россия в период войн и революций (1914 – 1920 гг.): методические указания по курсу отечественной истории для студентов первого курса технического вуза всех специальностей / Р.Ш. Камалова. – Ульяновск: УлГТУ, 2009. – 64 с.

Камалова, Р.Ш. Россия в период войн и революций (1914 – 1920 гг.) [Электронный ресурс]: методические указания по курсу отечественной истории для студентов первого курса технического вуза всех специальностей / Р.Ш. Камалова. – Ульяновск: УлГТУ, 2009.

<http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2009/Kamalova.pdf>

Осипов, С.В. Россия в начале 20 века: прогресс и инерция: методические указания по курсу отечественной истории для студентов первого курса технического вуза всех специальностей / С.В. Осипов. – Ульяновск: УлГТУ, 2003. – 14 с.

Осипов, С.В. Россия в начале 20 века: прогресс и инерция [Электронный ресурс]: методические указания по курсу отечественной истории для студентов первого курса технического вуза всех специальностей / С.В. Осипов. – Ульяновск: УлГТУ, 2003. – Доступен в Интернете: http://lib.ulstu.ru/venec/2003/4_Osipov.pdf

Осипов С.В. Россия на переломе: 1985-2007 гг.: методические указания по курсу отечественной истории для студентов первого курса технического вуза всех специальностей / С.В. Осипов. – Ульяновск: УлГТУ, 2007. – 37 с.

Осипов С.В. Россия на переломе: 1985-2007 гг. [Электронный ресурс]: методические указания по курсу отечественной истории для студентов первого курса технического вуза всех специальностей / С.В. Осипов. – Ульяновск: УлГТУ, 2007. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2007/Osipov.pdf>

Петухова, Т.В. Отечественная история: учебно-практическое пособие / Т.В. Петухова. – Ульяновск: УлГТУ, 2010. – 259 с.

Планы семинарских занятий по курсу «История» для студентов технического вуза / сост. : С.В. Осипов, Р.Ш. Камалова. – Ульяновск: УлГТУ, 2015. – 75 с.

Планы семинарских занятий по курсу «История» для студентов технического вуза [Электронный ресурс]/ сост. : С.В. Осипов, Р.Ш. Камалова. – Ульяновск: УлГТУ, 2015. – - Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2015/94.pdf>

Аннотированная рабочая программа по курсу «История» / сост.: М. Н. Вязьмитинов, И. П. Вязьмитинова. – Ульяновск : УлГТУ, 2015. – 19 с.

Аннотированная рабочая программа по курсу «История» [Электронный ресурс]/ сост.: М. Н. Вязьмитинов, И. П. Вязьмитинова. – Ульяновск : УлГТУ, 2015. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2015/164.pdf>

Методические указания по написанию рефератов по истории / сост. : М. Н. Вязьмитинов, И. П. Вязьмитинова. – Ульяновск: УлГТУ, 2015. – 33 с.

Методические указания по написанию рефератов по истории [Электронный ресурс]/ сост.: М. Н. Вязьмитинов, И. П. Вязьмитинова. – Ульяновск: УлГТУ, 2015. — Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2015/144.pdf>

Гильмутдинова Н.А., Марковцева О.Ю. Методика подготовки и написания научного реферата, доклада и тезисов по философии. – Ульяновск: УлГТУ, 2005. – 23 с.

Гильмутдинова Н.А. Философия: учебно-практическое пособие / Гильмутдинова Н. А. - Ульяновск: УлГТУ, 2011. – 124 с.

Гильмутдинова Н.А. Философия [Электронный ресурс]: учебно-практическое пособие / Гильмутдинова Н. А. - Ульяновск: УлГТУ, 2011. – Доступен в Интернете:

- Практикум по философии: учебно-методические указания / Н.А. Балаклеец, В.Т. Фаритов.–Ульяновск: УлГТУ, 2011. – 82 с.
- Практикум по философии [Электронный ресурс]: учебно-методические указания / Н.А. Балаклеец, В.Т. Фаритов.–Ульяновск: УлГТУ, 2011. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2017/193.pdf>
- Философия: методические указания для студентов заочно-вечерней формы обучения/ Н.А. Балаклеец, Л.А.Голдобина, В.Т. Фаритов. – Ульяновск: УлГТУ, 2013. – 90 с.
- Философия [Электронный ресурс]: методические указания для студентов заочно-вечерней формы обучения/ Н.А. Балаклеец, Л.А.Голдобина, В.Т. Фаритов. – Ульяновск: УлГТУ, 2013. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2015/50.pdf>
- Философия: практикум (для студентов бакалавриата и магистратуры нефилософских специальностей) /Н.А. Балаклеец, В.Т. Фаритов. – Ульяновск: УлГТУ, 2016. – 218 с.
- Философия [Электронный ресурс]: практикум (для студентов бакалавриата и магистратуры нефилософских специальностей) /Н.А. Балаклеец, В.Т. Фаритов. – Ульяновск: УлГТУ, 2016. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2016/177.pdf>
- Go for IT English Reading: учебное пособие для бакалавров 1 и 2 курсов ФИСТ очной формы обучения / Составители: Л.В.Корухова, Н.Н.Новосельцева. - Ульяновск: УлГТУ, 2016. –145 с.
- The world of English: учебное пособие по английскому языку/ Составитель Ю.А. Плужникова – Ульяновск: УлГТУ, 2014. – 132 с.
- Матросова Т.А. Computer World: учебное пособие для студентов ФИСТ – Ульяновск: УлГТУ, 2007 – 118 с.
- Матросова Т.А. Computer World [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов ФИСТ – Ульяновск: УлГТУ, 2007 – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2007/78.pdf>
- Плужникова Ю.А., Новосельцева Н.Н., Корухова Л.В. Учебно-методический комплекс для обучения профессионально-ориентированному английскому языку «Business Vocabulary Builder», «Business Grammar Builder», «Test your Business Grammar and Vocabulary». – Ульяновск: УлГТУ, 2008 – в 3-х частях.
- Grammar in Use [Электронный ресурс]: методические указания по английскому языку Составитель О.А. Кытманова – Ульяновск: УлГТУ, 2008. – 28 с. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2008/Kytmanova.pdf>
- Radioengineering and Radioelectronics: методическое пособие по английскому языку /сост. Л.М. Петрова. – Ульяновск: УлГТУ, 2011. – 181 с.
- Английский язык. Система упражнений для формирования грамматической компетенции студентов: ситуативный контекст: учебное пособие / автор-составитель Т.И. Тимофеева.- Ульяновск: УлГТУ, 2012. – 95 с.
- Английский язык: учебно-практическое пособие/ Н.С.Шарафутдинова, Е.А. Цыбина; УлГТУ.- Ульяновск: УлГТУ, 2013. – 211с.
- Вельмисов П.А., Покладова Ю.В. Дифференциальные уравнения: учебное пособие. – Ульяновск: УлГТУ, 2013. – 90 с.
- Вельмисов П.А., Покладова Ю.В. Дифференциальные уравнения [Электронный ресурс]: учебное пособие. – Ульяновск: УлГТУ, 2013. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2014/70.pdf>
- Самостоятельная работа студентов по физике : методические указания для студентов УлГТУ / сост. Е. Р. Ригер, Ю. Р. Гильманов, Р. К. Лукс, В. В. Ефимов. – Ульяновск: УлГТУ, 2008. – 38 с.
- Самостоятельная работа студентов по физике [Электронный ресурс]: методические указания для студентов УлГТУ / сост. Е. Р. Ригер, Ю. Р. Гильманов, Р. К. Лукс, В. В. Ефимов. – Ульяновск: УлГТУ, 2008. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2008/Riger.pdf>

Механика: методические указания к лабораторным работам по физике / сост. Ю. Р. Гильманов. 2-е изд., перераб. – Ульяновск: УлГТУ, 2009. – 79 с.

Механика [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторным работам по физике / сост. Ю. Р. Гильманов. 2-е изд., перераб. – Ульяновск: УлГТУ, 2009. – Доступен в Интернете: http://lib.ulstu.ru/venec/2003/4_Gilmanov.pdf

Электричество и магнетизм: методические указания к лабораторным работам по физике / сост. В. В. Ефимов, А. И. Кочаев, Р. М. Мефтахутдинов. – Ульяновск: УлГТУ, 2012. – 48 с.

Электричество и магнетизм [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторным работам по физике / сост. В. В. Ефимов, А. И. Кочаев, Р. М. Мефтахутдинов. – Ульяновск: УлГТУ, 2012. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2013/Meftahutdinov.pdf>

Колебания и волны: методические указания к лабораторным работам по физике / сост. Р. А. Браже, Т. А. Новикова. - Изд. 3-е. - Ульяновск: УлГТУ, 2008. - 74 с.

Колебания и волны [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторным работам по физике / сост. Р. А. Браже, Т. А. Новикова. - Изд. 3-е. - Ульяновск: УлГТУ, 2008. - Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2008/Brazhe,Novikova.pdf>

Квантовая физика: методические указания к лабораторным работам по физике / сост. Р. К. Лукс. – 2-е изд., исправ. – Ульяновск: УлГТУ, 2013. – 52 с.

Квантовая физика [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторным работам по физике / сост. Р. К. Лукс. – 2-е изд., исправ. – Ульяновск: УлГТУ, 2013. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2015/66.pdf>

Учебные лабораторные комплексы по квантовой физике: методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Физика» для студентов дневной и заочно-вечерней форм обучения направлений 550 000 – технические науки / сост. Р. К. Лукс, Т. А. Новикова. – Ульяновск : УлГТУ, 2009. – 80 с.

Учебные лабораторные комплексы по квантовой физике [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Физика» для студентов дневной и заочно-вечерней форм обучения направлений 550 000 – технические науки / сост. Р. К. Лукс, Т. А. Новикова. – Ульяновск: УлГТУ, 2009. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2009/Luks.pdf>

Молекулярная физика. Термодинамика: методические указания к лабораторным работам по физике / сост. А. А. Гришина. – Ульяновск: УлГТУ, 2013. – 55 с.

Физика твердого тела: практикум / сост.: В. В. Ефимов, А. И. Кочаев, Р. М. Мефтахутдинов, Е. Р. Ригер. – Ульяновск: УлГТУ, 2017. – 56 с.

Физика твердого тела [Электронный ресурс]: практикум / сост.: В. В. Ефимов, А. И. Кочаев, Р. М. Мефтахутдинов, Е. Р. Ригер. – Ульяновск : УлГТУ, 2017. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2017/108.pdf>

Андреев, Д.В. Информатика: практикум / Д.В. Андреев. – Ульяновск : УлГТУ, 2015. – 45 с.

Андреев, Д.В. Информатика [Электронный ресурс]: практикум / Д.В. Андреев. – Ульяновск : УлГТУ, 2015. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2015/92.pdf>

Физические основы микроэлектроники: сборник лабораторных работ /сост.: Базир Г.И. – Ульяновск: УлГТУ, 2006. – 90 с.

Физические основы микроэлектроники [Электронный ресурс]: сборник лабораторных работ /сост.: Базир Г.И. – Ульяновск: УлГТУ, 2006. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2006/73.pdf>

Материалы электронных средств: лабораторный практикум / Бригаднов И.Ю., Самохвалов М.К. - Ульяновск: УлГТУ, 2017. - 59 с.

Материалы электронных средств [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / Бригаднов И.Ю., Самохвалов М.К. - Ульяновск: УлГТУ, 2017. - Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2017/311.pdf>

Смирнов В. И. Физико-химические основы технологии электронных средств: учебное пособие. - Ульяновск: Изд-во УлГТУ. 2005. – 111 с.

Смирнов В. И. Физико-химические основы технологии электронных средств [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Ульяновск: Изд-во УлГТУ. 2005. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/v9/Smirnov.pdf>

Физико-химические основы технологии электронных средств: методические указания к лабораторным работам / Сост.: Смирнов В. И.. – Ульяновск: УлГТУ, 2006.- 22 с.

Мактас М.Я. Проектирование печатных плат в САПР Altium Designer: сборник лабораторных работ по курсу “Информационные технологии”, ч.1.– Ульяновск: УлГТУ, 2014. – 56 с.

Мактас М.Я. Проектирование печатных плат в САПР Altium Designer [Электронный ресурс]: сборник лабораторных работ по курсу “Информационные технологии”, ч.1.– Ульяновск: УлГТУ, 2014. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2014/30.pdf>

Мактас М.Я. Проектирование печатных плат в САПР Altium Designer: сборник лабораторных работ по курсу “Информационные технологии”, ч.2. – Ульяновск: УлГТУ, 2014. – 84 с.

Мактас М.Я. Проектирование печатных плат в САПР Altium Designer [Электронный ресурс]: сборник лабораторных работ по курсу “Информационные технологии”, ч.2.– Ульяновск: УлГТУ, 2014. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2015/29.pdf>

Мактас М.Я. Проектирование узлов РЭС в САПР Solid Works: сборник лабораторных работ по курсу “Информационные технологии проектирования РЭС”. – Ульяновск: УлГТУ, 2011. – 60 с.

Мактас М.Я. Проектирование узлов РЭС в САПР Solid Works [Электронный ресурс]: сборник лабораторных работ по курсу “Информационные технологии проектирования РЭС”. – Ульяновск: УлГТУ, 2011. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2012/Maktas.pdf>

Мактас М.Я. Информационные технологии проектирования электронных средств: методические рекомендации по выполнению курсовой работы. Ульяновск: УлГТУ, 2013. – 46 с.

Мактас М.Я. Информационные технологии проектирования электронных средств [Электронный ресурс]: методические рекомендации по выполнению курсовой работы. Ульяновск: УлГТУ, 2013. — Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2014/29.pdf>

Управление качеством электронных средств: методические указания / сост. Абомелик Т.П. – Ульяновск: УлГТУ, 2010. - 35 с.

Управление качеством электронных средств [Электронный ресурс]: методические указания / сост Абомелик Т.П. – Ульяновск: УлГТУ, 2010. - Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2010/Abomelik.pdf>

Управление качеством электронных средств: методические указания / сост. Абомелик Т.П. – Ульяновск: УлГТУ, 2014. – 35 с.

Управление качеством электронных средств [Электронный ресурс]: методические указания / сост Абомелик Т.П. – Ульяновск: УлГТУ, 2014. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2015/96.pdf>

Абомелик Т.П. Управление качеством электронных средств [Электронный ресурс]. . – Ульяновск: УлГТУ, 2007.- Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2007/118.pdf>

Бородин С.М. Схема-деталь-модуль: методические указания к курсовой работе С.М.Бородин. –Ульяновск: УлГТУ, 2015. – 78 с.

Бородин С.М. Схема-деталь-модуль: методические указания к курсовой работе [Электронный ресурс] / С.М.Бородин. – Ульяновск: УлГТУ, 2015. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2015/99.pdf>

Оптимизация технологических процессов производства электронной аппаратуры: метод. указания к лаб. работам по дисц. "Технология электрон. аппаратуры" / Федер. агентство по образованию, ГОУВПО Ульяновский гос. техн. ун-т ; сост. О. С. Фокин. - Ульяновск: УлГТУ, 2005. - 59 с.

Оптимизация технологических процессов производства электронной аппаратуры [Электронный ресурс]: метод. указ. к лаб. работам по дисц. «Технология ЭА» - Ульяновск: УлГТУ, 2005. - Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2015/99.pdf>

Технология радиоэлектронных средств: метод. указ. для курс. проектирования / Федер. агентство по образованию, Ульяновский гос. техн. ун-т ; сост.: Н. А. Козырева. - Ульяновск: УлГТУ, 2004. - 30 с.

Сборник лабораторных работ по курсу «Технология радиоэлектронных средств» [Электронный ресурс] / Сост. Н. А. Козырева. - Ульяновск: УлГТУ, 2004. - Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/2002/Kozyreva.pdf>

Защита от производственного шума: методические указания к лабораторной работе/ сост. А.Н.Кудрин - Ульяновск: УлГТУ, 2001. - 36 с.

Защита от производственного шума [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторной работе / сост. А.Н.Кудрин - Ульяновск: УлГТУ, 2001. - Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/2002/1/Kudrin.pdf>

Исследование метеоусловий (микроклимата) производственных помещений /Сост. В.А.Ламтюгин. – Ульяновск: УлГТУ, 1999. – 31 с.

Санитарно-гигиеническая оценка воздействия вибрации на работающих: методические указания для выполнения лабораторной работы по дисциплине «БЖД»/ сост. В.А.Цветков. - Ульяновск: УлГТУ, 2005. – 42 с.

Санитарно-гигиеническая оценка воздействия вибрации на работающих [Электронный ресурс]: методические указания для выполнения лабораторной работы по дисциплине «БЖД» / сост. В.А.Цветков. - Ульяновск: УлГТУ, 2005. – Доступен в Интернете: http://lib.ulstu.ru/venec/v9/Cvetkov_1.pdf

Исследование производственного освещения: методические указания к лабораторной работе / Сост. А.Н.Кудрин. - Ульяновск: УлГТУ, 2000. – 20 с.

Исследование производственного освещения [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторной работе / Сост. А.Н.Кудрин. - Ульяновск: УлГТУ, 2000. –

Измерение фоновых значений ионизирующих излучений на территории и в помещениях УлГТУ и расчет защиты из различных материалов: Лабораторная работа № 4: методические указания для студентов всех специальностей / Сост. В.А.Цветков. 2-е изд. - Ульяновск: УлГТУ, 2005. – 39 с.

Измерение фоновых значений ионизирующих излучений на территории и в помещениях УлГТУ и расчет защиты из различных материалов: Лабораторная работа № 4 [Электронный ресурс]: методические указания для студентов всех специальностей / Сост. В.А.Цветков. 2-е изд. - Ульяновск: УлГТУ, 2005. – Доступен в Интернете: http://lib.ulstu.ru/venec/v9/Cvetkov_2.pdf

Расследование, учет и анализ несчастных случаев на производстве: Методические указания к лабораторной работе по правовым основам охраны труда / Сост. С. Т. Гончар, В. А. Цветков. 3-е изд., испр. и доп. – Ульяновск: УлГТУ, 2004.- 76 с.

Расследование, учет и анализ несчастных случаев на производстве [Электронный ресурс]: Методические указания к лабораторной работе по правовым основам охраны труда / Сост. С. Т. Гончар, В. А. Цветков. 3-е изд., испр. и доп. – Ульяновск: УлГТУ, 2004.- Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2010/Gonchar.pdf>

Производственное освещение: Лабораторная работа № 16 / Сост. В. А. Цветков. - 2-е изд. - Ульяновск : УлГТУ, 2009. - 52 с.

Производственное освещение: Лабораторная работа № 16 [Электронный ресурс]/ Сост. В. А. Цветков. - 2-е изд. - Ульяновск: УлГТУ, 2009.

Гиревой спорт в вузе: методико-практические основы учебно-тренировочного процесса: учебное пособие / А.И. Стафеев. - Ульяновск : УлГТУ, 2012. - 129 с

Гиревой спорт в вузе [Электронный ресурс]: методико-практические основы учебно-тренировочного процесса: учебное пособие / А.И. Стафеев. - Ульяновск: УлГТУ, 2012. - Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2012/Stafeev1.pdf>

Оздоровительные технологии в подготовке студентов специальной медицинской группы в вузе [Электронный ресурс]: учебное пособие / М-во образования и науки Рос. Федерации, Ульяновский гос. технический ун-т ; составитель Л. А. Рыжкина. - Ульяновск: УлГТУ, 2012. - Доступен в Интернете <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2014/41.pdf>

Волейбол в вузе: методические основы обучения подачам / Савицкая Г.В. - Ульяновск: УлГТУ, 2012. - 36 с.

Волейбол в вузе методические основы обучения подачам [Электронный ресурс]: / Савицкая Г.В. - Ульяновск: УлГТУ, 2012. - Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2013/Vol.pdf>

Оздоровительная аэробика в вузе: Практика составления комплексов и их оценка: методические указания / сост. О.В. Голубева, Н.Ю. Васильева – Ульяновск: УлГТУ, 2013. – 30 с.

Оздоровительная аэробика в вузе: Практика составления комплексов и их оценка [Электронный ресурс]: методические указания / сост. О.В. Голубева, Н.Ю.Васильева – Ульяновск: УлГТУ, 2013. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2014/152.pdf>

Легкая атлетика в вузе: силовая подготовка спринтеров: методические указания / сост. В.В. Захарова, А.И. Стафеев. - Ульяновск : УлГТУ, 2012. - 73 с.

Легкая атлетика в вузе: силовая подготовка спринтеров [Электронный ресурс]: методические указания/ сост. В.В. Захарова, А.И. Стафеев. - Ульяновск: УлГТУ, 2012. - Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2012/Zaharova,Stafeev.pdf>

Методико-профилактические мероприятия при заболеваниях внутренних органов: методические указания / сост. Л.А. Рыжкина, Л.В. Чекулаева. - Ульяновск : УлГТУ, 2013. - 43 с.

Методико-профилактические мероприятия при заболеваниях внутренних органов [Электронный ресурс]: методические указания / сост. Л.А. Рыжкина, Л.В. Чекулаева. - Ульяновск : УлГТУ, 2013. - Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2015/101.pdf>

Методико-профилактические мероприятия при заболеваниях дыхательной системы: методические указания / сост. Л.В. Чекулаева, Л.А. Рыжкина. - Ульяновск: УлГТУ, 2013. - 36 с.

Методико-профилактические мероприятия при заболеваниях дыхательной системы [Электронный ресурс]: методические указания / сост. Л.В. Чекулаева, Л.А. Рыжкина. - Ульяновск: УлГТУ, 2013. - Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2015/39.pdf>

Развитие координационных способностей посредством ритмической гимнастики: методические указания / И.В. Данилова. - Ульяновск: УлГТУ, 2015. - 19 с.

Развитие координационных способностей посредством ритмической гимнастики [Электронный ресурс]: методические указания/ И.В. Данилова. - Ульяновск: УлГТУ, 2015. - Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2016/131.pdf>

Методика самостоятельных занятий студентов специальной медицинской группы с использованием оздоровительной ходьбы и бега [Электронный ресурс] / сост. Л. А. Рыжкина. - Ульяновск: УлГТУ, 2015. - <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2016/103.pdf>

Исследование характеристик и параметров полупроводниковых приборов: методические указания по выполнению лабораторных работ по курсу "Электроника" и использованию программы "Electronics Workbench" для студентов спец. 21020165 "Проектирование и технология радиоэлектронных средств" и направл. 21100062 "Конструирование и технология электронных средств" / сост. В. Н. Рогов. - Ульяновск: УлГТУ, 2012. – 42 с.

Дулов, О. А. Сборник лабораторных работ по дисциплине «Электроника»: Методические указания для студентов направлений: 21040062 «Радиотехника»; 21100062 «Конструирование и технология электронных средств»; 21070062 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»; специальностей: 21030265 «Радиотехника»; 21020162

- «Проектирование и технология электронных средств»; 21040665 «Сети связи и системы коммутации» / О. А. Дулов, В. Н. Рогов. – Ульяновск : УлГТУ, 2012. – 35 с.
- Горшков, Г. М. Основные команды в системе автоматизированного проектирования КОМПАС-3D : методические указания / Г. М. Горшков, Д. А. Коршунов, А. В. Рандин. – Ульяновск : УлГТУ, 2007. – 128 с.
- Горшков, Г. М. Пересечение многогранников плоскостью. Развертки многогранников: методические указания / Г. М. Горшков, Д. А. Коршунов. – Ульяновск : УлГТУ, 2008. – 64 с.
- Горшков, Г. М. Пересечение многогранников плоскостью. Развертки многогранников [Электронный ресурс]: методические указания / Г. М. Горшков, Д. А. Коршунов. – Ульяновск: УлГТУ, 2008. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2008/Gorwkov.pdf>
- Горшков, Г. М. Пересечение многогранников плоскостью. Развертки многогранников [Электронный ресурс]: методические указания / Г. М. Горшков, Д. А. Коршунов. – Ульяновск : УлГТУ, 2008. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2008/Gorwkov.pdf>
- Ермаченко, Т. П. Неразъемные соединения : методические указания / Т. П. Ермаченко, В. И. Холманова, Д. А. Коршунов. – Ульяновск : УлГТУ, 2009. – 22 с.
- Ермаченко, Т. П. Чертежи соединений стандартными резьбовыми изделиями: методические указания / Т. П. Ермаченко, В. И. Холманова, Д. А. Коршунов. – Ульяновск: УлГТУ, 2009. – 32 с.
- Горшков, Г. М. Система проектирования спецификаций в КОМПАС-3D : методические указания / Г. М. Горшков, Д. А. Курушин. – Ульяновск : УлГТУ, 2009. – 26 с.
- Горшков, Г. М. Пересечение поверхностей вращения плоскостью. Развертки поверхностей вращения: методические указания / Г. М. Горшков, Д. А. Коршунов, Д. А. Курушин. – Ульяновск : УлГТУ, 2010. – 72 с.
- Горшков, Г. М. Пересечение поверхностей вращения плоскостью. Развертки поверхностей вращения [Электронный ресурс]: методические указания / Г. М. Горшков, Д. А. Коршунов, Д. А. Курушин. – Ульяновск: УлГТУ, 2010. . – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2010/Gorwkov.pdf>
- Коршунов, Д. А. Сборник заданий по компьютерной графике : методические указания / Д. А. Коршунов, Д. А. Курушин, В. И. Холманова. – Ульяновск : УлГТУ, 2010. – 40 с.
- Коршунов, Д. А. Сборник заданий по компьютерной графике [Электронный ресурс]: методические указания / Д. А. Коршунов, Д. А. Курушин, В. И. Холманова. – Ульяновск : УлГТУ, 2010. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2010/Korwunov.pdf>.
- Рандин, А. В. Сборник заданий на расчетно-графические работы : методические указания / А. В. Рандин, Д. А. Курушин. – Ульяновск: УлГТУ, 2012. – 42 с.
- Ермаченко, Т. П. Сложные разрезы: методические указания / Т. П. Ермаченко, А. В. Рандин. – Ульяновск : УлГТУ, 2013. – 47 с.
- Ермаченко, Т. П. Сложные разрезы : методические указания / Т. П. Ермаченко, А. В. Рандин. – Ульяновск : УлГТУ, 2013. – <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2016/4.pdf>
- Ермаченко, Т. П. Сложные разрезы [Электронный ресурс]: методические указания / Т. П. Ермаченко, А. В. Рандин. – Ульяновск: УлГТУ, 2013.
- Ермаченко, Т. П. Моделирование и стандартные изображения предметов : методические указания / Т. П. Ермаченко, А. В. Рандин. – Ульяновск : УлГТУ, 2013. – 54 с.
- Бударин, А.М. Оформление чертежей и геометрических построений: методические указания /А.М. Бударин, Г.М. Горшков, Д.А. Курушин. – Ульяновск: УлГТУ, 2014. – 53 с.
- Бударин, А. М. Оформление чертежей и геометрических построений [Электронный ресурс]: методические указания / А. М. Бударин, Г. М. Горшков, Д. А. Курушин. – Ульяновск: УлГТУ, 2014. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2014/132.pdf>
- Бударин, А. М. Сборочные чертежи машиностроительных изделий : методические указания / А. М. Бударин, Г. М. Горшков, Д. А. Коршунов. – Ульяновск : УлГТУ, 2007. – 22 с.

- Бударин, А. М. Сборочные чертежи машиностроительных изделий [Электронный ресурс]: методические указания / А. М. Бударин, Г. М. Горшков, Д. А. Коршунов. – Ульяновск: УлГТУ, 2007. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2007/Korwunov.pdf>
- Методология планирования эксперимента: методические указания / сост. Т.П. Абомелик. – Ульяновск: УлГТУ, 2012. – 36 с.
- Методология планирования эксперимента [Электронный ресурс]: методические указания / сост. Т.П. Абомелик. – Ульяновск: УлГТУ, 2012. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2011/Abomelik.pdf>
- Правоведение: общая теория государства и права, публичное право: учебное пособие / сост.: В. М. Царева, Р. М. Камалтдинова; Ульян. гос. техн. ун-т. - Ульяновск: УлГТУ, 2013. - 87 с.
- Дементьева А.К. Методические указания по организации самостоятельной работы студентов, проведению семинарских (практических) занятий по дисциплине «Экономика организаций (предприятий)» / А.К. Дементьева. – Ульяновск: УлГТУ, 2015. – 60 с.
- Кондратьева, М. Н. Методические указания по выполнению и защите расчетно-графической работы по дисциплине «Экономика организаций (предприятий)» / М. Н. Кондратьева, А. К. Дементьева. – Ульяновск: УлГТУ, 2014. – 60 с.
- Кондратьева, М. Н. Методические указания по выполнению и защите расчетно-графической работы по дисциплине «Экономика организаций (предприятий)» [Электронный ресурс] / М. Н. Кондратьева, А. К. Дементьева. – Ульяновск: УлГТУ, 2014. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2016/183.pdf>
- предприятия: для студентов и преподавателей по направл. подготовки 080100-Экономика, Методические указания для практических занятий и самостоятельной работы по экономике 080200-Менеджмент (квалификация (степень) "БАКАЛАВР") / М. Н. Кондратьева, Е. С. Гришина. - Ульяновск: УлГТУ, 2011. - 36 с.
- Геометрические характеристики плоского сечения [Электронный ресурс]: практикум / В. К. Манжосов, О. Д. Новикова. - Ульяновск: УлГТУ, 2018 – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2017/239.pdf>
- Манжосов, В. К. Прикладная механика: учебное пособие / Манжосов В. К., Новикова О. Д.; Федер. агентство по образованию, Гос. образовательное учреждение высш. проф. образования Ульян. гос. техн. ун-т. - Ульяновск: УлГТУ, 2007. - 256 с
- Задания для самостоятельной работы по теоретической механике. Кинематика: методические указания / В.К. Манжосов, О.Д. Новикова . – Ульяновск: УлГТУ, 2009. – 72с.
- Задания для самостоятельной работы по теоретической механике. Кинематика [Электронный ресурс]: методические указания / В.К. Манжосов, О.Д. Новикова . – Ульяновск: УлГТУ, 2009. –<http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2010/Manzhosov1.pdf>
- Манжосов, В. К.. Сопротивление материалов. Определение внутренних силовых факторов: учебное пособие [составлено в соответствии с учебными программами подготовки бакалавров для направлений "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств", "Строительство"] / Манжосов В. К.; М-во образования и науки Рос. Федерации, Ульян. гос. техн. ун-т. - Ульяновск: УлГТУ, 2015. - 120 с.
- Манжосов, В. К. Сопротивление материалов. Определение внутренних силовых факторов [Электронный ресурс]: учебное пособие [составлено в соответствии с учебными программами подготовки бакалавров для направлений "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств", "Строительство"] / Манжосов В. К.; М-во образования и науки Рос. Федерации, Ульян. гос. техн. ун-т. - Ульяновск: УлГТУ, 2015. <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2010/Manzhosov2.pdf>
- Манжосов, В. К. Теоретическая механика. Часть 1. Статика. Кинематика: комплексное учебное пособие / В.К. Манжосов, О. Д. Новикова, А. А. Новиков. - Ульяновск : УлГТУ, 2009. – 243 с.

Манжосов, В. К. Теоретическая механика. Часть 1. Статика. Кинематика [Электронный ресурс]: комплексное учебное пособие / В.К. Манжосов, О. Д. Новикова, А. А. Новиков. - Ульяновск: УлГТУ, 2009. –<http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2010/Manzhosov2.pdf>

Расчетно-проектировочные и контрольные задания по сопротивлению материалов [Электронный ресурс]: практикум / В. К. Манжосов. - Ульяновск: УлГТУ, 2017. – Мишин, В. А., Лазарев, Е. К. Механические воздействия и защита электронных средств : учебное пособие / Мишин В.А., Лазарев Е.К. – Ульяновск, УлГТУ, 2002. – 337 с.

Теория автоматического управления: сборник лабораторных работ/сост.: К.К. Васильев, С.В. Елягин, М.А. Цветов. – Ульяновск: УлГТУ, 2001 – 28с.

Системы автоматического управления: методические указания по курсовому проектированию/сост.: М.А. Цветов. – Ульяновск: УлГТУ, 2002 – 20с. – Системы автоматического управления [Электронный ресурс]: методические указания по курсовому проектированию/сост.: М.А. Цветов. – Ульяновск: УлГТУ, 2002 - Доступен в Интернете: http://tk.ulstu.ru/lib/method/tau_kurs.pdf

Теория автоматического управления: сборник лабораторных работ, вып.2 /сост.: К.К. Васильев, С.В. Елягин, М.А. Цветов. – Ульяновск: УлГТУ, 2004 – 28 с.

Мактас М.Я. Математические основы автоматизированного проектирования в примерах и задачах: Учеб. пособие, - Ульяновск: УлГТУ, 2001. – 82 с.

Мактас М.Я. Исследование алгоритмов компоновки и размещения./ Методические указания к лабораторным работам по математическому обеспечению САПР/ М.Я. Мактас – Ульяновск: УлГТУ, 2013. – 71 с.

Мактас М.Я. Исследование алгоритмов трассировки проводных и печатных соединений РЭС: Методические указания к лабораторным работам по математическому обеспечению САПР / М.Я. Мактас – Ульяновск: УлГТУ, 2013.- 47 с.

Романова, М. П. Проектирование и технология микросхем: учеб. пособие / М. П. Романова - Ульяновск: УлГТУ, 2005. - 83 с.

Учебно-методические рекомендации для практических, семинарских занятий самостоятельной работы студентам направления 38.03.01 Экономика профиль «Финансы и кредит» по дисциплине «Экономический анализ» / Н.В. Ширяева. – Ульяновск: УлГТУ, 2017. И 40 с.

Андреев, Д.В. Проектирование микропроцессорных устройств [Электронный ресурс]: практикум / Д.В. Андреев. – Ульяновск: УлГТУ, 2017. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2017/14.pdf>

Социология. Часть 2: учебно-методическое пособие для специалиста и бакалавра/ О.В. Шиняева, И.Г. Гоношилина, И.А. Зосименко и др. – Ульяновск: УлГТУ, 2011. –110 с.

Социология. Часть 2 [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие для специалиста и бакалавра/ О.В. Шиняева, И.Г. Гоношилина, И.А. Зосименко и др. – Ульяновск: УлГТУ, 2011. – Доступен в Интернете:

<http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2011/Winjaeva2.pdf>

Оптоэлектроника и индикаторная техника: Лабораторный практикум / Самохвалов М.К.– Ульяновск: УлГТУ, 2016.– 43 с.

Оптоэлектроника и индикаторная техника [Электронный ресурс]: Лабораторный практикум / Самохвалов М.К.– Ульяновск: УлГТУ, 2016.– Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2016/215.pdf>

Белова И.В. Устройства функциональной электроники: Конспект лекций. – Ульяновск: УлГТУ, 1998. - 48 с.

Интегральные устройства РЭ: методические указания по лабораторным работам /И.В. Белова. – Ульяновск: УлГТУ, 2006. – 36 с.

Антенны и устройства СВЧ: Метод. указ. к практ. и лаб. занятиям для студ. спец. "Радиотехника" / Сост. Г. В. Дмитриенко; М-во образования Рос. Федерации. - Ульяновск: УлГТУ, 2004. - 54 с.

Теоретические основы технологии радиоэлектронных средств: методические указания к лабораторным работам/ И.Ю. Бригаднов.- Ульяновск: УлГТУ, 2008.- 28 с.

Учебно-методические рекомендации для практических, семинарских занятий и самостоятельной работы студентам направления 38.03.01 Экономика профиль «Финансы и кредит» по дисциплине «Экономический анализ» / Н.В. Ширяева. – Ульяновск: УлГТУ, 2017. – 40 с.

Мини-футбол в вузе: особенности технической подготовки женской команды: методические указания к тренировочным занятиям для девушек, занимающихся в секции мини-футбола в вузе/ сост. М.Б. Галкин – Ульяновск: УлГТУ, 2012. - 36 с.

Мини-футбол в вузе: особенности технической подготовки женской команды [Электронный ресурс]: методические указания к тренировочным занятиям для девушек, занимающихся в секции мини-футбола в вузе/ сост. М.Б. Галкин – Ульяновск: УлГТУ, 2012. – Доступен в Интернете <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2012/Galkin.pdf>

Армспорт: Методико-практические основы занятий в ВУЗе: методические указания для специализации «Атлетическая гимнастика» / сост. А.И. Стафеев. – Ульяновск: УлГТУ, 2011. – 49 с.

Армспорт: Методико-практические основы занятий в ВУЗе [Электронный ресурс]: методические указания для специализации «Атлетическая гимнастика» / сост. А.И. Стафеев. – Ульяновск: УлГТУ, 2011. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2011/Stafeev.pdf>

Оздоровительная аэробика в вузе: Практика составления комплексов и их оценка: методические указания / сост. О.В. Голубева, Н.Ю.Васильева – Ульяновск: УлГТУ, 2013. – 30 с.

Оздоровительная аэробика в вузе: Практика составления комплексов и их оценка [Электронный ресурс]: методические указания / сост. О.В. Голубева, Н.Ю.Васильева – Ульяновск: УлГТУ, 2013. – Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2014/152.pdf>

Ритмическая гимнастика в вузе: методика составления комплексов упражнений [Электронный ресурс]: методические указания к практическим занятиям для студентов 1-3 курсов / сост. И. В. Данилова. - Ульяновск: УлГТУ, 2012. - Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2013/Danilova.pdf>

Формирование рационального двигательного ритма у бегуний на средние дистанции / Л.Д. Назаренко, А.В. Чернышева, Л.И. Костюнина - Ульяновск: УлГТУ, 2012. - 96 с.

Формирование рационального двигательного ритма у бегуний на средние дистанции [Электронный ресурс] / Л.Д. Назаренко, А.В. Чернышева, Л.И. Костюнина - Ульяновск: УлГТУ, 2012. - Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2011/Chernyweva1.pdf>

Средства и методы развития двигательного ритма в циклических движениях: методическая разработка / сост. А.В. Чернышева. – Ульяновск: УлГТУ, 2011. – 35 с.

Средства и методы развития двигательного ритма в циклических движениях [Электронный ресурс]: методическая разработка / сост. А.В.Чернышева. – Ульяновск: УлГТУ, 2011. - Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2011/Chernyweva.pdf>

Развитие выносливости у студентов 1-3 курсов, занимающихся на специализации "Легкая атлетика" [Электронный ресурс]: практикум / сост. В. В. Захарова. - Электрон. текст. дан. (файл pdf : 0,74 Мб). - Ульяновск: УлГТУ, 2016. - Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2016/84.pdf>

Информационное обеспечение и базы данных с использованием средств OpenOffice: метод. указ. к выполнению лаб. работ по дисциплине "Информац. обеспечение и базы данных" для студентов, обучающихся по направл. 211400.62 "Управление качеством" и 211000.68 "Конструирование и технология электр. средств" / сост.: А. Ф. Похилько, О. В.

- Козинцев. - Ульяновск: УлГТУ, 2012. - 84 с. - Доступен в Интернете: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2012/Pohilko1.pdf>
- Родионова Т.Е. Компьютерный практикум. Работа в OpenOffice.org [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторным работам / Т.Е. Родионова – Ульяновск: Изд. УлГТУ, 2010 - Доступен в Интернете <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2011/Rodionova.pdf>
- Устройства СВЧ и антенны [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие к выполнению курсового проекта [для студентов дневной формы обучения направления 11.03.01 «Радиотехника», специальности 11.05.01 «Радиоэлектронные системы и комплексы», 11.03.03 «Конструирование и технология электронных средств»] / сост. В. Г. Анисимов. – Ульяновск: УлГТУ, 2016. <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2016/174.pdf>
- Разработка конструкций и технологии производства электронных средств [Электронный ресурс]: учебное пособие по подготовке выпускной квалификационной работы по направлению подготовки "Конструирование и технология электронных средств" / Ульян. гос. техн. ун-т ; сост.: С. М. Бородин, И. Ю. Бригаднов, О. С. Фокин. - Ульяновск: УлГТУ, 016. - Доступен в Интернете. - <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2016/94.pdf>
- Испытания и диагностика компонентной базы электронных средств [Электронный ресурс]: практикум по курсу "Испытания и диагностика электронных средств" / сост.: Р. Г. Тарасов, А. Е. Канин, К. А. Назарова. - Электрон. текст. данные (файл pdf: 1, 70 Мб). - Ульяновск: УлГТУ, 2017. - Доступен в Интернете <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2017/83.pdf>
- Физические основы микроэлектроники и нанoeлектроники. Предмет микроэлектроники. Основные положения квантовой механики [Текст]: учебное пособие для студентов бакалавриата по направлению подготовки 11.03.03 "Проектирование и технология электронных средств" / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Ульяновский государственный технический университет ; составитель А. Б. Климовский. - Ульяновск: УлГТУ, 2020. - 74 с.: ил. - Доступен в Интернете. - URL: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2021/92.pdf>
- Смирнов, В.И.. Технология интегральных микросхем: учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению подготовки 11.03.03 - "Конструирование и технология электронных средств" / Смирнов В. И.; М-во науки и высшего образования Рос. Федерации, Ульяновский государственный технический университет. - Ульяновск: УлГТУ, 2020. - 260 с.: ил., табл.
- Климовский, А.Б.. Физические основы микроэлектроники и нанoeлектроники. Физические основы элементной базы полупроводниковой электроники и работы полупроводниковых устройств [Текст]: учебное пособие для студентов бакалавриата по направлению подготовки 11.03.03 "Проектирование и технология электронных средств" / Климовский А. Б.; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Ульяновский государственный технический университет. - Ульяновск: УлГТУ, 2021. - 102 с.: ил. - Доступен также в Интернете. - URL: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2021/115.pdf>
- Исследование алгоритмов трассировки проводных и печатных соединений ЭС [Электронный ресурс]: сборник лабораторных работ по курсу "Математическое обеспечение САПР" / М. Я. Мактас. - 2-е изд., доп. - Ульяновск: УлГТУ, 2021. - 50 с.: ил. - Доступен в Интернете. - URL: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2022/33.pdf>
- Смирнов, В.И. Физика полупроводниковых приборов [Текст]: учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению подготовки 11.03.03 - "Конструирование и технология электронных средств", профиль "Конструирование и технология электронных средств" / Смирнов В. И.; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Ульяновский государственный технический университет. - Ульяновск: УлГТУ, 2022. - 203 с.: ил. - Доступен также в Интернете.- URL: <http://lib.ulstu.ru/venec/disk/2022/44.pdf>

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«УЛЬЯНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

СОГЛАСОВАНО

Заместитель декана/директора по ВР

 / Грешина А.А. /
«30» мая 2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Декан РТФ

/ Кадеев Д.Н. /


«30» мая 2023г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ВОСПИТАНИЯ
ОБУЧАЮЩИХСЯ
УЛЬЯНОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА**

Направление подготовки

11.03.03 Конструирование и технология электронных средств

Направленность (профиль) программы:

Цифровые технологии конструирования и производства электронных средств

Уровень образования

ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ - УРОВЕНЬ БАКАЛАВРИАТ

Наименование квалификации

бакалавр

Ульяновск, 2023

**ПАСПОРТ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ВОСПИТАНИЯ**

Наименование программы	Рабочая программа воспитания ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный технический университет»
Координатор программы	Ученый совет ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный технический университет»
Разработчик программы	Кафедра «Проектирование и технология электронных средств»
Нормативно-правовые основания программы	<ol style="list-style-type: none">1. Конституции Российской Федерации2. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»3. Федеральный закон от 30.12.2020 № 489-ФЗ «О молодежной политике в Российской Федерации»4. Федеральный закон от 11.08.1995 № 135-ФЗ «О благотворительной деятельности и добровольчестве (волонтерстве)»5. Федеральный закон от 04.12.2007 № 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации»6. Федеральный закон от 24.06.1999 № 120-ФЗ «Об основах системы профилактики безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних»7. Федеральный закон от 12.01.1996 № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях»8. Федеральный закон от 28.06.1995 № 98-ФЗ «О государственной поддержке молодежных и детских общественных объединений»9. Федеральный закон от 14.07.2022 № 261-ФЗ «О российском движении детей и молодежи»10. Стратегия государственной национальной политики Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденная Указом Президента Российской Федерации от 19.12.2012 № 166611. Указ Президента Российской Федерации от 06.04.2006 № 325 «О мерах государственной поддержки талантливой молодежи»12. Указ Президента Российской Федерации от 07.12.2015 № 607 «О мерах государственной поддержки лиц, проявивших выдающиеся способности»13. Указ Президента Российской Федерации от 29.05.2017 № 240 «Об объявлении в Российской Федерации Десятилетия детства»14. Указ Президента Российской Федерации от 21.07.2020 № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года»15. Указ Президента Российской Федерации от 02.07.2021 № 400 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации»16. Указ Президента Российской Федерации от 09.11.2022 № 809 «Об утверждении Основ государственной политики по сохранению и укреплению традиционных российских духовно-нравственных ценностей»17. Федеральный закон от 31.07.2020 № 304-ФЗ «О внесении изменений в ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»

по вопросам воспитания обучающихся»

18. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 29.11.2014 № 2403-р «Об утверждении Основ государственной молодежной политики Российской Федерации на период до 2025 года»

19. План мероприятий по реализации государственной молодежной политики Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 12.12.2015 № 2570-р

20. Концепция построения и развития экосистемы молодежного предпринимательства в системе высшего образования (от 28.03.2022 № МН-11/542)

21. Методические рекомендации для образовательных организаций высшего образования по формированию экосистемы, направленной на развитие практико-проводения обучающихся при подготовке и защите выпускных квалификационных работ в формате «Стартап как диплом» (от 29.09.2022 № МН-11/3030)

22. Методические рекомендации по взаимодействию с выпускниками в российских университетах (от 27.04.2023 № МН-11/1680)

23. Федеральный закон от 19.05.1995 № 82-ФЗ «Об общественных объединениях»

24. Федеральный закон от 28.06.1995 № 98-ФЗ «О государственной поддержке молодежных и детских общественных объединений»

25. Федеральный закон от 19.05.1995 № 82-ФЗ «Об общественных объединениях»

26. Федеральный закон от 28.06.1995 № 98-ФЗ «О государственной поддержке молодежных и детских общественных объединений»

27. Стратегия развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года (утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 29.05.2015 № 996-р)

28. Методические рекомендации по разработке рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы образовательной организации высшего образования (Письмо Минобрнауки России от 08.04.2021 № МН-11/311-ЕД)

29. Решение Комитета Государственной Думы Российской Федерации по науке и высшему образованию от 21.07.2023 № 87(2) «Об утверждении рекомендаций по результатам проведенного Комитетом Государственной Думы Российской Федерации по науке и высшему образованию совещания по вопросам воспитательной работы в организациях высшего образования, в том числе духовно-нравственного и патриотического воспитания»

30. Методические рекомендации по организации гражданско-патриотического и духовно-нравственного воспитания на основе материалов проекта «Без срока давности»

31. Методические рекомендации по созданию сети студенческих патриотических клубов

32. Методические рекомендации организациям, в том числе предприятиям оборонно-промышленного комплекса, по организации практической подготовки, содействию занятости и трудоустройству студентов и выпускников образовательных организаций высшего образования (Письмо Минобрнауки России от 21.11.2022 № МН-11/3730-ГГ)

33. Методические рекомендации по организации психологического просвещения в образовательных организациях высшего образования (Письмо Минобрнауки России от 29.06.2023 № МН-11/2545)

34. Концепция развития сети психологических служб образовательных организациях высшего образования в Российской Федерации от 29.08.22(Письмо Минобрнауки России от 05.04.2023 № МН-11/1410)
35. Концепция развития добровольчества (волонтерства) в Российской Федерации до 2025 года (утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 27.12.2018 № 2950-р)
36. Типовое положение о студенческом научном объединении (СНО) образовательной организации высшего образования (Письмо Минобрнауки России от 16.09.2021 № МН-11/74-ГГ)
37. Методические рекомендации по созданию сети кружков национальной технологической инициативы на базе образовательных организаций высшего образования (Письмо Минобрнауки России от 07.04.2023 № МН-11/238-ОП)
38. Методические рекомендации по работе со студенческими научными сообществами (Письмо Минобрнауки России от 22.11.2022 № МН-11/607-ГГ)
39. Локальные нормативные акты УлГТУ

<i>Область применения программы</i>	образовательное и социокультурное пространство УлГТУ, образовательная и воспитывающая среды в их единстве и взаимосвязи
<i>Цель программы</i>	Определить основные характеристики системы воспитательной работы УлГТУ (методологические подходы, принципы, цель, задачи, направления, формы, средства и методы воспитания, планируемые результаты и др.)
<i>Задачи программы</i>	<ul style="list-style-type: none"> • определение основных направлений воспитательной работы; • обобщение методов, технологий и форм воспитательной деятельности на основе изучения современных теоретических подходов и практики воспитательной деятельности в УлГТУ • разработка и реализация системы воспитательных мероприятий для создания полноценной социально-педагогической воспитывающей среды и условий для самореализации студентов
<i>Сроки реализации программы</i>	разрабатывается на период реализации образовательной программы

**Ожидаемые
результаты**

- создание в вузе единого воспитательного пространства;
- развитие современной научно-методической и материально-технической базы, обеспечивающей развитие воспитательной, культурно-досуговой, спортивно-оздоровительной, общественной деятельности в вузе;
- совершенствование существующих и создание новых форм и методов воспитательной деятельности;
- реализация всех запланированных мероприятий по воспитательной и внеучебной деятельности;
- укрепление и расширение сотрудничества с государственными структурами, общественными, молодежными объединениями в реализации основных направлений молодежной политики;
- формирование положительного психолого-нравственного и эстетического облика студентов;
- поддержка и развитие студенческого самоуправления, участие студентов в разработке и реализации проектов Объединенного совета обучающихся УлГТУ, молодежных общественных объединений УлГТУ;
- развитие общественных молодежных объединений УлГТУ;
- повышение заинтересованности обучающихся в исследовательской деятельности, конкурсном движении, в академической карьере;
- развитие клубов и творческих коллективов, необходимых для творческой самореализации студентов;
- повышение качества проведения культурно-массовых мероприятий;
- повышение результативности участия обучающихся во внутривузовских, региональных, всероссийских и международных мероприятиях, соревнованиях, фестивалях и конкурсах (награды, дипломы по итогам участия в научных, образовательных, творческих, спортивных и других мероприятиях);
- повышение уровня информированности обучающихся об особенностях профессиональной деятельности, которые разделяют ценности профессии и стремятся к ее освоению;
- повышение активности участия в олимпиадах и конкурсах, связанных с будущей профессией;
- наличие студенческих спортивных и туристических клубов на территории университета;
- увеличение количества студентов, разделяющих принципы ЗОЖ, экологические ценности и готовых стать примером для подражания для будущих поколений студентов;
- участие студентов в разработке проектов, направленных на пропаганду здорового образа жизни и в области экологии;
- повышение качества влияния пропаганды на формирование взглядов на спорт и здоровый образ жизни.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Цели и задачи воспитательной работы с обучающимися

Целью воспитательной работы в УлГТУ является создание условий, содействующих разностороннему развитию личности будущего специалиста, обладающего высокой культурой, интеллигентностью, физическим здоровьем, социальной активностью, качествами гражданина-патриота, устойчивой профессиональной направленностью и профессиональной компетентностью.

Достижение поставленной цели будет осуществляться посредством решения следующих **задач**:

- создание оптимальной социальной среды и личностных развивающих условий, обеспечивающих творческое самовыражение и самореализацию личности будущего специалиста;
- воспитание нравственных качеств, внутренней свободы и чувства собственного достоинства, потребности к милосердию;
- формирование у студентов гражданской позиции, патриотического сознания, правовой и политической культуры, уважения к законности и правопорядку;
- воспитание потребности студентов к освоению ценности общечеловеческой и национальной культуры, формирование эстетических ценностей и вкуса, стремление к участию в культурной жизни российского общества;
- развитие личностных качеств студентов, необходимых для эффективной профессиональной деятельности;
- воспитание нравственных качеств и интеллигентности;
- воспитание потребности в здоровом образе жизни, укрепление душевного и физического здоровья;
- умение жить в согласии с представителями других народов и культур, уважительное отношение к мнению других людей, терпимости в общении;
- сохранение и развитие корпоративной культуры в вузе;
- формирование творческой самореализации личности благодаря развитию инициатив молодежи;
- развитие фамилистической культуры студентов.

В результате реализации стратегических целей и задач в Университете должна быть сформирована эффективная, развивающаяся культурно-воспитательная среда, гармонично дополняющая образовательную, научно-исследовательскую деятельность и позволяющая:

- увеличить число молодых людей, обладающих навыками и компетенциями, необходимыми для инновационной деятельности, способных и готовых к непрерывному образованию, постоянному совершенствованию, переобучению и самообучению, профессиональной мобильности, стремлению к новому, владеющих иностранными языками;
- повысить научную, творческую, инновационную, предпринимательскую, волонтерскую, спортивную активность студентов;
- сформировать высокую академическую корпоративную культуру.

Для достижения цели и эффективного решения поставленных задач необходим комплекс условий, обеспечивающих раскрытие творческих способностей и самореализацию личности студента. Это следующие условия:

- ориентация содержания и форм внеаудиторной работы со студентами на активность и деятельность самих студентов, на проявление ими самостоятельности в организации и проведении мероприятий;
- создание и организация работы творческих, спортивных и научных коллективов, объединений студентов и преподавателей по интересам;
- активизация студенческих общественных организаций;

- использование традиций и практики воспитательной деятельности УлГТУ для развития системы воспитательной работы в современных условиях, их сочетание с поиском новых форм и направлений;
- проведение научно-просветительских, физкультурно-спортивных и культурно-массовых мероприятий, организация досуга студентов;
- поддержка и развитие студенческих средств массовой информации;
- изучение (мониторинг) интересов, динамики ценностных ориентаций студентов как основа планирования воспитательной работы;
- обеспечение профессионализма организаторов воспитательной работы;
- создание системы морального и материального стимулирования преподавателей и студентов, активно участвующих в организации воспитательной работы;
- совершенствование технологии планирования на уровне всех субъектов воспитательной деятельности;
- осуществление контроля за содержанием и эффективностью воспитательной работы, использованием ее результатов для корректировки планов и решений.

Цель, задачи и условия воспитательной работы реализуются через ее основные направления и комплекс целевых программ, разрабатываемых по мере возникновения потребностей и приоритетов с учетом компетентностной модели личности выпускника УлГТУ.

1.2. Основные направления и виды деятельности обучающихся в воспитательной системе УлГТУ

1. Духовно-нравственное воспитание обучающихся
2. Гражданско-патриотическое воспитание обучающихся
3. Профессионально-трудовое воспитание обучающихся
4. Научно-исследовательское воспитание обучающихся
5. Культурно-творческое воспитание обучающихся
6. Физическое воспитание и формирование здорового образа жизни
7. Воспитательная работа с иностранными студентами

Приоритетные виды деятельности обучающихся в воспитательной системе УлГТУ:

1. Проектная деятельность
2. Деятельность органов студенческого самоуправления и студенческих объединений
3. Волонтерская (добровольческая) деятельность
4. Информационное обеспечение
5. Вовлечение студентов в профориентационную деятельность

Направления и виды деятельности обучающихся в воспитательной системе УлГТУ реализуются через внедрение воспитательного компонента в учебные дисциплины образовательной программы (п.2) и организацию мероприятий и событий воспитательной направленности во внеучебной деятельности (Календарный план воспитательной работы на срок реализации образовательной программы).

1.3. Формы и методы воспитательной работы

Выбор методов и форм воспитания определяется на основе научных принципов в зависимости от следующих факторов: цель воспитания, содержание и направленности воспитательных задач, курс обучения; уровень воспитанности и личный социальный опыт, особенности академической группы как коллектива с его традициями; технические и материальные возможности вуза.

Методы воспитательной работы:

1. *Методы формирования сознания личности:* беседа, дискуссия, убеждение, лекция, пример, объяснение, разъяснение, инструктаж, самоконтроль и др.;

2. *Методы организации деятельности и формирования опыта поведения:* задание, общественное мнение, педагогическое требование, поручение, приучение, создание воспитывающих ситуаций, тренинг, упражнение, и др.

3. *Методы мотивации деятельности и поведения:* одобрение, поощрение социальной активности, порицание, создание ситуаций успеха, создание ситуаций для эмоционально-нравственных переживаний, соревнования и др.

Формы воспитательной деятельности:

- познавательные: конференции, круглые столы, конкурсы, форумы, тематические недели, мастер-классы, лекции, чтения, встречи с профессионалами и практиками и др.;
- дискуссионные: диспуты, дискуссии, мозговой штурм, ролевая и деловая игры, тренинг, защита проектов;
- управление и самоуправление: школа актива, деятельность в общественных объединениях, конкурс социальных проектов, акции, флэшмобы и др.;
- досуговые: праздники, концерты, фестивали, соревнования, тематические вечера, посещение учреждений культуры.

Указанные формы и методы воспитательной работы применяются преподавателями и сотрудниками УлГТУ как при реализации учебных дисциплин и практик в рамках ОПОП, так и при организации и проведении мероприятий и событий внеучебной работы.

2. Матрица внедрения воспитательной работы в образовательную программу

№ п/п	Дисциплина	Кол-во часов	Направление воспитательной работы	Форма контроля	Компетенции
1	2	3	4	6	7
1	Физика	360	Профессионально- □ трудовое, научно-исследовательское	экзамен, экзамен, экзамен	УК-1
2	Экономика	72	Профессионально- трудовое	реферат, зачет	УК-2
3	Правоведение	72	Гражданско- патриотическое	зачет	УК-2
4	Культурология	72	Гражданско- патриотическое, Духовно-нравственное, культурно-творческое	зачет	УК-3
5	Иностранный язык	324	Профессионально- трудовое	зачет, экзамен	УК-4
6	Философия	144	Духовно-нравственное	зачет, реферат, экзамен	УК-5, УК-6
7	История (история России, всеобщая история)	144	Гражданско- патриотическое, духовно-нравственное	зачет, реферат, экзамен	УК-5
8	Технология поиска работы	72	Профессионально- трудовое, научно-исследовательское	зачет	УК-6
9	Физическая культура и спорт	72	Физическое воспитание и формирование здорового образа жизни	зачет	УК-7
10	Безопасность жизнедеятельности	108	Профессионально- трудовое	зачет	УК-8

3. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Формами аттестации являются:

- аттестация по дисциплине в форме, предусмотренной учебным планом;
- отчет по самостоятельной работе обучающегося, в т.ч. в форме портфолио.

4. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Акимова, Л. А. Методика обучения и воспитания безопасности жизнедеятельности в образовательных организациях: учебник для вузов / Л. А. Акимова, Е. Е. Лутовина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 336 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11985-5. — URL : <https://urait.ru/bcode/457178>
2. Бакшаева, Н. А. Психология мотивации студентов: учебное пособие для вузов / Н. А. Бакшаева, А. А. Вербицкий. — 2-е изд., стер. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 170 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08576-1. — URL: <https://urait.ru/bcode/452093> (дата обращения: 13.02.2021).
3. Баринаова, Е. Б. Теория и практика инклюзивного обучения в образовательных организациях: учебное пособие для вузов / Е. Б. Баринаова. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 97 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13878-8. — URL: <https://urait.ru/bcode/467115> (дата обращения: 13.02.2021).
4. Баринаова, Е. Б. Тьюторское сопровождение обучающихся в системе инклюзивного образования: учебное пособие для вузов / Е. Б. Баринаова. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 116 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13887-0. — URL: <https://urait.ru/bcode/467192> (дата обращения: 13.02.2021).
5. Бахтигулова, Л. Б. Методика воспитательной работы: учебное пособие для вузов / Л. Б. Бахтигулова, А. В. Гаврилов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 188 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10576-6. — URL: <https://urait.ru/bcode/456636> (дата обращения: 13.02.2021).
6. Белякова, Е. Г. Психолого-педагогический мониторинг: учебное пособие для вузов / Е. Г. Белякова, Т. А. Строкова. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 243 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01054-1. — URL : <https://urait.ru/bcode/451789>
7. Десяева, Н. Д. Академическая коммуникация: учебник для вузов / Н. Д. Десяева. — 2-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 150 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11434-8. — URL: <https://urait.ru/bcode/456951> (дата обращения: 13.02.2021).
8. Елисеева, Л. Я. Педагогика и психология планирования карьеры: учебное пособие для вузов / Л. Я. Елисеева. — 2-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 242 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09493-0. — URL: <https://urait.ru/bcode/454309>
9. Загвязинский, В. И. Теория обучения и воспитания: учебник и практикум для вузов / В. И. Загвязинский, И. Н. Емельянова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 230 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-9831-3. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/449911> (дата обращения: 13.02.2021).
10. Зенкина, С. В. Сетевая проектно-исследовательская деятельность обучающихся : монография / С. В. Зенкина, Е. К. Герасимова, О. П. Панкратова. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 152 с. — (Актуальные монографии). — ISBN 978-5-534-13679-1. — URL: <https://urait.ru/bcode/466296> (дата обращения: 14.02.2021).
11. Иванков, Ч. Т. Технология физического воспитания в высших учебных заведениях / Ч. Т. Иванков, С. А. Литвинов. — 2-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 103 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11441-6. — URL: <https://urait.ru/bcode/456948> (дата обращения: 14.02.2021).
12. Инновационные процессы в образовании. Тьюторство в 2 ч. Часть 1: учебное пособие для вузов / С. А. Щенников [и др.]; под редакцией С. А. Щенникова, А. Г. Теслинова, А. Г. Чернявской. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 188 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06308-0. — URL: <https://urait.ru/bcode/452091> (дата обращения: 14.02.2021).

13. Инновационные процессы в образовании. Тьюторство в 2 ч. Часть 2: учебное пособие для среднего профессионального образования / С. А. Щенников [и др.] ; под редакцией С. А. Щенникова, А. Г. Теслинова, А. Г. Чернявской. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2018. — 403 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00105-1. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/421125>
14. Исаев, И. Ф. Педагогика высшей школы: кураторство студенческой группы: учебное пособие для вузов / И. Ф. Исаев, Е. И. Ерошенкова, Е. Н. Крочева. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 365 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11975-6. — URL : <https://urait.ru/bcode/454294>
15. Канке, В. А. Теория обучения и воспитания: учебник и практикум / В. А. Канке. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 297 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01217-0. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/450651>).
16. Клейберг, Ю. А. Психология девиантного поведения: учебник и практикум для вузов / Ю. А. Клейберг. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 290 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00231-7. — URL: <https://urait.ru/bcode/449825>
17. Коблева, А. Л. Развитие человеческого капитала в сфере образования: учебное пособие для вузов / А. Л. Коблева. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 153 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13791-0. — URL : <https://urait.ru/bcode/466894>
18. Кулаченко, М. П. Педагогическое общение: учебное пособие для вузов / М. П. Кулаченко. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 152 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12042-4. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/446754>
19. Кулаченко, М. П. Психологические основы вожатской деятельности: учебник для вузов / М. П. Кулаченко. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 144 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12612-9. — URL : <https://urait.ru/bcode/448874>
20. Лобазова, О. Ф. Социальная помощь жертвам культов: практическое пособие / О. Ф. Лобазова. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 180 с. — (Профессиональная практика). — ISBN 978-5-534-11505-5. — URL: <https://urait.ru/bcode/456241>
21. Львова, А. С. Педагогические коммуникации: устное деловое общение педагога: учебное пособие для вузов / А. С. Львова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 185 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10578-0. — URL: <https://urait.ru/bcode/456199>
22. Маленкова, Л. И. Теория и методика воспитания: учебник / Л.И. Маленкова; под ред. П.И. Пидкасистого. — Москва: ИНФРА-М, 2020. — 483 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/1039193. - ISBN 978-5-16-015505-0. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1039193>
23. Манжелей, И. В. Педагогика физического воспитания: учебное пособие для вузов / И. В. Манжелей. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 182 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09508-1. — URL: <https://urait.ru/bcode/455245>
24. Матис, В. И. Педагогика межнационального общения: учебник для вузов / В. И. Матис. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 343 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13121-5. — URL: <https://urait.ru/bcode/449240>
25. Осипова, С. И. Проектирование студентом индивидуальной образовательной траектории в условиях информатизации образования: монография / С.И. Осипова, Т.В. Соловьева. — М.: ИНФРА-М; Красноярск: Сиб. федер. ун-т, 2018. — 140 с. — (Научная мысль). — www.dx.doi.org/10.12737/408. - ISBN 978-5-16-006375-1. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/960035>
26. Педагогика в 2 т. Том 2. Теория и методика воспитания: учебник и практикум для вузов / М. И. Рожков, Л. В. Байбородова, О. С. Гребенюк, Т. Б. Гребенюк; под редакцией

- М. И. Рожкова. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 252 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06489-6. — URL : <https://urait.ru/bcode/454046>
27. Педагогические технологии дистанционного обучения: учебное пособие для вузов / Е. С. Полат [и др.]; под редакцией Е. С. Полат. — 3-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 392 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13152-9. — URL: <https://urait.ru/bcode/449298>
28. Психолого-педагогическое взаимодействие участников образовательного процесса в 2 ч. Часть 1: учебник для вузов / И. В. Дубровина [и др.]; под редакцией И. В. Дубровиной. — 5-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 237 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08176-3. — URL: <https://urait.ru/bcode/451619>
29. Психолого-педагогическое взаимодействие участников образовательного процесса в 2 ч. Часть 2: учебник для вузов / И. В. Дубровина [и др.]; под редакцией И. В. Дубровиной. — 5-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 280 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08177-0. — URL: <https://urait.ru/bcode/452240>
30. Рамендик, Д. М. Тренинг личностного роста: учебник и практикум для вузов / Д. М. Рамендик. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 136 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07294-5. — URL: <https://urait.ru/bcode/451538>
31. Савенков, А. И. Психология воспитания: учебное пособие для вузов / А. И. Савенков. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 154 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00784-8. — URL: <https://urait.ru/bcode/451411>
32. Соболевников, В. В. Психология профессиональной деятельности в особых и экстремальных условиях : учебное пособие для вузов / В. В. Соболевников. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 192 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08656-0. — URL : <https://urait.ru/bcode/454620>
33. Теория и практика дистанционного обучения: учебное пособие для вузов / Е. С. Полат [и др.]; под редакцией Е. С. Полат. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2021. — 434 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13159-8. — URL: <https://urait.ru/bcode/476456>
34. Утемов, В. В. Креативная педагогика : учебное пособие для вузов / В. В. Утемов, М. М. Зиновкина, П. М. Горев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 237 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08258-6. — URL: <https://urait.ru/bcode/455780> .
35. Ходусов, А. Н. Педагогика воспитания: теория, методология, технология, методика: учебник / А.Н. Ходусов. — 2-е изд., доп. — Москва: ИНФРА-М, 2019. — 405 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа <http://new.znaniium.com>]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/25027. - ISBN 978-5-16-012849-8. - Текст: электронный. - URL: <https://znaniium.com/catalog/product/1039198> (дата обращения: 13.02.2021).
36. Ширшов, В. Д. Духовно-нравственное воспитание: учебное пособие / В.Д. Ширшов. — Москва: ИНФРА-М, 2020. — 182 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Высшее образование: Магистратура). — DOI 10.12737/996096. - ISBN 978-5-16-014660-7. - Текст: электронный. - URL: <https://znaniium.com/catalog/product/996096>
37. Яковлев, С. В. Воспитание ценностных оснований личности: монография / С.В. Яковлев. — 2-е изд., доп. — Москва: ИНФРА-М, 2021. — 148 с. — (Научная мысль). — DOI 10.12737/24371. - ISBN 978-5-16-010217-7. - Текст: электронный. - URL: <https://znaniium.com/catalog/product/1215744>

Календарный план воспитательной работы

Направления воспитательной работы	Виды деятельности	Дата и формат проведения	Название мероприятия и организатор	Форма проведения мероприятия	Ответственный от ООВО	Количество участников
Научно-исследовательское воспитание	Научно-исследовательская деятельность, Проектная деятельность	январь	Конкурс студенческих работ студентов кафедры «Проектирование и технология электронных средств»	Оффлайн	Климовский А.Б., зав. кафедрой «Проектирование и технология электронных средств»	15
Научно-исследовательское воспитание	Научно-исследовательская деятельность, Проектная деятельность	март	Физическая олимпиада, кафедра «Физика»	Оффлайн	Браже Р.А., зав. кафедрой «Физика»	10
Научно-исследовательское воспитание	Научно-исследовательская деятельность, Проектная деятельность	апрель	Студенческая научно-техническая конференция, РТФ	Оффлайн	Фролова Ю.Д., зам. декана по научной работе РТФ	10
Научно-исследовательское воспитание	Научно-исследовательская деятельность, Проектная деятельность	октябрь	Всероссийская молодежная научная конференция, “Актуальные проблемы физической и функциональной электроники”	Оффлайн	Сергеев В.А., зав. кафедрой «Радиотехника, опто- и наноэлектроника»	10