

Министерство образования Белгородской области
Областное государственное автономное профессиональное
образовательное учреждение
«Белгородский индустриальный колледж»

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора
по УМР

_____ Бакалова Е.Е.

« 01 » сентября 2022г.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
на 2022 -2023 учебный год

Дисциплина _____ Иностранный язык _____

Группа 41 АДТ Курс 4 Семестр (ы) 7,8

составлен в соответствии с ФГОС СПО по специальности

15.02.09 Аддитивные технологии

(код и наименование специальности)

рабочей программой дисциплины,
утвержденной « 31 » августа 20 22 г.

Преподаватель Кобзарева Марина Викторовна/Лебеденко Анастасия Викторовна
(Фамилия, имя, отчество полностью)

Рассмотрен на заседании цикловой комиссии Иностранных языков

Протокол № 1 « 31 » августа 20 22 г.

Председатель цикловой комиссии _____ / Сердюкова Н. А.
(подпись) (расшифровка подписи)

1. Распределение часов по дисциплине

Курс	Семестр	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Форма промежуточной аттестации	
		Максимальная	Самостоятельная работа	Консультации	Всего занятий	обязательная					
						в том числе					
						теоретических занятий	лабораторных работ	практических занятий	курсовых работ (проектов)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
4	7	23	-	-	23	-	-	23	-	-	-
4	8	9	-	-	9	-	-	9	-	Дифференцированный зачет	
Всего		32	-	-	32	-	-	32	-		

2. Наименование общих и профессиональных компетенций при изучении дисциплины:

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе, эффективно общаться с коллегами, руководством, подчиненными.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях смены технологий в профессиональной деятельности.

ПК 1.1. Применять средства бесконтактной оцифровки для целей компьютерного проектирования, входного и выходного контроля.

ПК 1.2. Создавать и корректировать средствами компьютерного проектирования цифровые трехмерные модели изделий.

ПК 2.1. Организовывать и вести технологический процесс на установках для аддитивного производства.

ПК 2.2. Контролировать правильность функционирования установки, регулировать ее элементы, корректировать программируемые параметры.

ПК 2.3. Проводить доводку и финишную обработку изделий, созданных на установках для аддитивного производства.

ПК 2.4. Подбирать параметры аддитивного технологического процесса и разрабатывать оптимальные режимы производства изделий на основе технического задания (компьютерной/цифровой модели).

ПК 3.1. Диагностировать неисправности установок для аддитивного производства.

ПК 3.2. Организовывать и осуществлять техническое обслуживание и текущий ремонт механических элементов установок для аддитивного производства.

ПК 3.3. Заменять неисправные электронные, электронно-оптические, оптические и прочие функциональные элементы установок для аддитивного производства и проводить их регулировку.

3. Содержание обучения по учебной дисциплине

№ занятия	№ тем ы	Наименование разделов, тем дисциплины	Обязательная учебная нагрузка		Внеаудиторная самостоятельная работа обучающихся		Материальное и информационн ое обеспечение	Формы и методы контроля	Индекс осваиваемой компетенции	
			Кол-во часов	Вид занятия	Кол- во часов	Задания для обучающихся			ОК	ПК
		Раздел 7 Программное обеспечение	23							
	7.1.	Программное обеспечение в аддитивном производстве. Причастие I.	8							
1	7.1.1	Введение лексики по теме “Программное обеспечение в аддитивном производстве”	2	Практическое занятие		ОИ1 стр.341	1, 2, 5, 6	УО ПО	1,2,4	
2	7.1.2	Работа с текстом по теме «Программное обеспечение в аддитивном производстве».	2	Практическое занятие		ОИ1 стр.343-345	1, 2, 4, 5	УО ПО	1,2,4	
3	7.1.3	Выполнение лексических упражнений	2	Практическое занятие		ОИ1 стр.346-347	1, 2, 4, 5	УО ПО	1,4	
4	7.1.4	Выполнение грамматических упражнений	2	Практическое занятие		ОИ2 стр.334-335	1, 2, 4, 5	УО ПО	1,4	
	7.2.	Типы программного обеспечения. Причастие II	6							

5	7.2.1	Введение лексики по теме “Типы программного обеспечения”.	2	Практическое занятие		ОИ1 стр.345	5, 6	УО ПО	1,2,4	
6	7.2.2	Работа с текстом “Типы программного обеспечения”.	2	Практическое занятие		ОИ1 стр.347-348	2, 4, 5	УО ПО	1, 5	
7	7.2.3	Выполнение лексических и грамматических упражнений	2	Практическое занятие		ОИ2 стр.340-341	2, 4, 5	УО ПО	1, 5	
	7.3.	Применение программного обеспечения. Подготовка к контрольной работе.	6							
8	7.3.1	Введение лексики по теме “Применение программного обеспечения”.	2	Практическое занятие		ОИ1 стр.358	3, 4, 5, 6	УО ПО	2, 3,4	
9	7.3.2	Работа с текстом “Применение программного обеспечения”. Подготовка к контрольной работе	2	Практическое занятие		ОИ1 стр.360	3, 4, 5	УО ПО	2, 4	
10	7.3.3	Выполнение лексических и грамматических упражнений	2	Практическое занятие		ОИ2 стр.345	3, 4, 5	УО ПО	2, 4	
11		Контрольная работа.	2	Контрольная работа		Повторить лексический и	1,2,8	КР ПО	1,5	

						грамматический материал		ПК		
12		Итоговое занятие.	1	Обобщающее занятие		Повторить пройденный материал	1,2,6	УО		

8 семестр

		Раздел 8. Оборудование в аддитивном производстве	9							
	8.1	3D принтеры. Герундий/инфинитив.	6							
1.	8.1.1	Введение лексики по теме «3D принтеры»	2	Практическое занятие		ОИ1 стр.172	1,5,6	УО	1,2	
2	8.1.2	Работа с текстом «3D принтеры». Герундий/инфинитив	2	Практическое занятие		ОИ1 стр.174-176	1,5,6	УО	1,2	
3	8.1.3	Выполнение лексических и грамматических упражнений	2	Практическое занятие		ОИ2 стр.285	1,5,6	УО	1,2	
	8.2	Производители 3D принтеров. Герундий/инфинитив. Повторение.	3							
4	8.2.1	Введение лексики по теме: «Производители 3D принтеров».	2	Практическое занятие		ОИ1 стр.185	1,6,7	УО, ПО	1,2,3	
5		Дифференцированный зачет	1	Обобщающее занятие				ДЗ		

Примечание. Условные обозначения.

УО – устный ответ; **СР** –самостоятельная работа; **КР** – контрольная работа; **ПК** – проверка конспектов **ПО** – письменный опрос

4. Материально-техническое обеспечение занятий

№ п/п	Материально-техническое обеспечение занятий
1	2
1	Рабочее место
2	Доска, мел
3	Ноутбук
4	Словарь
5	Раздаточный материал
6	Учебная литература
7	Таблицы

5. Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

5.1. Основные источники:

№ п/п	Наименование	Автор	Издательство, год издания
ОИ 1	Аддитивные технологии	Гибсон Ян	Лондон, 2016
ОИ 2	Грамматика. Сборник упражнений	Голицынский Ю. Б.	СПб.:КАРО, 2018

5.2. Интернет-ресурсы (И-Р):

И-Р 1	www.ioso.ru/distant/community
И-Р 2	http://school-collection.edu.ru – аудио файлы
И-Р 3	www.britishcouncil.org/learnenglish
И-Р4	http://lessons.study.ru
И-Р 5	http://www.onestopenglish.com/
И-Р 5	http://www.funology.com/
И-Р 5	www.eun.org
И-Р 5	www.usembassy.ru/english.htm