

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович

Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет

Дата подписания: 20.04.2026 21:08:45

Уникальный программный ключ:

528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

## **МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова»**

**Марксовский сельскохозяйственный техникум –  
филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования «Саратовский государственный университет генетики,  
биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова»**

### **ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**Методические рекомендации по организации  
внеаудиторной самостоятельной работы**

Укрупненная группа специальностей  
**09.00.00 Информатика и вычислительная техника.**

Специальность  
**09.02.07 Информационные системы и программирование**

Организация-разработчик: Марковский сельскохозяйственный техникум - филиал  
ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и  
инженерии имени Н.И. Вавилова»

Составитель: Сучкова О.Е., преподаватель

Преподаватель  Сучкова О.Е.

Рассмотрена на заседании цикловой комиссии специальности 09.02.07 Информационные  
системы и программирование  
протокол № 3 от «25» октября 2024 года.

Председатель  Р.Х. Сергеева

---

Методические рекомендации по организации внеаудиторной самостоятельной работы  
по дисциплине «Иностранный язык в профессиональной деятельности» предназначены для  
студентов очной формы обучения по специальности 09.02.07 Информационные системы и  
программирование.

## ВВЕДЕНИЕ.

Цель самостоятельной работы — содействие оптимальному усвоению студентами учебного материала, развитие их познавательной активности, готовности и потребности в самообразовании.

Задачи самостоятельной работы:

- углубление и систематизация знаний;
- постановка и решение познавательных задач;
- развитие аналитико-синтетических способностей умственной деятельности, умений работы с различной по объему и виду информацией, учебной и научной литературой;
- практическое применение знаний, умений;
- развитие навыков организации самостоятельного учебного труда и контроля за его эффективностью.

Для внеаудиторного изучения предлагаются вопросы по темам, основной материал которых рассмотрен на аудиторных занятиях, индивидуальные задания призваны расширить кругозор студентов, углубить их знания, развить умения исследовательской деятельности, проявить элементы творчества. Современный поток информации требует от студентов новых видов умений и навыков работы с ней, которые необходимо сформировать к началу профессиональной деятельности.

В соответствии с учебным планом по дисциплине «Иностранный язык в профессиональной деятельности (английский)» для специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование максимальная учебная нагрузка составляет 184 часа, в том числе объем времени, отведенный на внеаудиторную самостоятельную работу равен 18 часам.

При разработке рабочей программы по дисциплине «Иностранный язык в профессиональной деятельности (английский)» установлены практические задания по каждой теме, которые выносятся на внеаудиторную самостоятельную работу.

## ВИДЫ ВНЕАУДИТОРНОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование темы</b>	<b>Вид работы</b>	<b>Кол-во часов</b>
1	Тема 2. Различные виды искусств. Мое хобби.	Сбор материала и подготовка презентации	4
2	Тема 4. Путешествие. Поездка за границу.	Сбор материала и подготовка презентации	2
3	Тема 6. Компьютеры и их функции	Сбор материала и подготовка презентации	4
4	Тема 7. Подготовка к трудоустройству.	Сбор материала и подготовка презентации	2
5	Тема 8. Правила телефонных переговоров	Сбор материала и подготовка презентации	4
6	Тема 9. Официальная и неофициальная переписка.	Сбор материала и подготовка презентации	2
<b>ВСЕГО</b>			<b>18</b>

## ОРГАНИЗАЦИЯ ВНЕАУДИТОРНОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ.

Тема 2. Различные виды искусств. Мое хобби.

**Вид самостоятельной внеаудиторной работы:** Сбор материала и подготовка презентации

**Дидактическая цель:** систематизация и закрепление полученных теоретических знаний, формирование умений использовать учебную и дополнительную литературу, развитие познавательных способностей и активности студентов.

**Критерии оценки:**

«3» - Работа в объеме 5-6 слайдов с указанием списка используемой литературы – из одного источника.

«4» - Работа в объеме 7-10 слайдов, с указанием списка используемой литературы не менее 3 источников.

«5» - Работав объеме 11-15 слайдов. Библиографический список (максимальный набор источников): использование не менее 3 источников и сайта сети Интернет.

**Рекомендуемая литература:**

**Основные печатные издания**

1. Агабекян И.П. Английский язык/И.П. Агабекян. Изд. 25-е, стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. – 318, [1]с. (Среднее профессиональное образование). Рекомендовано Министерством образования Российской Федерации.

2. Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей. М.: Издательский центр «Академия», 2013. – 208с. Рекомендовано Федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГАУ «ФИРО»).

**Электронные издания**

1. Колобова, И. А. Английский язык для IT-специалистов / И. А. Колобова. — Санкт-Петербург : СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2021. — 284 с. — ISBN 978-5-89160-241-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/279725> (дата обращения: 18.09.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Фотина, О. В. Английский язык для IT-направлений : учебное пособие / О. В. Фотина. — Пермь : ПГАТУ, 2024. — 152 с. — ISBN 978-5-94279-664-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/489428> (дата обращения: 18.09.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

**Дополнительные источники**

1. Английский язык для инженеров компьютерных сетей. Профессиональный курс. English for Network Students. Professional Course / Н.А. Беседина, В.Ю. Белоусов. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 348 с.

Тема 4. Путешествие. Поездка за границу.

**Вид самостоятельной внеаудиторной работы:** Сбор материала и подготовка презентации

**Дидактическая цель:** систематизация и закрепление полученных теоретических знаний, формирование умений использовать учебную и дополнительную литературу, развитие познавательных способностей и активности студентов.

**Критерии оценки:**

«3» - Работа в объеме 5-6 слайдов с указанием списка используемой литературы – из одного источника.

«4» - Работа в объеме 7-10 слайдов, с указанием списка используемой литературы не менее 3 источников.

«5» - Работав объеме 11-15 слайдов. Библиографический список (максимальный набор источников): использование не менее 3 источников и сайта сети Интернет.

#### **Рекомендуемая литература:**

##### **Основные печатные издания**

1. Агабекян И.П. Английский язык/И.П. Агабекян. Изд. 25-е, стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. – 318, [1]с. (Среднее профессиональное образование). Рекомендовано Министерством образования Российской Федерации.

2. Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей. М.: Издательский центр «Академия», 2013. – 208с. Рекомендовано Федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГАУ «ФИРО»).

##### **Электронные издания**

1. Колобова, И. А. Английский язык для IT-специалистов / И. А. Колобова. — Санкт-Петербург : СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2021. — 284 с. — ISBN 978-5-89160-241-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/279725> (дата обращения: 18.09.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Фотина, О. В. Английский язык для IT-направлений : учебное пособие / О. В. Фотина. — Пермь : ПГАТУ, 2024. — 152 с. — ISBN 978-5-94279-664-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/489428> (дата обращения: 18.09.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

##### **Дополнительные источники**

1. Английский язык для инженеров компьютерных сетей. Профессиональный курс. English for Network Students. Professional Course / Н.А. Беседина, В.Ю. Белоусов. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 348 с.

Тема 6. Компьютеры и их функции

**Вид самостоятельной внеаудиторной работы:** Сбор материала и подготовка презентации

**Дидактическая цель:** систематизация и закрепление полученных теоретических знаний, формирование умений использовать учебную и дополнительную литературу, развитие познавательных способностей и активности студентов.

#### **Критерии оценки:**

«3» - Работа в объеме 5-6 слайдов с указанием списка используемой литературы – из одного источника.

«4» - Работа в объеме 7-10 слайдов, с указанием списка используемой литературы не менее 3 источников.

«5» - Работав объеме 11-15 слайдов. Библиографический список (максимальный набор источников): использование не менее 3 источников и сайта сети Интернет.

#### **Рекомендуемая литература:**

##### **Основные печатные издания**

1. Агабекян И.П. Английский язык/И.П. Агабекян. Изд. 25-е, стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. – 318, [1]с. (Среднее профессиональное образование). Рекомендовано Министерством образования Российской Федерации.

2. Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей. М.: Издательский центр «Академия», 2013. – 208с. Рекомендовано Федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГАУ «ФИРО»).

##### **Электронные издания**

1. Колобова, И. А. Английский язык для IT-специалистов / И. А. Колобова. — Санкт-Петербург : СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2021. — 284 с. — ISBN 978-5-89160-241-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/279725> (дата обращения: 18.09.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Фотина, О. В. Английский язык для IT-направлений : учебное пособие / О. В. Фотина. — Пермь : ПГАТУ, 2024. — 152 с. — ISBN 978-5-94279-664-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/489428> (дата обращения: 18.09.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### **Дополнительные источники**

1. Английский язык для инженеров компьютерных сетей. Профессиональный курс. English for Network Students. Professional Course / Н.А. Беседина, В.Ю. Белоусов. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 348 с.

Тема 7. Подготовка к трудоустройству.

**Вид самостоятельной внеаудиторной работы:** Сбор материала и подготовка презентации

**Дидактическая цель:** систематизация и закрепление полученных теоретических знаний, формирование умений использовать учебную и дополнительную литературу, развитие познавательных способностей и активности студентов.

#### **Критерии оценки:**

«3» - Работа в объеме 5-6 слайдов с указанием списка используемой литературы – из одного источника.

«4» - Работа в объеме 7-10 слайдов, с указанием списка используемой литературы не менее 3 источников.

«5» - Работав объеме 11-15 слайдов. Библиографический список (максимальный набор источников): использование не менее 3 источников и сайта сети Интернет.

#### **Рекомендуемая литература:**

##### **Основные печатные издания**

1. Агабекян И.П. Английский язык/И.П. Агабекян. Изд. 25-е, стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. – 318, [1]с. (Среднее профессиональное образование). Рекомендовано Министерством образования Российской Федерации.

2. Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей. М.: Издательский центр «Академия», 2013. – 208с. Рекомендовано Федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГАУ «ФИРО»).

##### **Электронные издания**

1. Колобова, И. А. Английский язык для IT-специалистов / И. А. Колобова. — Санкт-Петербург : СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2021. — 284 с. — ISBN 978-5-89160-241-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/279725> (дата обращения: 18.09.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Фотина, О. В. Английский язык для IT-направлений : учебное пособие / О. В. Фотина. — Пермь : ПГАТУ, 2024. — 152 с. — ISBN 978-5-94279-664-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/489428> (дата обращения: 18.09.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

##### **Дополнительные источники**

1. Английский язык для инженеров компьютерных сетей. Профессиональный курс. English for Network Students. Professional Course / Н.А. Беседина, В.Ю. Белоусов. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 348 с.

## Тема 8. Правила телефонных переговоров

**Вид самостоятельной внеаудиторной работы:** Сбор материала и подготовка презентации

**Дидактическая цель:** систематизация и закрепление полученных теоретических знаний, формирование умений использовать учебную и дополнительную литературу, развитие познавательных способностей и активности студентов.

### **Критерии оценки:**

«3» - Работа в объеме 5-6 слайдов с указанием списка используемой литературы – из одного источника.

«4» - Работа в объеме 7-10 слайдов, с указанием списка используемой литературы не менее 3 источников.

«5» - Работав объеме 11-15 слайдов. Библиографический список (максимальный набор источников): использование не менее 3 источников и сайта сети Интернет.

### **Рекомендуемая литература:**

#### **Основные печатные издания**

1. Агабекян И.П. Английский язык/И.П. Агабекян. Изд. 25-е, стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. – 318, [1]с. (Среднее профессиональное образование). Рекомендовано Министерством образования Российской Федерации.

2. Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей. М.: Издательский центр «Академия», 2013. – 208с. Рекомендовано Федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГАУ «ФИРО»).

#### **Электронные издания**

1. Колобова, И. А. Английский язык для IT-специалистов / И. А. Колобова. — Санкт-Петербург : СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2021. — 284 с. — ISBN 978-5-89160-241-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/279725> (дата обращения: 18.09.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Фотина, О. В. Английский язык для IT-направлений : учебное пособие / О. В. Фотина. — Пермь : ПГАТУ, 2024. — 152 с. — ISBN 978-5-94279-664-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/489428> (дата обращения: 18.09.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### **Дополнительные источники**

1. Английский язык для инженеров компьютерных сетей. Профессиональный курс. English for Network Students. Professional Course / Н.А. Беседина, В.Ю. Белоусов. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 348 с.

## Тема 9. Официальная и неофициальная переписка.

**Вид самостоятельной внеаудиторной работы:** Сбор материала и подготовка презентации

**Дидактическая цель:** систематизация и закрепление полученных теоретических знаний, формирование умений использовать учебную и дополнительную литературу, развитие познавательных способностей и активности студентов.

### **Критерии оценки:**

«3» - Работа в объеме 5-6 слайдов с указанием списка используемой литературы – из одного источника.

«4» - Работа в объеме 7-10 слайдов, с указанием списка используемой литературы не менее 3 источников.

«5» - Работав объеме 11-15 слайдов. Библиографический список (максимальный набор источников): использование не менее 3 источников и сайта сети Интернет.

### **Рекомендуемая литература:**

#### **Основные печатные издания**

1. Агабекян И.П. Английский язык/И.П. Агабекян. Изд. 25-е, стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. – 318, [1]с. (Среднее профессиональное образование). Рекомендовано Министерством образования Российской Федерации.

2. Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей. М.: Издательский центр «Академия», 2013. – 208с. Рекомендовано Федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГАУ «ФИРО»).

#### **Электронные издания**

1. Колобова, И. А. Английский язык для IT-специалистов / И. А. Колобова. — Санкт-Петербург : СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2021. — 284 с. — ISBN 978-5-89160-241-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/279725> (дата обращения: 18.09.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Фотина, О. В. Английский язык для IT-направлений : учебное пособие / О. В. Фотина. — Пермь : ПГАТУ, 2024. — 152 с. — ISBN 978-5-94279-664-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/489428> (дата обращения: 18.09.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### **Дополнительные источники**

1. Английский язык для инженеров компьютерных сетей. Профессиональный курс. English for Network Students. Professional Course / Н.А. Беседина, В.Ю. Белоусов. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 348 с.

## МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ВНЕАУДИТОРНОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

1. Прежде чем выполнить любое задание, четко сформулируйте цель предстоящей деятельности.
2. Подумайте и до конца осознайте, почему вы будете это делать, для чего это нужно.
3. Оцените и проанализируйте возможные пути достижения цели.
4. Наметьте промежуточные этапы предстоящей работы, определите время выполнения каждого этапа.
5. Во время реализации плана постоянно контролируйте себя и свою деятельность. Корректируйте работу с учетом получаемых результатов, т. е. осуществляйте и используйте обратную связь.
6. По окончании работы проанализируйте ее результаты, оцените степень их совпадения с поставленной целью. Учтите сделанные ошибки, чтобы их избежать в будущем.
7. Все виды заданий, представленные в методических рекомендациях обязательны.
8. Оценка выполненных заданий в баллах проставляется преподавателем в журнале самостоятельной работы.
9. Итоговая сумма набранных студентом баллов, суммируясь с результатами оценки аудиторной работы, составит рейтинговый показатель студента, который может учитываться при проведении итогового контроля знаний по дисциплине.

### ХАРАКТЕРИСТИКА ЗАДАНИЙ.

#### Презентация

*Создание материалов-презентаций* – это вид самостоятельной работы студентов по созданию наглядных информационных пособий, выполненных с помощью мультимедийной компьютерной программы PowerPoint. Этот вид работы требует координации навыков студента по сбору, систематизации, переработке информации, оформления её в виде подборки материалов, кратко отражающих основные вопросы изучаемой темы, в электронном виде. То есть создание материалов-презентаций расширяет методы и средства обработки и представления учебной информации, формирует у студентов навыки работы на компьютере.

Материалы-презентации готовятся студентом в виде слайдов с использованием программы Microsoft PowerPoint. В качестве материалов-презентаций могут быть представлены результаты любого вида внеаудиторной самостоятельной работы, по формату соответствующие режиму презентаций.

Затраты времени на создание презентаций зависят от степени трудности материала по теме, его объёма, уровня сложности создания презентации, индивидуальных особенностей студента и определяются преподавателем.

Ориентировочное время на подготовку – 2-4 ч.

*Деятельность студента:*

- изучить материалы темы, выделяя главное и второстепенное;
- установить логическую связь между элементами темы;
- представить характеристику элементов в краткой форме;
- выбрать опорные сигналы для акцентирования главной информации и отобразить в структуре работы;
- оформить работу и предоставить к установленному сроку.

*Критерии оценки:*

- соответствие содержания теме;
- правильная структурированность информации;
- наличие логической связи изложенной информации;
- эстетичность оформления, его соответствие требованиям;
- работа представлена в срок.

## СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

### Основные печатные издания

1. Агабекян И.П. Английский язык/И.П. Агабекян. Изд. 25-е, стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. – 318, [1]с. (Среднее профессиональное образование). Рекомендовано Министерством образования Российской Федерации.

2. Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей. М.: Издательский центр «Академия», 2013. – 208с. Рекомендовано Федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГАУ «ФИРО»).

### Электронные издания

1. Колобова, И. А. Английский язык для IT-специалистов / И. А. Колобова. — Санкт-Петербург : СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2021. — 284 с. — ISBN 978-5-89160-241-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/279725> (дата обращения: 18.09.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Фотина, О. В. Английский язык для IT-направлений : учебное пособие / О. В. Фотина. — Пермь : ПГАТУ, 2024. — 152 с. — ISBN 978-5-94279-664-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/489428> (дата обращения: 18.09.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

### Дополнительные источники

1. Английский язык для инженеров компьютерных сетей. Профессиональный курс. English for Network Students. Professional Course / Н.А. Беседина, В.Ю. Белоусов. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 348 с.

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение .....	3
Виды внеаудиторной самостоятельной работы .....	4
Организация внеаудиторной самостоятельной работы .....	5
Методические рекомендации по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы .....	10
Характеристика заданий .....	10
Список рекомендуемой литературы.....	11