

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Пономарева Светлана Викторовна
Должность: Профессор кафедры УР и ИО
Дата подписания: 19.09.2023 11:39:23
Уникальный идентификатор документа:
bb52f959411e64617366ef2977b97e87139b1e2f



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)**

УТВЕРЖДАЮ

Директор АТК

_____ В.А. Зибров
31.08.2023г.

Иностранный язык в профессиональной деятельности

рабочая программа предмета

Закреплена за	Авиационно-технологический колледж	
Учебный план	15.02.16-2023-1-ТМ11.plx Технология машиностроения Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: технологический	
Квалификация	Техник-технолог	
Форма обучения	очная	
Общая трудоемкость	0 ЗЕТ	
Часов по учебному плану	170	Формы контроля в семестрах: зачеты с оценкой 5
в том числе:		
аудиторные занятия	158	
самостоятельная работа	12	

Документ подписан простой электронной подписью
ФИО: Месхи Бесик Чохоевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 31.08.2021 15:29:52
Уникальный программный ключ:
a709f3afe0a33d7245d2706536f87666376d2dd0

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр	1		2		3		4		5		Итого	
	Неделя		Неделя		Неделя		Неделя		Неделя			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп	уп	рп	уп	рп	уп	рп	уп	рп
Практические	28	28	42	42	36	36	28	28	24	24	158	158
Итого ауд.	28	28	42	42	36	36	28	28	24	24	158	158
Сам. работа	4	4	4	4	4	4					12	12
Итого	32	32	46	46	40	40	28	28	24	24	170	170

Документ подписан простой электронной подписью
 ФИО: Месхи Бесик Чохоевич
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 31.08.2021 15:29:52
 Уникальный программный ключ:
 a709f3afe0a33d7245d2706536f87666376d2dd0

2023 г.

Программу составил(и):

Преп., Т.О. Трубникова _____

Рецензент(ы):

к.п.н., Доц., Г.А. Пуленко ;Преподаватель высшей квалификационной категории колледж ИВТ им. Г.Я.Седова,
Л.Ф.Гаврильева _____

Рабочая программа дисциплины (модуля)

Иностранный язык в профессиональной деятельности

разработана в соответствии с ФГОС СПО:

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности
15.02.16 ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ (приказ Минобрнауки России от 14.06.2022 г. № 444)

составлена на основании учебного плана:

Технология машиностроения

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования:
технологический

утвержденного Учёным советом университета от 21.03.2023 протокол № 9.

Рабочая программа одобрена на заседании ЦК

Авиационно-технологический колледж

Протокол от 15.03.2023 г. № 7

Срок действия программы: 20232026 уч.г.

личная подпись

инициалы, фамилия

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**2. МЕСТО УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Цикл (раздел) ОП:		ОГСЭ.02
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	Иностранный язык	
2.1.2	Программирование для автоматизированного оборудования	
2.1.3	Техническая механика	
2.1.4	Электротехника и электроника	
2.1.5	Основы философии	
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Реализация технологических процессов изготовления деталей	
2.2.2	Технологическая оснастка	
2.2.3	Технология профессиональной карьеры	
2.2.4	Основы философии	
2.2.5	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
2.2.6	История	
2.2.7	Производственная практика (по профилю специальности)	
2.2.8	Производственная практика (по профилю специальности)	
2.2.9	Производственная практика (по профилю специальности)	
2.2.10	Производственная практика (по профилю специальности)	

3. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА - ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТУ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

ОК 01.: Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 03.: Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;

ОК 09.: Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

ОК 02.: Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	лексический (1200-1400 лексических единиц) и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода (со словарем) иностранных текстов профессиональной направленности.
3.2	Уметь:
3.2.1	общаться (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы;
3.2.2	переводить (со словарем) иностранные тексты профессиональной направленности;
3.2.3	самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас.

4. ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Актив и Инте ракт.	Примечание
	Раздел 1. Краткие сведения по основам точных наук, инженерной технике.						
1.1	Основы технического перевода. /Пр/	1	3		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
1.2	Великий русский математик Н.И.Лобачевский /Пр/	1	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
1.3	Геометрические фигуры /Пр/	1	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		

1.4	Алгебраические знаки. Большие числа. Формулы. /Пр/	1	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
1.5	Выполнение творческих заданий, в т.ч. с использованием информационных технологий /Ср/	1	3		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
1.6	Меры длины, веса. Размеры, скорость. /Пр/	1	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
1.7	Система мер и весов (СИ, Великобритании, США) /Пр/	1	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
1.8	Михаил Ломоносов /Пр/	1	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
1.9	Химические реакции. Теория атомов и молекул. /Пр/	1	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
1.10	работа со словарями и справочниками /Ср/	1	1		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
1.11	Периодическая система Д.И. Менделеева /Пр/	1	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
1.12	Металлы и их свойства /Пр/	1	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
1.13	Неметаллы и их свойства /Пр/	1	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
1.14	Композитные материалы /Пр/	1	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
1.15	Итоговая работа за первый семестр /Пр/	1	3		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
	Раздел 2. Основы технических знаний. Практика технического перевода.						
2.1	Открытие электричества /Пр/	2	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
2.2	работа со словарями и справочниками /Ср/	2	1		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
2.3	Исаак Ньютон /Пр/	2	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
2.4	Майкл Фарадей /Пр/	2	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
2.5	Открытия в области электротехники /Пр/	2	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
2.6	Электричество и магнетизм /Пр/	2	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
2.7	Электрический ток /Пр/	2	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
2.8	Законы М Фарадея. Электромагнитная индукция /Пр/	2	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
2.9	Проводники /Пр/	2	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
2.10	Изоляторы /Пр/	2	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
2.11	Полупроводники /Пр/	2	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
2.12	Контрольная работа № 2 /Пр/	2	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
2.13	Сопrotивление. Закон Ома /Пр/	2	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
2.14	Динамо /Пр/	2	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
2.15	Реле /Пр/	2	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
2.16	Работа со словарями и справочниками /Ср/	2	1		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		

2.17	Электрошок. Техника безопасности при проведении электрических работ /Пр/	2	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
2.18	Постоянный и переменный ток /Пр/	2	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
2.19	Последовательное и параллельное соединение /Пр/	2	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
2.20	подготовка выступлений, докладов, рефератов /Ср/	2	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
2.21	П.Н. Яблочков, А.Н. Лодыгин /Пр/	2	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
2.22	Томас Эдисон /Пр/	2	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
2.23	Электроприборы /Пр/	2	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
2.24	Дифференцированный зачет /Пр/	2	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
	Раздел 3. Станкостроение. Металлорежущие процессы и инструменты.						
3.1	Станки, общее описание /Пр/	3	4		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
3.2	Основные типы современных станков /Пр/	3	4		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
3.3	Работа со словарями и справочниками /Ср/	3	1		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
3.4	Сверлильные станки /Пр/	3	4		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
3.5	Работа со словарями и справочниками /Ср/	3	1		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
3.6	чтение текста учебника, первоисточника, дополнительной литературы, конспектирование, выписки из текста /Пр/	3	4		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
3.7	Фрезерные станки /Пр/	3	4		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
3.8	Продольно-строгальный станок /Пр/	3	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
3.9	Работа со словарями и справочниками /Ср/	3	1		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
3.10	Поперечно-строгальный станок /Пр/	3	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
3.11	Работа со словарями и справочниками /Ср/	3	1		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
3.12	Долбежный станок /Пр/	3	4		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
3.13	различные виды станков /Пр/	3	4		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
3.14	Итоговая работа за 5 семестр /Пр/	3	4		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
	Раздел 4. Станкостроение. Металлорежущие процессы и инструменты						
4.1	Токарно-винторезные станки /Пр/	4	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
4.2	Основные узлы и их назначения. /Пр/	4	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
4.3	Наладка станков на различные операции. /Пр/	4	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
4.4	Стандартизированные приспособления к станкам. /Пр/	4	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		

4.5	Токарно-затыловочные станки. Затылование. /Пр/	4	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
4.6	Станок 1Б811 /Пр/	4	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
4.7	Карусельные станки. /Пр/	4	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
4.8	Контрольная работа /Пр/	4	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
4.9	Зажимные устройства. /Пр/	4	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
4.10	Станки с револьверной осью револьверной головки. /Пр/	4	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
4.11	Токарные автоматы /Пр/	4	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
4.12	Токарные полуавтоматы /Пр/	4	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
4.13	Резьбообрабатывающие станки /Пр/	4	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
4.14	Новые технологии в машиностроении /Пр/	4	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
	Раздел 5. Станкостроение. Металлорежущие процессы и инструменты						
5.1	Шлифовальные станки /Пр/	5	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
5.2	Зубообрабатывающие станки /Пр/	5	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
5.3	Агрегатные станки /Пр/	5	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
5.4	Электроискровые станки /Пр/	5	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
5.5	Анодно-механические станки /Пр/	5	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
5.6	Электронно-лучевая обработка. /Пр/	5	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
5.7	Лазерная обработка /Пр/	5	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
5.8	Станки для обработки ультразвуком /Пр/	5	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
5.9	Наладка и эксплуатация токарных станков с ЧПУ. /Пр/	5	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
	Раздел 6. Станкостроение. Металлорежущие процессы и инструменты						
6.1	Новые методы сварочных процессов. /Пр/	5	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
6.2	Технологии Stealth. /Пр/	5	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		
6.3	Дифференцированный зачет /Пр/	5	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1		

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Контрольные вопросы и задания

Фонд оценочных средств находится в приложении.

5.2. Темы письменных работ

5.3. Перечень видов оценочных средств

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ учебного предмета			
6.1. Рекомендуемая литература			
6.1.1. Основная литература			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Буренко Людмила Васильевна, Тарасенко Ольга Серажутдиновна, Буренко Л. В., Тарасенко О. С., Краснощекова Г. А. ; под общ. ред. Краснощековой Г.А.	Грамматика английского языка. Grammar in Levels Elementary – Pre-Intermediate: Учебное пособие Для СПО	Москва: Юрайт, 2020
Л1.2	Кохан Ольга Владимировна, Кохан О. В.	Английский язык для технических специальностей: Учебное пособие Для СПО	Москва: Юрайт, 2020
Л1.3	Левченко Виктория Викторовна, Долгалёва Екатерина Евгеньевна, Левченко В. В., Долгалёва Е. Е., Мещерякова О. В.	Английский язык. General English: Учебник Для СПО	Москва: Юрайт, 2020
6.1.2. Дополнительная литература			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Беляева, И.В., Нестеренко, Е.Ю., И. В. Беляева, Е. Ю. Нестеренко, Т. И. Сорогина; ред. Е. Г. Соболевой	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации. Комплексные учебные задания: Учебное пособие для СПО	Саратов, Екатеринбург: Профобразование, Уральский федеральный университет, 2019
6.3.1 Перечень программного обеспечения			
6.3.2 Перечень информационных справочных систем			

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА	
7.1	Реализация рабочей программы учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета «Иностранный язык».
7.2	Оборудование учебного кабинета:
7.3	- посадочные места по количеству обучающихся;
7.4	- рабочее место преподавателя;
7.5	- учебно-наглядные пособия по дисциплине «Иностранный язык»;
7.6	- дидактический материал.

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА	
Методические указания находятся в приложении.	