### Министерство образования и науки Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»

Институт экономики, управления и социальных технологий

Кафедра Иностранных языков

### **АННОТАЦИЯ**

### к рабочей программе Современный немецкий язык

Индекс по учебному плану: ФТД.В.01

Направление подготовки: 11.04.02 «Инфокоммуникационные технологии и

системы связи»

Квалификация: магистр

Магистерская программа: Инфокоммуникации и цифровая обработка сиг-

налов

Виды профессиональной деятельности: научно-исследовательская,

проектно-конструкторская

Разработчики: доцент кафедры иностранных языков Н. А. Константинова

ст. преп. кафедры иностранных языков Н. Р. Гафиатуллина

## РАЗДЕЛ 1. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ И КОНЕЧНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ ОС-ВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

### 1.1. Цель изучения дисциплины

Основной целью курса является формирование и развитие коммуникативной компетенции будущего специалиста - участника профессионального общения на иностранном языке в сфере науки, техники, производства и образования. Приобретение студентами коммуникативной компетенции заключается в способности использовать английский язык для удовлетворения профессиональных потребностей, реализации личных деловых контактов и дальнейшего профессионального самообразования и самосовершенствования.

#### 1.2. Задачи дисциплины

Основными задачами дисциплины являются:

В результате освоения дисциплины студент:

- 1. должен знать:
- правила оформления устной и письменной монологической и диалоговой речи в ситуациях делового и профессионального общения;
- правила составления и оформления научно-технической документации, научных отчетов, обзоров, докладов и статей.
- правила перевода грамматических конструкций при чтении деловой и научной литературы, владеть деловой и научной терминологией.
- основами публичной речи (делать сообщения, доклады и презентации с предварительной подготовкой);
- 2. должен уметь:
- понимать устную (монологическую и диалогическую) профессиональную речь;
- понимать, переводить, реферировать и аннотировать литературу по узкому и широкому профилю специальности;
- переводить, реферировать и аннотировать деловую и научную литературу; беседовать на английском языке по теме изучаемой дисциплины.
- выделять главную и второстепенную информацию при чтении адаптированной и оригинальной литературы;
- оформлять полученную информацию в виде реферата, аннотации, сообщения, доклада;
- самостоятельно повышать уровень языковой компетенции, грамотно и рационально используя различную справочную литературу, словари и Интернетресурсы.
- 3. должен владеть:
- письменной и устной речью при чтении деловой и научной литературы;

- навыками понимания деловой и научной речи на английской языке;
- основными навыками письменной коммуникации, необходимыми для ведения переписки в профессиональных и научных целях;
- навыками устной коммуникации и применять их для общения на темы учебного, общенаучного и профессионального общения с учетом норм и правил англоязычного этикета;
- различными видами чтения адаптированной и оригинальной литературы (просмотровое, поисковое, аналитическое, с целью извлечения конкретной информации);
- -участвовать в дискуссии, научной беседе, выражая определенные коммуникативные намерения;
- -выступать с подготовленным монологическим сообщением по профилю своей научной специальности/темы, аргументировано излагая свою позицию и используя вспомогательные средства (графики, таблицы, диаграммы, PowerPoint и т.д.);
- -понимать научно-профессиональную устную речь;
- -владеть всеми видами чтения оригинальной литературы по специальности различных функциональных стилей и жанров, а также составлять аннотации, рефераты, тезисы, вести деловую переписку;
- читать и понимать со словарем специальную литературу по широкому и узкому профилю специальности.

## 1.3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Дисциплина «Современный немецкий язык» относится к блоку факультативных дисциплин (блок ФТД.Факультативы) основной образовательной программы для направления подготовки 11.04.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи».

## 1.4 Перечень компетенций, которые должны быть реализованы в ходе освоения дисциплины

- **ОК-4** способностью свободно пользоваться русским и мировым иностранным языками как средством делового общения
- **ОПК-1** готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности

## РАЗДЕЛ 2 СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ И ТЕХНОЛОГИЯ ЕЕ ОС-ВОЕНИЯ

# 2.1 Структура дисциплины, ее трудоемкость и применяемые образовательные технологии

Распределение фонда времени по видам занятий

Наименование раздела и темы	Всего часов	Виды учебной деятельности, включая само- стоятельную ра- боту студентов и трудоемкость (в ча- сах/интерактивн ые часы)			ра- рв и (в	Коды состав став- ляю- щих ком- петен	Формы текуще-го/промежуточного контроля успеваемости из фонда оценочных средств (ФОС)	
		лекции	лаб. раб.	пр. зан.	сам.раб.	ций		
Раздел 1. Зна	ФОС ТК-1							
Тема 1.1. Знакомство. Семья	12			10	3	ОК-4.3 ОПК- 1.3	Текущий контроль Составление активного словаря повседневной лексики	
Раздел 2. Ориентир	ФОСТК-2							
Тема 2.1. Ориентирование на местности	12			9	2	ОК- 4.У ОПК- 1.У	Текущий контроль Описание местно- сти	
Раздел 3. Общ	ФОСТК-3							
Тема 3.1. Общение по телефону	12			9	3	ОК- 4.В ОПК- 1.В	Текущий контроль Проверка языкового портфолио	
Зачет	26			20	0		ФОС ПА	
ИТОГО:	36			28	8			

## РАЗДЕЛ 3 ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

- 3.1 Учебно-методическое обеспечение дисциплины (модуля)
- 3.1.1 Основная литература

- 1. Басова Н. В. Немецкий язык для технических вузов : учебник для студентов / Н.В. Басова[и др.]; под ред. Т.Ф. Гайвоненко. 12-е изд., перераб. и доп.-М.: КНОРУС, 2013. 512 с.
- 2. Богданова Н.Н. Базовый курс немецкого языка. Москва: МГТУ им. Н.Э. Баумана 2014 г. 205 с. Электронное издание. ISBN 978-5-7038-3788-7. Режим доступа: http://ibooks.ru/reading.php?productid=343351

### 3.1.2 Дополнительная литература

- 1. Жукова О.Г. Немецкий язык: учеб.пособие/ О.Г. Жукова; Мин-во образования и науки РФ, ФГБОУ ВПО КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева. Казань: Издво КГТУ им. А.Н. Туполева, 2011. 31с. (58 экз.)
- 2. Жукова О.Г. Немецкий язык. Развитие навыков устной речи: учеб.пособие/ О.Г. Жукова; Мин-во образования и науки РФ, ФГБОУ ВПО КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева. Казань: Изд-во КГТУ им. А.Н. Туполева, 2011. 44с. (57 экз.)

### 3.2 Информационное обеспечение дисциплины (модуля)

### 3.2.1 Основное информационное обеспечение

Артамонова А.А., Вашетина А.В., Тишкина Д.А. Деловой английский язык [Электронный ресурс]: курс дистанционного обучения по направлению подготовки магистров 12.04.05 «Лазерная техника и лазерные технологии» (ФМФ-Лаз)/ КНИТУ-КАИ, Казань, 2016. - Доступ по логину и паролю. URL: http://bb.kai.ru:8443/id= 208748 1&course id= 12094 1

http://www.physorg.com

http://physics.aps.org

http://www.forbes.com/breakthroughs

http://www.thenakedscientists.com - listening, discussions

http://quantumwise.com

http://www.guardian.co.uk/science

http://www.independent.co.uk/news/science

http://www.technologyreview.com

http://www.helmholtz.de/en/news

http://www.businessenglishpod.com/business-english-podcasts-lessons/

### 3.3 Кадровое обеспечение

### 3.3.1 Базовое образование

Высшее образование в предметной области филологии/лингвистики (иностранные языки)и /или наличие ученой степени и/или ученого звания в указанной области и /или наличие дополнительного профессионального образования – профессиональной переподготовки в области филологии/лингвистики (ино-

странные языки) и /или наличие заключения экспертной комиссии о соответствии квалификации преподавателя профилю преподаваемой дисциплины.

## Лист регистрации изменений

№ п/п	Дата внесения изменений	Номера листов	Документ, на основании которого внесено изменено	Краткое содержание изменений	Ф.И.О подпись
1	2	3	4	5	6
1	28.06.2018	-	Изменений нет		357
2				***	
3					
4					
5					
6				â	
7	-				
8					