

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 08.04.2020 19:11:19

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609f0e44319987b12338123803a0501b

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «БЕЛГОРОДСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.Я.ГОРИНА»

Факультет среднего профессионального образования



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
"ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК (АНГЛИЙСКИЙ)"**

Для специальностей среднего профессионального образования

п. Майский, 2020

Рабочая программа учебной дисциплины «Иностранный язык (английский)» разработана на основании примерной программы учебной дисциплины, рекомендованной ФГАУ «ФИРО» (протокол № 3 от 21 июля 2015 г., Регистрационный номер рецензии 371 от 23 июля 2015 г. ФГАУ «ФИРО»), в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з).

Составители: преподаватели кафедры общеобразовательных дисциплин В.И. Железнова, М.И. Гордышева, Д.Н. Баруткин.

Рассмотрена на заседании кафедры общеобразовательных дисциплин

«01» июня 2020_ г., протокол № 11

И.о. зав. кафедрой  Т.Н. Минина

Одобрена методической комиссией факультета СПО

«08» 04 2020_ г., протокол № 11

Председатель методической
комиссии факультета

 В.В. Бодина

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	13
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«Иностранный язык (английский)»

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью ППССЗ по специальностям СПО:

- 35.02.05. Агрономия
- 35.02.07. Механизация сельского хозяйства
- 35.02.08. Электрификация и автоматизация сельского хозяйства
- 35.02.06. Технология производства и переработки с/х продукции
- 36.02.02. Зоотехния
- 36.02.01. Ветеринария
- 21.02.05. Земельно-имущественные отношения
- 35.02.09. Ихтиология и рыбоводство
- 23.02.03. Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
- 09.02.05. Прикладная информатика (по отраслям)

1.2. Место учебной дисциплины в структуре ППССЗ:

В учебном плане учебная дисциплина «Иностранный язык (английский)» входит в состав цикла **базовых** учебных дисциплин.

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

Содержание программы учебной дисциплины «Английский язык» направлено на достижение следующих **целей**:

- формирование представлений об английском языке как о языке международного общения и средстве приобщения к ценностям мировой культуры и национальных культур;
- формирование коммуникативной компетенции, позволяющей свободно общаться на английском языке в различных формах и на различные темы, в том числе в сфере профессиональной деятельности, с учетом приобретенного словарного запаса, а также условий, мотивов и целей общения;
- формирование и развитие всех компонентов коммуникативной компетенции: лингвистической, социолингвистической, дискурсивной, социокультурной, социальной, стратегической и предметной;
- воспитание личности, способной и желающей участвовать в общении на межкультурном уровне;

- воспитание уважительного отношения к другим культурам и социальным субкультурам.

Освоение содержания учебной дисциплины «Английский язык» обеспечивает достижение студентами следующих результатов:

- **личностных:**

- сформированность ценностного отношения к языку как культурному феномену и средству отображения развития общества, его истории и духовной культуры;

- сформированность широкого представления о достижениях национальных культур, о роли английского языка и культуры в развитии мировой культуры;

- развитие интереса и способности к наблюдению за иным способом мироздания;

- осознание своего места в поликультурном мире; готовность и способность вести диалог на английском языке с представителями других культур, достигать взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать в различных областях для их достижения; умение проявлять толерантность к другому образу мыслей, к иной позиции партнера по общению;

- готовность и способность к непрерывному образованию, включая самообразование, как в профессиональной области с использованием английского языка, так и в сфере английского языка;

- **метапредметных:**

- умение самостоятельно выбирать успешные коммуникативные стратегии в различных ситуациях общения;

- владение навыками проектной деятельности, моделирующей реальные ситуации межкультурной коммуникации;

- умение организовать коммуникативную деятельность, продуктивно общаться и взаимодействовать с ее участниками, учитывать их позиции, эффективно разрешать конфликты;

- умение ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, используя адекватные языковые средства;

- **предметных:**

- сформированность коммуникативной иноязычной компетенции, необходимой для успешной социализации и самореализации, как инструмента межкультурного общения в современном поликультурном мире;

- владение знаниями о социокультурной специфике англоговорящих стран и умение строить свое речевое и неречевое поведение адекватно этой специфике; умение выделять общее и различное в культуре родной страны и англоговорящих стран;

- достижение порогового уровня владения английским языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной формах как с носителями английского языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения;

– сформированность умения использовать английский язык как средство для получения информации из англоязычных источников в образовательных и самообразовательных целях.

1.4. Количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 174 часа, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 116 часов; самостоятельной работы обучающегося – 58 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работ

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	<i>174</i>
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	<i>116</i>
в том числе:	
лабораторные работы	<i>116</i>
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	<i>58</i>
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины "Английский язык"

Разделы и темы	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов/ всего/	Уровень усвоения*
1	2	3	4
	Раздел 1. About Myself	12	
1	Введение. Определение стартового уровня учащихся. Цели и задачи изучения английского языка. Знакомство: рассказ о себе.	2	1
2	Алфавит. Чтение букв и транскрибирование: гласные в I и II типах слога.	2	1
3	Тема «AboutMyself». Фразы приветствия и прощания (диалог). Гласные в III и IV типах слога. Правила чтения согласных буквосочетаний.	2	1
4	Монолог по теме «AboutMyself» с использованием новой лексики. Местоимения.	2	1
	Самостоятельная работа: Изучение алфавита. Тренировка чтения и транскрибирования. Составление вокабуляра и монолога по теме AboutMyself. Местоимения: вопросительные, возвратные.	4	
	Раздел 2. My Friend	6	
5	Тема «My Friend». Чтение произносимых согласных и буквосочетаний. Глагол to be в Present, Past, Future Simple. Описание внешности человека.	2	1
6	Глагол to have в Present, Past, Future Simple. Выражение have got.	2	1
	Самостоятельная работа: Составление вокабуляра и монолога по теме My Friend. Глагол to be в Present, Past, Future Simple (вопросительное и отрицательное предложение). Выражение have got.	2	
	Раздел 3. Learning Foreign Languages	10	
7	Тема “Learning foreign Languages”. Порядок слов в английском предложении (утвердительном, отрицательном, вопросительном (общий вопрос).	2	1
8	Артикль. Случаи употребления и отсутствия артикля. Неопределенный артикль.	2	1

9	Определенный артикль. Употребление артикля с именами собственными и географическими названиями.	2	1
	Самостоятельная работа: Составление вокабуляра по теме Learning Foreign Languages. Порядок слов в английском предложении (отрицательном, вопросительном (общий вопрос). Употребление артикля с географическими названиями.	4	
	Раздел 4. The Place Where I Live	8	
10	Тема “The place where I live”. Оборот there is/there are. Повелительное наклонение. Интонация.	2	1
11	Контрольная работа по теме оборот there is/there are. Времена глагола (активный залог). The Present Simple Tense.	2	2
	Самостоятельная работа: Составление вокабуляра по теме The Place Where I Live. Выполнение проектов по дизайну и интерьеру жилого помещения. Тренировка повелительного наклонения и интонации.	4	
	Раздел 5. My Working Day	10	
12	Тема «My working day». The Present Continuous Tense.	2	1
13	Монолог «My working day» Конструкция to be going to. Тренировочные упражнения по Present Simple и Present Continuous.	2	2
14	Числительные: количественные и порядковые. Тренировочные упражнения по числительным и временам глагола.	2	2
	Самостоятельная работа: Составление вокабуляра по теме My Working Day. Подготовка сообщения по теме. Тренировочные упражнения по Present Simple и Present Continuous. Порядковые числительные.	4	
	Раздел 6. Travelling	10	
15	Тема «Travelling». Даты и время.	2	1
16	Эссе на тему «Travelling». The Past Simple Tense. Правильные и неправильные глаголы.	2	1
17	Тренировочные упражнения по Past Simple. The Past Continuous Tense.	2	1

	Самостоятельная работа Составление вокабуляра по теме Travelling. Написание эссе. Изучение неправильных глаголов. Тренировочные упражнения по Past Simple и Past Continuous	4	
	Раздел 7. Russia	12	
18	Тема «Russia». Тренировочные упражнения по Past Simple и Past Continuous.	2	1
19	Множественное число существительных. Исключения в образовании множественного числа.	2	1
20	Притяжательный падеж имен существительных.	2	1
21	Контрольная работа по существительному. The Present Perfect Tense.	2	1
	Самостоятельная работа: Составление вокабуляра по теме Russia. Чтение и написание заимствованных существительных. Тренировочные упражнения по Present Perfect.	4	
	Раздел 8. Holidays and Traditions	6	
22	Тема «Holidays and traditions». Тренировочные упражнения по Present Perfect и Past Simple. The Past Perfect Tense.	2	1
23	Повторение пройденного материала .Контрольная работа по темам: местоимение, числительное, глагол to be/to have, артикль, существительное, видовременные формы активного залога	2	1
24	Контрольная работа по итогам 1 семестра	2	2
	Раздел 9. Meals in England	12	
25	Тема«Meals in England».Местоимения: much, many; little, few; a little, a few.	2	1
26	Тренировочные упражнения по теме «Much, many; little, few; a little, a few.». Диалоги по теме «Еда». Степени сравнения прилагательных и наречий. Образование степеней сравнения односложных и некоторых двусложных прилагательных.	2	2
27	Диалоги по теме «Еда». Образование степеней сравнения многосложных прилагательных. Исключения в образовании степеней сравнения прилагательных.	2	2
28	Контрольная работа по теме «Прилагательное и наречие. Much, many; little, few; a little, a few». Проектные работы по теме «Meals».	2	1
	Самостоятельная работа: Составление вокабуляра по теме Meals in England. Написание	4	

	рецептов и составление меню. Исключения в образовании степеней сравнения прилагательных.		
	Раздел 10. Sports	10	
29	Тема «Sports». Предлоги, обозначающие место и направление движения. Тренировочные упражнения.	2	1
30	Предлоги времени и пространства. Тренировочные упражнения. Работа с текстом «Sportsin Great Britain»	2	1
31	Тренировочные упражнения по предлогам. Диалоги.	2	2
	Самостоятельная работа: Составление вокабуляра по теме Sports. Особенности употребления предлогов в английском языке.	4	
	Раздел 11. The Seasons and Weather	10	
32	Тема «Seasonsand weather». Основные типы вопросов: общий, специальный, альтернативный, разделительный. Вопросительные местоимения.	2	1
33	Тренировочные упражнения по типам вопросов. Составление диалогов. Работа над текстом «The English weather».	2	1
34	Написание писем. Структура письма. Типы писем.	2	2
	Самостоятельная работа: Составление вокабуляра по теме The Seasonsand Weather. Основные типы вопросов: альтернативный и разделительный. Написание писем.	4	
	Раздел 12. Mass Media	12	
35	Тема «Mass Media». Словообразование.	2	1
36	Тренировочные упражнения по словообразованию.	2	1
37	Неопределенные местоимения some, any. Местоимения, производные от some, any. Тренировочные упражнения.	2	2
38	Тренировочные упражнения по some/any. Монолог по теме «Mass Media».	2	2
	Самостоятельная работа: Составление вокабуляра по теме Mass Media. Подготовка сообщения по теме. Домашнее чтение. Местоимения, производные от some/any.	4	
	Раздел 13. Choosing a Career	14	
39	Тема «Choosinga Career». Модальные глаголы.	2	1
40	Модальные глаголы. Тренировочные упражнения.	2	2
41	Тренировочные упражнения по модальным глаголам. Монолог о профессиях.	2	2
42	Контрольная работа по модальным глаголам.	2	2

43	The Future Simple Tense. Придаточные времени и условия. Эссе на тему «How I see the Future»	2	1
	Самостоятельная работа: Составление вокабуляра по теме Choosing a Career. Модальные глаголы в вопросительном и отрицательном предложениях. Подготовка монолога о профессиях.	4	
	Раздел 14. Shopping	12	
44	Тема «Shopping». Презентация на тему «Покупки в гипермаркете».	2	1
45	The Future Continuous и the Future Perfect. Тренировочные упражнения.	2	2
46	Тренировочные упражнения по временам активного залога.	2	1
47	Контрольная работа по видовременным формам активного залога. Работа с текстом: «Museums and art galleries»	2	1
	Самостоятельная работа: Составление вокабуляра по теме Shopping. Проектные работы по теме «Покупки в гипермаркете». Тренировочные упражнения по Future Continuous и Future Perfect.	4	
	Раздел 15. Great Britain	10	
48	Тема «Great Britain». Страдательный залог. Тренировочные упражнения.	2	1
49	Тренировочные упражнения по страдательному залогу. Работа с текстом «London».	2	2
50	Тренировочные упражнения по страдательному залогу.	2	1
	Самостоятельная работа: Составление вокабуляра по теме Great Britain. Тренировочные упражнения по страдательному залогу.	4	
	Раздел 16. The USA	12	
51	Тема «The USA». Косвенная речь. Тренировочные упражнения.	2	1
52	Неличные формы глагола (герундий, инфинитив). Тренировочные упражнения.	2	1
53	Работа с текстом Тренировочные упражнения по неличным формам глагола.	2	1
54	Неличные формы глагола (причастие 1, причастие 2). Тренировочные упражнения по неличным формам глагола.	2	1
	Самостоятельная работа: Составление вокабуляра по теме The USA. Тренировочные	4	

	упражнения по неличным формам глагола.		
	Раздел 17. Traditions of the English Speaking Countries	8	
55	Тема «Traditions of the English Speaking Countries».Придаточное предложение.	2	2
56	Видовременные формы активного и пассивного залога, неличные формы глагола и лексико-грамматические конструкции. Работа с текстом	2	2
57	Повторение пройденного грамматического и лексического материала.	2	
58	Итоговая контрольная работа	2	
	ВСЕГО	174	

*

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета английского языка.

Оборудование учебного кабинета:

Специализированная мебель, доска маркерная, наушники, компьютеры в комплекте: системный блок: Dual Core Intel Pentium G2010, 2800 MHz/ 8 Гб/Intel(R) HD Graphics (2304 МБ)/ WDC WD2500AAKX-08U6A SCSI Disk Device (250 ГБ, 7200 RPM, SATA-III; монитор Philips 226V (226V4) [21.5" LCD] (UK01318047072), клавиатура, мыши – 15шт. с возможностью подключения сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную образовательную среду организации

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

3.2 Информационное обеспечение обучения

Перечень учебных изданий, интернет-ресурсов.

Основные источники:

1. **Агабекян, И. П.** Английский язык : учебное пособие / И. П. Агабекян. - 25-е изд., стереотип. - Ростов н/Д : Феникс, 2014. - 318 с. - (Среднее профессиональное образование).
2. **Агабекян, И. П.** Английский язык : учебное пособие [для среднего профессионального образования] / И. П. Агабекян. - 26-е изд., стереотип. - Ростов н/Д : Феникс, 2015. - 318 с. - (Среднее профессиональное образование).
3. **Агабекян, И. П.** Английский язык : учебное пособие [для среднего профессионального образования] / И. П. Агабекян. - 27-е изд., стер. - Ростов н/Д : Феникс, 2015. - 318 с. - (Среднее профессиональное образование).
4. **Агабекян, И. П.** Английский язык для ссузов : учебное пособие / И. П. Агабекян. - М. : Проспект, 2017. - 288 с.
5. **Восковская, А. С.** Английский язык : учебник / А. С. Восковская, Т. А. Карпова. - 13-е изд., стереотип. - Ростов н/Д : Феникс, 2014. - 376 с. - (Среднее профессиональное образование).
6. **Восковская, А. С.** Английский язык : учебник / А. С. Восковская, Т. А. Карпова. - 14-е изд., стереотип. - Ростов н/Д : Феникс, 2014. - 376 с. - (Среднее профессиональное образование).

7. **Восковская, А. С.** Английский язык : учебник / А. С. Восковская, Т. А. Карпова. - Ростов н/Д : Феникс, 2016. - 376 с. - (Среднее профессиональное образование).

Интернет – ресурсы:

1. <http://lib.belgau.edu.ru> – ЭБ Белгородского ГАУ
2. <http://znanium.com> – ЭБС «Знаниум»
3. <http://e.lanbook.com> – ЭБС «Лань»
4. <http://ebs.rgazu.ru> – ЭБС «AgriLib»

**4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ
ДИСЦИПЛИНЫ «АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК»**

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, а также ведение «Учебно-контрольных файлов» обучающегося.

Результаты обучения(освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>В результате освоения учебной дисциплины «Английский язык» обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • в области письма и письменной речи: <ul style="list-style-type: none"> - составлять письменное сообщение по предложенной теме - делать письменный перевод текста - выполнять письменно-речевые упражнения, обусловленные процессом чтения, аудирования или устного общения - заполнять формуляры, составлять планы тезисы устного/письменного сообщения письменно излагать прочитанное. • в области чтения: <ul style="list-style-type: none"> - владеть просмотровым, ознакомительным, изучающим и поисковым видами чтения - сочетать ознакомительное и изучающее чтение при работе с информационными текстами - определять содержание текста по знакомым лексическим единицам - пользоваться двуязычными словарями и справочной литературой. - работать с информацией: фиксировать содержание, искать, выделять и обобщать нужную информацию. • в области аудирования: <ul style="list-style-type: none"> - распознавать отдельные звуки в словах - понимать просьбы преподавателя - понимать общее содержание текстов для аудирования - полностью понимать сообщения, построенные на знакомом языковом материале - понимать и реагировать на устные высказывания партнеров по общению • в области говорения: <ul style="list-style-type: none"> - правильно употреблять разговорные формулы, клише - делать высказывания о себе и окружающем мире - осуществлять диалогическое общение на основе знакомого языкового материала - готовить рассказы, сообщения на бытовые темы - пересказывать тексты - описывать предметы, внешность и характер людей, делать сообщения 	<ul style="list-style-type: none"> • в области фонетики: <ul style="list-style-type: none"> -собеседование • в области морфологии: <ul style="list-style-type: none"> -контрольные работы -тестирование -собеседование -составление интерактивных ментальных карт: https://bubbl.us -составление вокабуляра -проект • в области лексики: <ul style="list-style-type: none"> -контрольные работы, -эссе -изложение -сочинение -собеседование -написание писем -тестирование

составлять рассказы, излагать прочитанное, прослушанное, увиденное.
- адекватно произносить и различать на слух все звуки и звукосочетания

В результате изучения учебной дисциплины «Английский язык» обучающийся должен **знать**:

- в области фонетики:
 - буквы алфавита изучаемого языка
 - основные буквосочетания. Правила чтения и правописания.
 - ритмико-интонационные особенности различных типов предложений
- в области морфологии:
 - образование множественного числа и падежи имени существительного
 - употребление артиклей английского языка
 - спряжение глаголов “to be”, “to have” и устойчивые словосочетания с ними
 - употребление оборота “there + to be”
 - предлоги
 - местоимения
 - числительные
 - основные способы словообразования
 - образование степеней сравнения прилагательных и сравнительные конструкции
 - систему времен английского глагола в активном залоге
- в области лексики:
 - устойчивые выражения
 - распространенные разговорные формы клише (обращение, приветствие, благодарность...)
 - лексику по изучаемым темам
 - многозначность слова

- в области фонетики:
 - собеседование
- в области морфологии:
 - контрольные работы
 - тестирование
 - собеседование
 - составление интерактивных ментальных карт: <https://bubbl.us>
 - составление вокабуляра
 - проект
- в области лексики:
 - контрольные работы,
 - эссе
 - изложение
 - сочинение
 - собеседование
 - написание писем
 - тестирование

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

1. Кабинеты № 202

Кол-во рабочих мест в кабинете 15;

Состав оборудования рабочего места:

- системный блок DualCore Intel Pentium G2010, 2800 MHz/ 8 Гб/Intel(R) HD Graphics (2304 МБ)/ WDC WD2500AAKX-08U6A SCSI Disk Device (250 Гб, 7200 RPM, SATA-III;
- монитор;
- клавиатура;
- мышь.

2. Помещение для самостоятельной работы

Специализированная мебель; комплект компьютерной техники в сборе (системный блок: Asus P4BGL-MX\Intel Celeron, 1715 MHz\256 Мб PC2700 DDR SDRAM\ST320014A (20 Гб, 5400 RPM, Ultra-ATA/100)\ NEC CD-ROM CD-3002A\Intel(R) 82845G/GL/GE/PE/GV Graphics Controller, монитор: Proview 777(N) / 786(N) [17" CRT], клавиатура, мышь.); Foxconn G31MVP/G31MXP\DualCore Intel Pentium E2200\1 Гб DDR2-800 DDR2 SDRAM\MAXTOR STM3160215A (160 Гб, 7200 RPM, Ultra-ATA/100)\Optiarc DVD RW AD-7243S\Intel GMA 3100 монитор: acer v193w [19"], клавиатура, мышь.) с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечения доступа в электронную информационно-образовательную среду Белгородского ГАУ; настенный плазменный телевизор SAMSUNG PS50C450B1 Black HD (диагональ 127 см); аудио-видео кабель HDMI

3. Состав установленного лицензионного программного обеспечения (ПО):

Windows 7x64 SP3
LibreOfficePortable 3.5
Stdviewer 1.6.180.0
GIMPPortable 2.6.12
Microsoft Office 2010 Standard
Microsoft Access 2010
Microsoft OneNote 2010
Microsoft Project 2010
Microsoft Visio 2010
HaoZip 2.8.1.8782
SunRav_TestOffice 6.0.0.655_Final
Конструктор_тестов 2551