

А.А. Зорина, Л.В. Калугина

English in the Digital Age

Workbook 3

Английский язык в эпоху цифровых технологий

Рабочая тетрадь 3

Практикум



Москва

ИЗДАТЕЛЬСТВО

МГТУ им. Н.Э. Баумана

2021

УДК 81:378(075)
ББК 81.2Англ
3-78

Издание доступно в электронном виде по адресу
<https://bmstu.press/catalog/item/7190/>

Факультет «Лингвистика»
Кафедра «Английский язык для машиностроительных специальностей»

*Рекомендовано Научно-методическим советом МГТУ им. Н.Э. Баумана
в качестве практикума*

Зорина, А. А.

3-78 English in the Digital Age. Workbook 3 = Английский язык в эпоху цифровых технологий. Рабочая тетрадь 3 : практикум / А. А. Зорина, Л. В. Калугина. — Москва : Издательство МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2021. — 35, [1] с.

ISBN 978-5-7038-5641-3

Рабочая тетрадь Workbook 3 разработана для самостоятельной работы студентов в целях качественной подготовки к аудиторным занятиям при работе с мультимедийным учебным пособием English in the Digital Age, Student's Book 3. Издание содержит разнообразные упражнения, при выполнении которых студенты закрепляют навыки, полученные во время аудиторных занятий, повторяют грамматический материал, расширяют лексический запас и развивают навыки самостоятельного поиска нужной информации в англоязычной информационно-образовательной среде.

Для студентов младших курсов технических учебных заведений.

УДК 81:378(075)
ББК 81.2Англ



Уважаемые читатели! Пожелания, предложения, а также сообщения о замеченных опечатках и неточностях Издательство просит направлять по электронной почте:
info@baumanpress.ru

ISBN 978-5-7038-5641-3

© МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2021
© Оформление. Издательство
МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2021

Предисловие

Рабочая тетрадь Workbook 3 разработана к мультимедийному учебному пособию English in the Digital Age (Student's Book 3) в качестве практикума для самостоятельной работы студентов. Издание состоит из трех модулей, которые соответствуют модулям 7–9 пособия для аудиторной работы.

Упражнения в каждом уроке модулей подобраны в соответствии с уроками пособия, разработанного для аудиторной работы. Предлагаемые грамматические и лексические упражнения помогут студентам выявить пробелы в их знаниях и расширить активный словарный запас, а также позволят качественно подготовиться к аудиторным занятиям и активно в них участвовать.

Студенты могут самостоятельно выполнять эти упражнения как до аудиторного занятия в целях повторения грамматических структур и лексики, так и после занятия — для закрепления полученных навыков. Важно выработать привычку систематически выполнять задания, предлагаемые в рабочей тетради, что будет способствовать лучшему усвоению материалов модуля.

Для самостоятельной проверки своих знаний и степени готовности к рубежному контролю в рабочей тетради даются ключи к предлагаемым упражнениям и приведены проверочные работы (тесты) к каждому модулю. Задания в этих проверочных работах аналогичны заданиям, выдаваемым преподавателем на рубежном контроле. Поэтому каждый студент имеет возможность оценить степень своей готовности к контрольным мероприятиям и определить тот грамматический или лексический материал, над которым необходимо поработать дополнительно. Систематическая самостоятельная проверка своих знаний с помощью ключей к упражнениям способствует достижению лучших результатов при написании итоговых контрольных работ.

Список сокращений

Грамматические термины

<i>a</i> (adjective)	— имя прилагательное
<i>adv</i> (adverb)	— наречие
<i>conj</i> (conjunction)	— союз
<i>n</i> (noun)	— имя существительное
<i>prep</i> (preposition)	— предлог
<i>pron</i> (pronoun)	— местоимение
<i>v</i> (verb)	— глагол

Аббревиатуры

abbr. (abbreviation) — аббревиатура

etc. (abbr. for *et cetera* = and other similar things) — и так далее

e.g. (abbr. for *exempli gratia* = Latin for ‘for example’) — к примеру

BC (abbr. for *before Christ*, used to show that a year or century comes before the year in which Jesus Christ is thought to have been born) — до нашей эры

AI (abbr. for Artificial Intelligence) — искусственный интеллект

AIDA (abbr. for Affective Intelligent Driving Agent) — робот-помощник водителя, способствующий безопасному вождению

US (abbr. for United States) — США

DJI (abbr. for Dajiang Innovation Technology) — «Инновации Дацзян», сокращенное название китайской частной компании, пионера и лидера на рынке беспилотных летательных аппаратов — квадрокоптеров (дронов) для фото- и видеосъемок, а также контроллеров, систем управления полетом, оборудования для стабилизации камер. Полное название компании — *SZ Dajiang Innovation Technology Co., Ltd.*

NSR-MTM System (abbr. for New Scale Robotics – Multi Tool Mount) — система универсального крепления для инструментов компании *New Scale Robotics*

ASEAN (abbr. for the Association of Southeast Asian Nations) — Ассоциация государств Юго-Восточной Азии

Module 7. AUTOMOBILES

1. Car, I am your father

1. Find the spellings for these words. Memorize the words.

- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| 1. [kəm'bʌs.tʃən] _____ | 4. ['vɪə.kəl] _____ |
| 2. [haɪ'drɒl.ɪk] _____ | 5. [ək'sel.ə.reɪt] _____ |
| 3. ['ɔ:.tə.mə.bi:l] _____ | 6. [stɪə] _____ |

2. Write synonyms for the words below. Use a dictionary to help you.

1. Cargo _____
2. To propel _____
3. To reach _____
4. To receive _____
5. To steer _____

3. Complete the gaps with the collocations below.

solar-powered cars *well-planned trip* *slow-moving traffic*
turbocharged engine *technology-driven trends*

1. In _____ you should reduce the distance between you and the vehicle ahead to maintain traffic flow.
2. _____ use photovoltaic cells to convert sunlight into energy.
3. A _____ has more components than a naturally-aspirated (non-turbo) motor.
4. _____ will revolutionize how industry players respond to changing consumer behavior, develop partnerships, and drive transformational change.
5. That was a _____ we didn't have to worry about a thing!

4. Underline the correct alternative.

1. The Parked Car notifications can become *annoying* / *annoyed* and spammy.
2. Solar-powered cars combine technology *found* / *founding* in the aerospace, bicycle, alternative energy and automotive industries.
3. Indonesia is the second-largest car-*manufactured* / *-manufacturing* nation in Southeast Asia and the ASEAN region.
4. The Hubble space telescope has produced digitally *enhancing* / *enhanced* pictures, that have amazed the public.

2. Car anatomy

1. Find the spellings for these words. Memorize the words.

- | | |
|---------------------|------------------------|
| 1. ['lɪk.wɪd] _____ | 4. [prə'pel.ənt] _____ |
| 2. ['fju:əl] _____ | 5. ['laɪsəns] _____ |
| 3. ['veɪpər] _____ | 6. [geɪdʒ] _____ |

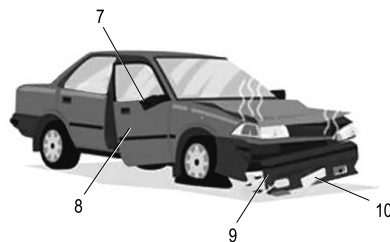
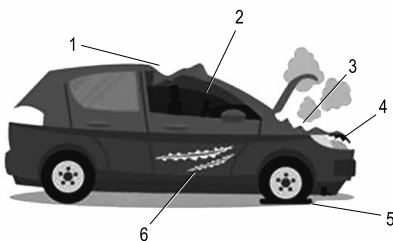
2. Complete the gaps with the following words.

*windshield wipers, the license plate, windshield, the brake lights,
the fuel gauge, the hood, the accelerator*

- _____ covers the front part of the car. The engine is usually located under it.
- _____ is a piece of metal with numbers and letters on it. There is usually one on the front and the back of the car.
- _____ are red lights on the back of the car that are lit when the driver presses on the brakes to inform other drivers that the car is slowing down or stopping.
- _____ is the front window of the car that the driver looks through.
- _____ are things that move back and forth across the windshield to remove rain so that the driver can see better.
- _____ is a pedal that the driver presses on with his or her foot in order to control the car's speed.
- _____ shows the driver how much gas is left in the car.

3. Label the damaged parts of cars with the following words.

bent nearside wing mirror, dented roof, broken front bumper, missing side window, punctured front tyre, torn license plate, bent bonnet, bent front door, broken headlight, scratched front door



Pictures from <https://www.freepik.es>

4. Translate the sentences below into English.

- Проверьте, пожалуйста, указатель уровня топлива.
- Мы сменили одно спущенное колесо и один стоп-сигнал, который не срабатывал.
- Пожалуйста, проверьте, почему дворники застревают посередине лобового стекла.
- Давайте я открою капот и проверю все рукава и ремни.
- Проблема с педалью газа решена?
- Уровень горючего в машине ниже положенного.

3. Automobiles of today

1. Find the spellings for these words. Memorize the words.

- | | |
|----------------------------|----------------------|
| 1. [ˌdɑː'menʃən] _____ | 4. [ɪn'ʃʊːr] _____ |
| 2. ['ɔːtəmeɪt] _____ | 5. ['fi:tʃər] _____ |
| 3. [ˌkærəktə'rɪstɪk] _____ | 6. ['sɪlɪndər] _____ |

2. Complete the gaps with these words.

brake pads trunk carburetor hood battery spark plugs tires engine

Mechanic: Hi! What can I do for you?

Amy: My car is making a very weird noise. It sounds like this: gulug, gulug, gulug...

Mechanic: Hm, that doesn't sound good. Where is it coming from?

Amy: I'm not sure. When I'm in the car, it sounds like it's coming from the _____, but when I get out of the car, it sounds like it's coming from directly under the _____, maybe the muffler?

Mechanic: That's not a noise a muffler would make. Let me take a look. Can you start the car and pop the _____?

Amy: Sure.

Mechanic: Well, I don't hear the sound right now, but your _____ needs replacing, you have a coolant leak, your _____ needs adjusting, and your _____ are shot. I need to look under the car.

Amy: Okay, go ahead.

Mechanic: Your _____ need replacing and your _____ need balancing.

Amy: But are any of those problems causing that horrible noise?

Mechanic: I don't know. I don't hear the noise right now, so it's hard to tell. But that's all work you need to have done on this car anyway for it to run right. It's only a matter of time before your car stops working if you don't take care of those problems.

Amy: I come in with one problem and you find 10 others. I guess you should go ahead. What else can I do?

Mechanic: Um, buy a bus pass?

Notes:

To pop the hood — открыть капот

Shot — изношенный

Bus pass — проездной