

**МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ,  
РАЗРАБОТАННЫЕ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМИ УНИВЕРСИТЕТА  
для обеспечения образовательного процесса, в том числе  
размещенные в ЭБС «Эльбрус»  
Специальность 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы  
специализация «Радиолокационные системы и комплексы»**

Планы семинарских занятий по курсу «История» для студентов технического вуза / сост. : С.В. Осипов, Р.Ш. Камалова. – Ульяновск : УлГТУ, 2015. – 75 с.  
<http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2015/94.pdf>

Аннотированная рабочая программа по курсу «История» / сост. : М. Н. Вязьмитинов, И. П. Вязьмитинова. – Ульяновск : УлГТУ, 2015. – 19 с.  
<http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2015/164.pdf>

Методические указания по написанию рефератов по истории / сост. : М. Н. Вязьмитинов, И. П. Вязьмитинова. – Ульяновск : УлГТУ, 2015. – 33 с.  
<http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2015/144.pdf>

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.  
<http://venec.ulstu.ru/lib/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.  
[http://venec.ulstu.ru/lib/2003/4\\_Osipov.pdf](http://venec.ulstu.ru/lib/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.  
<http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2007/Osipov.pdf>

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

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

Методические рекомендации и указания к семинарским занятиям по философии. <ftp://mmedia.ustu/pub/Library.EUP/pdf/003/EUPprofil.pdf.139.1...157.8.pdf>

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

Практикум по философии: учебно-методические указания / Н.А. Балаклеец, В.Т. Фаритов. – Ульяновск: УлГТУ, 2011. – 82 с.

Философия: методические указания для студентов заочно-вечерней формы обучения/Н.А. Балаклеец, Л.А.Голдобина, В.Т. Фаритов. – Ульяновск: УлГТУ, 2013. – 90 с.

Философия: практикум (для студентов бакалавриата и магистратуры нефилософских специальностей) /Н.А. Балаклеец, В.Т. Фаритов. – Ульяновск: УлГТУ, 2016. – 218 с.

Учебное пособие «Go for IT English Reading» для бакалавров 1 и 2 курсов ФИСТ очной формы обучения, составители: Л.В.Корухова, Н.Н.Новосельцева. - Ульяновск: УлГТУ, 2016. –145 с.

Учебное пособие по английскому языку «The world of English»/составитель Ю.А. Плужникова – Ульяновск: УлГТУ, 2014. (Электронный)

Т.А. Матросова «Computer World» учебное пособие для студентов ФИСТ – Ульяновск: УлГТУ, 2007 – 118 с.

Ю.А. Плужникова, Н.Н.Новосельцева, Л.В. Корухова «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 методические указания по английскому языку Составитель О.А. Кытманова – Ульяновск: УлГТУ, 2008. – 28 с.

Radioengineering and Radioelectronics: методическое пособие по английскому языку/сост. Л.М. Петрова. – Ульяновск: УлГТУ, 2011. – 181с.

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.

«Общественно-политическая, экономическая и специальная лексика: учебное пособие по немецкому языку/ составитель Н.Р. Черепанова.- Ульяновск: УлГТУ, 2008. – 121 с.

Немецкий язык. Контрольные задания, устные темы, тексты для чтения: учебное пособие/сост. О.П.Пилюгина. – Ульяновск: УлГТУ, 2012. – 186с.

Немецкий язык»: учебно-практическое пособие / О.П.Пилюгина, Н.С. Шарафутдинова; УлГТУ.- Ульяновск: УлГТУ, 2012. – 185с.

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.

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.

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. – 854 кБ. – Режим доступа : <http://venec.ulstu.ru/lib/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 [Электронный ресурс] : методические указания / Т. П. Ермаченко, А. В. Рандин. – Ульяновск : УлГТУ, 2013. – 5064 кБ. – Режим доступа : <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2016/4.pdf>.

Ермаченко, Т. П. Моделирование и стандартные изображения предметов : методические указания / Т. П. Ермаченко, А. В. Рандин. – Ульяновск : УлГТУ, 2013. – 54 с.

Демокритова, А. В. Электрические принципиальные схемы радиотехнических и электротехнических изделий : методические указания / А. В. Демокритова, Д. А. Курушин. – Ульяновск : УлГТУ, 2013. – 54 с.

Демокритова, А. В. Электрические принципиальные схемы радиотехнических и электротехнических изделий [Электронный ресурс] : методические указания / А. В. Демокритова, Д. А. Курушин. – Ульяновск : УлГТУ, 2013. – 1756 кБ. – Режим доступа : <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2014/153.pdf>.

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. – 3214 кБ. – Режим доступа : <http://venec.ulstu.ru/lib/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.

Правоведение: общая теория государства и права, публичное право: учебное пособие / сост.: В. М. Царева, Р. М. Камалтдинова ; Ульян. гос. техн. ун-т. - Ульяновск: Ул-ГТУ, 2013. - 87 с.

Определение запыленности воздуха: методические указания для выполнения лабораторной работы по дисциплине «БЖД»/ сост. О.Е. Фалова. - Ульяновск: УлГТУ, 2014. – 28 с.

Защита от производственного шума: методические указания к лабораторной работе/ сост. А.Н.Кудрин - Ульяновск: УлГТУ, 2001 .- 36 с. В том числе доступен в Интернете: <http://venec.ulstu.ru/lib/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. В том числе доступен в Интернете: [http://venec.ulstu.ru/lib/v9/Cvetkov\\_1.pdf](http://venec.ulstu.ru/lib/v9/Cvetkov_1.pdf)

Исследование производственного освещения: методические указания к лабораторной работе / Сост. А.Н. Кудрин. - Ульяновск: УлГТУ, 2000. – 20 с. В том числе доступен в Интернете: <http://venec.ulstu.ru/lib/go.php?id=1223>

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. В том числе доступен в Интернете: [http://venec.ulstu.ru/lib/v9/Cvetkov\\_2.pdf](http://venec.ulstu.ru/lib/v9/Cvetkov_2.pdf)

Экологическая безопасность пользователя персональной электронно-вычислительной машины методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Техника и технология защиты окружающей среды»/ сост. В.В.Савиных. - Ульяновск: УлГТУ, 2004. – 44 с.

Масленников М. М. Разработка инструкций по охране труда: методические рекомендации/ М.М. Масленников, С.Т. Гончар.- 3-е изд., доп. - Ульяновск: УИПКПРО, 2009.- 80 с.

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. В том числе доступен в Интернете: <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2010/Gonchar.pdf>

Изучение электротехнических средств: Методические указания к лабораторной работе № 19 по курсу «Безопасность жизнедеятельности» / Составитель С. Т. Гончар. – 3-е изд. – Ульяновск : УлГТУ, 2004. – 95 с.

Первая помощь пострадавшим от электрического тока : методические указания к лабораторной работе № 10 по курсу «Безопасность жизнедеятельности» / сост. С. Т. Гончар, Е. В. Борисова. – Ульяновск : УлГТУ, 2007. – 37 с. В том числе доступен в Интернете: <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2007/87.pdf>

Вельмисов П.А., Покладова Ю.В. Дифференциальные уравнения: учебное пособие. – Ульяновск: УлГТУ, 2013. – 90 с.

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.

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

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.

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.

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

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.

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

Сборник лабораторных работ по дисциплине "Электроника": методические указания для студентов направлений 21040062 "Радиотехника" ; 21100062 "Конструирование и технология электр. средств" ; 21070062 "Инфокоммуникационные технологии и системы связи" ; спец.: 21030265 "Радиотехника" ; 21020165 "Проектир. и технология электр. средств" ; 21040665 "Сети связи и системы коммутации" / О. А. Дулов, В. Н. Рогов. - Ульяновск: УлГТУ, 2012. - 31 с.: ил

Теория электрических цепей: Сборник лабораторных работ. Часть 1./ Сост.: Елягин С.В., Ташлинский А.Г. - Ульяновск: УлГТУ, 2001. - 48 с. [http://venec.ulstu.ru/lib/2002/1/Eljagin\\_Tashlinskiji.pdf](http://venec.ulstu.ru/lib/2002/1/Eljagin_Tashlinskiji.pdf)

Теория электрических цепей: Сборник лабораторных работ. Часть 2./ Сост.: Елягин С.В., Ташлинский А.Г. - Ульяновск: УлГТУ, 2001. - 27 с. [http://venec.ulstu.ru/lib/2002/1/Eljagin\\_Tashlinskiji\\_2.pdf](http://venec.ulstu.ru/lib/2002/1/Eljagin_Tashlinskiji_2.pdf)

Основы теории цепей : методические указания к лабораторным работам / сост. А. Г. Ташлинский, П. В. Смирнов, И. В. Воронов. – Ульяновск : УлГТУ, 2015. – 77 с.

Материалы электронных средств: методические указания к лабораторным работам / Самохвалов М.К., Бригаднов И.Ю. - Ульяновск: УлГТУ, 2009. 55 с. Режим доступа: <http://ofap.ulstu.ru/pites/meslabs.doc>

Измерение параметров электрических сигналов и элементов цепей [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / В. А. Сергеев, И. В. Фролов. - Электрон. текст. дан. (файл pdf: 1, 2 Мб). - Ульяновск: УлГТУ, 2017. - Доступен в Интернете <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2017/93.pdf>

Сергеев, В. А. Измерение параметров электрических сигналов и элементов цепей : методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Метрологии и радиоизмерения» / В. А. Сергеев, И. В. Фролов. – Ульяновск : УлГТУ, 2012. – 75 с.

Электродинамика: метод. указ. к лаб. работам (1-4) по дисциплинам "Электродинамика", "Техн. электродинамика" и "Электромагнитные поля и волны" для студентов дневной формы обучения направл. "Радиотехника", "Конструир. и технология электр. средств" и "Инфокоммуникац. технологии и системы связи", спец.

"Радиотехника", "Радиотехн. системы и комплексы", "Проектир. и технология электр. средств" и "Сети связи и системы коммутации" / сост. В. Г. Анисимов. - Ульяновск: УлГТУ, 2011. - 38 с.: ил.

Схемотехника аналоговых электронных устройств [Текст]: методические указания к лабораторным работам по дисциплине "Схемотехника аналоговых электронных устройств" для студентов дневной формы обучения специальности 210601. 65 и бакалавров направления 210400. 62 "Радиотехника" / сост.: Н. Г. Захаров [и др. ]. - Ульяновск: УлГТУ, 2014. - 30 с.: ил. - Доступен также в Интернете. - Библиогр. в конце текста (6 назв.) <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2015/30.pdf>

Схемотехника аналоговых электронных устройств [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторным работам по дисциплине "Схемотехника аналоговых электронных устройств" для студентов дневной формы обучения специальности 210601. 65 и бакалавров направления 210400. 62 "Радиотехника" / сост.: Н. Г. Захаров [и др. ]. - Ульяновск: УлГТУ, 2014. - Доступен в Интернете. - Библиогр. в конце текста (6 назв.) <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2015/30.pdf>

Схемотехника аналоговых электронных устройств: метод. указ. по курсовому проектир. по дисциплине "Схемотехника аналоговых электр. устройств" для студентов дневной формы обучения спец. 21030265 и бакалавров направл. 21040062 "Радиотехника" / сост.: Н. Г. Захаров, В. В. Тетерко. - Ульяновск: УлГТУ, 2012. - 47 с.: ил.

Методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Основы компьютерного проектирования РЭС» в электронном виде

Синтез цифрового автомата: методические указания по выполнению курсового проекта / сост. Н.Г. Захаров, В.Н. Рогов. – Ульяновск: УлГТУ, 2006. – 31 с. <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2006/11.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. – Электрон. текст. дан. (файл pdf : 0,64 Мб). – Ульяновск: УлГТУ, 2016. – Доступен в Интернете. – Библиогр. в конце текста (40 назв.). <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2016/174.pdf>

Устройства СВЧ и антенны: методические указания к лабораторным работам (1-8) по дисциплине "Устройство сверхвысоких частот и антенны" для студ. дневной формы обучения спец. 21030265 "Радиотехника" и направления 210300 "Радиотехника" / Федер. агентство по образованию, ГОУ ВПО Ульян. гос. техн. ун-т ; сост. В. Г. Анисимов. - Ульяновск: УлГТУ, 2009. - 34 с.: ил. - Библиогр.: с. 34.

Гульшин, Владимир Александрович. Задачник по радиолокации: учебное пособие по практическим занятиям для студентов специальности 21030265 / Гульшин В. А., Садомовский А. С.; Федер. агентство по образованию, Гос. образовательное учреждение высш. проф. образования Ульян. гос. техн. ун-т. - Ульяновск: УлГТУ, 2006. - 60 с.: ил. - ISBN 5-89146-844-1

Гиревой спорт в вузе: методико-практические основы учебно-тренировочного процесса : учебное пособие / А.И. Стафеев. - Ульяновск : УлГТУ, 2012. - 129 с <http://venec.ulstu.ru/lib/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. - Электрон. текст. дан. (файл pdf : 0,68 Мб). - Ульяновск: УлГТУ, 2012. - Доступен в Интернете. - ISBN 978-5--9795-1083-5; <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2014/41.pdf>

Волейбол в вузе: методические основы обучения подачам. - Савицкая Г.В. - Ульяновск : УлГТУ, 2012. - 36 с. <http://venec.ulstu.ru/lib/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. <http://venec.ulstu.ru/lib/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. <http://venec.ulstu.ru/lib/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.; <http://venec.ulstu.ru/lib/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.; <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2015/39.pdf>

Развитие координационных способностей посредством ритмической гимнастики : методические указания / И.В. Данилова. - Ульяновск : УлГТУ, 2015. - 19 с.; <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2016/131.pdf>

Методика самостоятельных занятий студентов специальной медицинской группы с использованием оздоровительной ходьбы и бега [Электронный ресурс] / сост. Л. А. Рыжкина. - Электрон. текст. дан. (файл pdf : 0,80 Мб). - Ульяновск: УлГТУ, 2015. - Доступен в Интернете; <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2016/103.pdf>

Природные и промышленные воды: методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Экология» для бакалавров всех профилей /сост. Е. Н. Калюкова. – Ульяновск УГТУ, 2013. – 55 с. - Доступен также в Интернете <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2014/75.pdf>

Романов Б. Н. Радиотехнические цепи и сигналы. Исследование радиотехнических устройств и сигналов в среде Multisim: сборник лабораторных работ/Б. Н. Романов. – Ульяновск: УлГТУ, 2012. – 34 с.

Романов Б. Н. Радиотехнические цепи и сигналы. Исследование основных радиотехнических нелинейных устройств в среде Multisim: методические указания к лабораторным работам / Б. Н. Романов, А. Д. Брюхушин. – Ульяновск: УлГТУ, 2015. – 35 с.

Крашенинников, Виктор Ростиславович. Методические указания к типовому расчёту по курсу «Теория вероятностей и математическая статистика» / Сост. Крашенинников В.Р. , Служивый М.Н. – Ульяновск: УлГТУ, 2012. – 41 с.

Алексеева, В. А. Теория графов и математическая логика. Практикум : учебное пособие / В. А. Алексеева. – Ульяновск : УлГТУ, 2014. – 127 с. <http://venec.ulstu.ru/lib/go.php?id=5840>

Полный и дробный факторные планы эксперимента : Сборник лабораторных работ / Сост.: А. Г. Ташлинский, Г. Л. Минкина. – Ульяновск : УлГТУ, 2005. – 38 с.;

Ортогональные и рототабельные центральные композиционные планы эксперимента / Сост.: А. Г. Ташлинский, Г. Л. Минкина – Ульяновск : УлГТУ, 2005. – 39 с.;

Построение математических моделей методом случайного баланса / Сост.: А. Г. Ташлинский, Г. Л. Минкина – Ульяновск : УлГТУ, 2006. – 24 с.

Радиосвязь с подвижными объектами : методические указания к лабораторным работам / сост. : В. А. Глушков, А. Г. Нестеренко. – Ульяновск : УлГТУ, 2013. – 38 с.

Исследование устройств электропитания радиоэлектронных средств: методические указания к лабораторным работам / сост. В.Н.Рогов. - Ульяновск : УлГТУ, 2012. - 37 с.

Устройства генерирования и формирования радиосигналов: метод. указ. к лаб. работам для студ. направл. "Радиотехника" спец. 200700 / сост.: П. Г. Тамаров, О. А. Дулов. - Ульяновск: УлГТУ, 2002. - 71 с

Ульяновский гос. технический ун-т. Кафедра "Радиотехника". Устройства генерирования и формирования сигналов [Текст]: методические указания по

практическим занятиям / сост.: П. Г. Тамаров, А. В. Абрамов, Н. В. Субботин. - Ульяновск: УлГТУ, 2015. - 38 с.: ил. - Доступен также в Интернете. - Библиогр.: с. 37 (3 назв.) <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2015/63.pdf>

Устройства генерирования и формирования сигналов. Раздаточный материал для конспекта лекций / сост. П. Г. Тамаров. – Ульяновск : УлГТУ, 2011. – 61 с.

Афанасьев, Геннадий Федорович. Курсовое проектирование каскадов главного тракта приема радиосигналов: учебное пособие по курсовому и дипломному проектированию для студентов по специальности 21030265 / Афанасьев Г. Ф.; Федер. агентство по образованию, Гос. образовательное учреждение высш. проф. образования Ульян. гос. техн. ун-т. - Ульяновск: УлГТУ, 2006. - 190 с.: ил. - ISBN 5-89146-905-7

Учебно-методическое пособие по выполнению бакалаврской выпускной квалификационной работы по направлению 11. 03. 01 "Радиотехника" [Электронный ресурс] / сост. О. А. Дулов. - Электрон. текст. данные (файл pdf: 0, 55 Мб). - Ульяновск: УлГТУ, 2017. - Доступен в Интернете <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2017/85.pdf>

Системы записи и воспроизведения : методические указания к лабораторным работам (1-4) / сост. В. А. Глушков. – Ульяновск : УлГТУ, 2015. – 28 с.

Прием сигналов с дискретным временем: учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению 210400 "Радиотехника" и направлению 210700 "Инфокоммуникационные технологии и системы связи" / Васильев К. К. - Ульяновск: УлГТУ, 2014. - 102 с.: рис. - Библиогр.: с. 100-101

Радиоавтоматика: сборник лабораторных работ/сост.: К.К.Васильев, М.А.Цветов. – Ульяновск: УлГТУ, 1993 – 16с.

Радиоавтоматика: сборник лабораторных работ/сост.: К.К.Васильев, Д.Н.Кадеев, М.А.Цветов. – Ульяновск: УлГТУ, 1990 – 20с.

Системы автоматического управления: сборник лабораторных работ/сост.: К.К.Васильев, М.А.Цветов. – Ульяновск: УлГТУ, 1996 – 28с.

Теория автоматического управления: сборник лабораторных работ/сост.: К.К.Васильев, М.А.Цветов. – Ульяновск: УлГТУ, 1999 – 40с.

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

Системы автоматического управления: методические указания по курсовому проектированию/сост.: М.А.Цветов. – Ульяновск: УлГТУ, 2002 – 20с.

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

Сидорова Г.П. Религия в системе культуры: методические указания: – Ульяновск: УлГТУ, 2009. 56 с. Доступен также в Интернете:

<http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2010/Sidorova.pdf> ; Сидорова, Г. П. Советская эпоха в современном российском киноискусстве: темат. аннотир. каталог фильмов / Шутая, Н. К. - Ульяновск: УлГТУ, 2015. - 80 с. Доступен также в Интернете: <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2015/55.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.

Физические основы микроэлектроники: методические указания для выполнения лабораторных работ / Федер. агентство по образованию, Гос. образовательное учреждение высш. проф. образования Ульян. гос. техн. ун-т ; сост. Г. И. Базир. - Ульяновск: УлГТУ, 2006. - 90 с.: ил

Моисеев С.Г. Основы нанофизики : Методические указания к практическим занятиям / С.Г. Моисеев, С.В. Виноградов. – Ульяновск: УлГТУ, 2010. – 40 с.

Сергеев В.А., Моисеев А. В. Элементы и устройства твердотельной электроники : Сборник лабораторных работ. – Ульяновск : УлГТУ, 2008. – 56 с.

Методические указания к практическим занятиям «Основы инженерного творчества» [Электронный ресурс] для студентов направления 11.03.01 «Радиотехника»,

специальности 11.05.01 «Радиоэлектронные системы и комплексы» / сост. О. А. Дулов. – Ульяновск: УлГТУ, 2014. – 55 с.- Доступен в Интернете. – Библиогр. в конце текста (11 назв.).

Булавочкин, В.П. Основы статистической радиофизики: методические указания к практическим занятиям / В.П. Булавочкин – Ульяновск : УлГТУ, 2015. – 66 с.

Черторийский, А. А. Спектральные методы : методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Обработка сигналов спектральными методами» / А. А. Черторийский. – Ульяновск : УлГТУ, 2012. - 32 с.

Фролов, И. В. Шумы электронных устройств : методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Шумы электронных устройств» / И. В. Фролов, В. В. Юдин. – Ульяновск : УлГТУ, 2013. – 42 с.

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

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

Абомелик Т.П. Управление качеством электронных средств. URL: <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2007/118/pdf>.

Абомелик Т.П. Управление качеством электронных средств. Методические указания. URL: <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2010/Abomelik.pdf>.

Абомелик Т.П. Управление качеством электронной аппаратуры. Сборник лабораторных работ. URL: <http://venec.ulstu.ru/lib/v8/abomelik.pdf>

Иванов О.В., Физика сплошных сред: учебное пособие. - Ульяновск: УлГТУ, 2015. - 65 с.

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

Основы теории надежности [Электронный ресурс]: практикум по дисциплине "Основы теории надежности" / сост.: О. А. Дулов, А. В. Абрамов. - Электрон. текст. дан. (файл pdf). - Ульяновск: УлГТУ, 2015. - Доступен в Интернете <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2016/26.pdf>

Основы теории надежности [Текст]: практикум по дисциплине "Основы теории надежности" / сост.: О. А. Дулов, А. В. Абрамов. - Ульяновск: УлГТУ, 2015. - 62 с.: ил. - Доступен также в Интернете <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2016/26.pdf>

Моисеев С.Г. Основы нанозифики: Методические указания к практическим занятиям / С.Г. Моисеев, С.В. Виноградов. – Ульяновск: УлГТУ, 2010. – 40 с.

Основы телевидения : учебное пособие / сост.: В.А. Глушков, А.В. Смирнов. – Ульяновск : УлГТУ, 2014. – 88 с.

Основы телевидения и видеотехники : методические указания к лабораторным работам / сост. В. А. Глушков. – Ульяновск : УлГТУ, 2013. – 19 с.

Оптические приемно-передающие устройства: методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Оптические устройства в радиотехнике» / сост.: А.А. Черторийский. – Ульяновск : УлГТУ. 2009. – 34 с.

Марченко М.В. Устройства на микроконтроллерах: учебное пособие по дисциплине "Устройства на PIC-процессорах" для студентов дневной формы обучения специальности 200700 "Радиотехника" / М.В. Марченко; Федер. агентство по образованию, Гос. образовательное учреждение высш. проф. образования Ульян. гос. техн. ун-т. - Ульяновск: УлГТУ, 2007. - 66 с.: ил.

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.: ил

Сборник лабораторных работ по курсу «Основы твердотельной электроники» : методические указания / сост. В.А. Сергеев, А.В. Моисеев. – Ульяновск : УлГТУ, 2009. – 56 с.



Интегральные устройства радиоэлектроники: методические указания по лабораторным работам / сост. И.В. Белова. - Ульяновск: УлГТУ, 2006. – 114 с.

Оптические приемно-передающие устройства: [методические указания к лаб. работам] / Федер. агентство по образованию, Гос. образовательное учреждение высш. проф. образования Ульяновский гос. техн. ун-т ; А. А. Черторийский. - Ульяновск: УлГТУ, 2009. - 33 с.: ил.

Оптические устройства в радиотехнике [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторным работам для студентов направления «Радиотехника» специальности 21030265/ Сост. Дулов О.А.- Ульяновск: УлГТУ, 2007. - 46 с. <http://ofap.ulstu.ru/1308>

Оптоэлектроника и индикаторная техника [Текст]: лабораторный практикум для студентов, обучающихся по направлению 11. 03. 03 "Конструирование и технология электронных средств" / сост.: М. К. Самохвалов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Ульяновск: УлГТУ, 2016. - 43 с. - Доступен также в Интернете <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2016/215.pdf>

Оптоэлектроника и индикаторная техника [Электронный ресурс]: лабораторный практикум для студентов, обучающихся по направлению 11. 03. 03 "Конструирование и технология электронных средств" / сост.: М. К. Самохвалов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Электрон. текст. дан. (файл pdf: 0, 75 Мб). - Ульяновск: УлГТУ, 2016. - Доступен в Интернете <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2016/215.pdf>

Методико-профилактические мероприятия при заболевании внутренних органов : методические указания / Л.А. Рыжкина, Л.В. Чекулаева. - Ульяновск : УлГТУ, 2013. - 43 с. <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2015/101.pdf>

Настольный теннис как базовый вид для студентов СМГ (юноши) : учебное пособие / Л.А. Рыжкина. - Ульяновск : УлГТУ, 2015. - 81 с. <http://venec.ulstu.ru/lib/go.php?id=7832>

Методика самостоятельных занятий студентов специальной медицинской группы с использованием оздоровительной ходьбы и бега / Л.А. Рыжкина. - Ульяновск : УлГТУ, 2015. - 43 с. <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2016/103.pdf>

Технологии проведения занятий в специальном медицинском отделении : учебнометодическое пособие для студентов УлГТУ специального медицинского отделения / И.В. Переверзева. - Ульяновск : УлГТУ, 2008. - 60 с. <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2008/Pereverzeva.pdf>

«Начальное обучение пулевой стрельбе»: методические указания по специализации пулевая стрельба/ сост. Д.П. Киселев. – Ульяновск: УлГТУ, 2011. – 19 с. <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2011/Kiselev.pdf>

Методические основы обучения подачам в волейболе: методические указания / сост. Г.В.Савицкая. – Ульяновск : УлГТУ, 2012. – 36 с. . <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2013/Vol.pdf>

Армспорт: Методико-практические основы занятий в ВУЗе: методические указания для специализации «Атлетическая гимнастика» / сост. А.И.Стафеев. – Ульяновск : УлГТУ, 2011. – 49 с. <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2011/Stafeev.pdf>

Гиревой спорт в вузе: методико-практические основы учебно-тренировочного процесса : учебное пособие / А.И. Стафеев. - Ульяновск : УлГТУ, 2012. - 129 с <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2012/Stafeev1.pdf>

Развитие неолимпийских видов на специализации атлетическая гимнастика в вузе [Электронный ресурс]: практикум для студентов 1-3 курсов для специализации "Атлетическая гимнастика" / сост.: А. И. Стафеев, А. О. Биржевая. - Электрон. текст. дан. (файл pdf : 0,57 Мб). - Ульяновск: УлГТУ, 2016. - Доступен в Интернете <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2016/136.pdf>

Оздоровительные технологии в подготовке студентов специальной медицинской группы в вузе [Текст]: учебное пособие / М-во образования и науки Рос. Федерации,

Ульяновский гос. технический ун-т ; составитель Л. А. Рыжкина. - Ульяновск: УлГТУ, 2012.

Оздоровительная аэробика в вузе: Практика составления комплексов и их оценка: методические указания / сост. О.В. Голубева, Н.Ю.Васильева – Ульяновск: УлГТУ, 2013. – 30 с. <http://venec.ulstu.ru/lib/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. - Электрон. текст. данные (файл pdf: 0, 26 Мб). - Ульяновск: УлГТУ, 2012. - Доступен в Интернете <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2013/Danilova.pdf>

Легкая атлетика в вузе: силовая подготовка спринтеров : методические указания / сост. В.В. Захарова, А.И. Стафеев. - Ульяновск : УлГТУ, 2012. - 73 с. <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2012/Zaharova,Stafeev.pdf>

Формирование рационального двигательного ритма у бегуний на средние дистанции / Л.Д. Назаренко, А.В. Чернышева, Л.И. Костюнина, - Ульяновск : УлГТУ, 2012. - 96 с. <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2011/Chernyweva1.pdf>

Средства и методы развития двигательного ритма в циклических движениях: методическая разработка / сост. А.В.Чернышева. – Ульяновск : УлГТУ, 2011. – 35 с. <http://venec.ulstu.ru/lib/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. - Библиогр. в конце текста (11 назв.) <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2016/84.pdf>

Оптоэлектроника: сборник лабораторных работ / Самохвалов М.К.– Ульяновск: УлГТУ, 2007.– 39 с. [http://ofap.ulstu.ru/pites/OptoEL\\_lab](http://ofap.ulstu.ru/pites/OptoEL_lab)

Мартынов, А. И. Методы и задачи криптографической защиты информации: учебное пособие для студентов специальности Вычислительные машины, комплексы, системы и сети / А. И. Мартынов. – Ульяновск : УлГТУ, 2007. – 92 с.

Рекомендации по противодействию коррупции. – Режим доступа: <http://www.ulstu.ru/main?cmd=file&object=9768>.

Памятка студенту Ульяновского государственного технического университета по противодействию коррупции. – Режим доступа: <http://www.ulstu.ru/main?cmd=file&object=11243>.

Руководитель образовательной программы

В.Г. Анисимов

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

**СОГЛАСОВАНО**


Заместитель декана/директора по ВР

 / Гришина А.А. /

« 29 » 06 20 21 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Декан РТФ

 / Кадеев Д.Н. /

« 29 » 06 20 21 г.

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

Специальность

**11.05.01 Радиозлектронные системы и комплексы**

Специализация:

**Радиолокационные системы и комплексы**

Уровень образования

**ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ - УРОВЕНЬ СПЕЦИАЛИТЕТ**

Наименование квалификации

инженер

Ульяновск, 20 21

**ПАСПОРТ  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ВОСПИТАНИЯ**

|  |  |
|--|--|
| <b>Наименование программы</b>                  | Рабочая программа воспитания ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный технический университет»  |
| <b>Координатор программы</b>                   | Ученый совет ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный технический университет»  |
| <b>Разработчик программы</b>                   | Кафедра «Радиотехника»   |
| <b>Нормативно-правовые основания программы</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>– Конституция Российской Федерации;</li><li>– Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;</li><li>– Федеральный закон от 31.07.2020 № 304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся»;</li><li>– Федеральный закон от 05.02.2018 г. № 15-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам добровольчества (волонтерства)»;</li><li>– Указ Президента Российской Федерации от 19.12.2012 г. № 1666 «О Стратегии государственной национальной политики Российской Федерации на период до 2025 года»;</li><li>– Указ Президента Российской Федерации от 24.12.2014 г. № 808 «Об утверждении Основ государственной культурной политики»;</li><li>– Указ Президента Российской Федерации от 31.12.2015 № 683 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации» (с изменениями от 06.03.2018 г.);</li><li>– Указ Президента Российской Федерации от 07.05.2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года»;</li><li>– Указ Президента Российской Федерации от 09.05.2017 г. № 203 «Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации на 2017-2030 гг.»;</li><li>– Распоряжение Правительства от 29.05.2015 г. № 996-р «Стратегия развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года»;</li><li>– Распоряжение Правительства от 29.11.2014 г. № 2403-р «Основы государственной молодежной политики Российской Федерации на период до 2025 года»;</li><li>– План мероприятий по реализации Основ государственной молодежной политики Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденных распоряжением Правительства Российской Федерации от 29.11.2014 г. № 2403-р;</li><li>– Постановление Правительства Российской Федерации от 26.12.2017 г. № 1642 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие образования»;</li><li>– письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.02.2014 № ВК-262/09 «Методические рекомендации о создании и деятельности советов обучающихся в образовательных</li></ul> |

|  |  |
|--|--|
|  | <p>организациях»;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Приказ Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор) от 14.08.2020 №831 «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату предоставления информации»;</li> <li>– Послания Президента России Федеральному Собранию Российской Федерации</li> <li>– Локальные нормативные акты УлГТУ</li> <li>– Рабочая программа воспитания обучающихся УлГТУ</li> </ul> |
| <b><i>Область применения программы</i></b> | образовательное и социокультурное пространство УлГТУ, образовательная и воспитывающая среды в их единстве и взаимосвязи  |
| <b><i>Цель программы</i></b>               | Определить основные характеристики системы воспитательной работы УлГТУ (методологические подходы, принципы, цель, задачи, направления, формы, средства и методы воспитания, планируемые результаты и др.)  |
| <b><i>Задачи программы</i></b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• определение основных направлений воспитательной работы;</li> <li>• обобщение методов, технологий и форм воспитательной деятельности на основе изучения современных теоретических подходов и практики воспитательной деятельности в УлГТУ</li> <li>• разработка и реализация системы воспитательных мероприятий для создания полноценной социально-педагогической воспитывающей среды и условий для самореализации студентов</li> </ul>  |
| <b><i>Сроки реализации программы</i></b>   | 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     | Введение в специальность                   | 72           | Профессионально-трудовое, научно-исследовательское                    | реферат, зачет          | 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> (дата обращения: 14.02.2021).
14. Исаев, И. Ф. Педагогика высшей школы: кураторство студенческой группы: учебное пособие для вузов / И. Ф. Исаев, Е. И. Ерошенкова, Е. Н. Кролевецкая. — 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> (дата обращения: 13.02.2021).
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> (дата обращения: 14.02.2021).
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> (дата обращения: 14.02.2021).
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> (дата обращения: 14.02.2021).
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>(дата обращения: 14.02.2021).
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> (дата обращения: 14.02.2021).
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> (дата обращения: 13.02.2021).
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>(дата обращения: 14.02.2021).
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>(дата обращения: 14.02.2021).
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](http://www.dx.doi.org/10.12737/408). - ISBN 978-5-16-006375-1. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/960035> (дата обращения: 13.02.2021).

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> (дата обращения: 13.02.2021).
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> (дата обращения: 13.02.2021).
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> (дата обращения: 13.02.2021).
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> (дата обращения: 13.02.2021).
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> (дата обращения: 14.02.2021).
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> (дата обращения: 14.02.2021).
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> (дата обращения: 14.02.2021).
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> (дата обращения: 14.02.2021).
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](http://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> (дата обращения: 13.02.2021).
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> (дата обращения: 13.02.2021).

### 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 «Радиотехника», кафедра «Радиотехника»                         | Оффлайн                      | Ташлинский А.Г., зав. кафедрой «Радиотехника»                       | 20                    |
| Научно-исследовательское воспитание | Научно-исследовательская деятельность, Проектная деятельность | март                     | Физическая олимпиада, кафедра «Физика»  | Оффлайн                      | Браже Р.А., зав. кафедрой «Физика»                                  | 20                    |
| Научно-исследовательское воспитание | Научно-исследовательская деятельность, Проектная деятельность | апрель                   | Студенческая научно-техническая конференция, РТФ  | Оффлайн                      | Фролова Ю.Д., зам. декана по научной работе РТФ                     | 20                    |
| 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» | 40                    |