

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
«Нижнекамский индустриальный техникум»



УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ «НИТ»
Шаихов Р.Р.
_____ 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОУД. 03 Иностранный язык

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии
18.01.01 Лаборант по физико-механическим испытаниям

Нижнекамск, 2022 г.

Рабочая программа разработана на основе Федерального государственного стандарта среднего профессионального образования по специальности/профессии 18.01.01 Лаборант по физико-механическим испытаниям. утвержденной приказом Министерства просвещения РФ от «17» ноября 2020 г. № 645.

Организация – разработчик: Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Нижнекамский индустриальный техникум».

Преподаватель – разработчик: Галиева Галя Александровна, преподаватель иностранного языка ГАПОУ «НИТ»

Рассмотрено на заседании предметно-цикловой комиссии С.А. Саханова Л.Ф. и утверждено методическим советом техникума протокол № 1 от «31» 08 2021 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	8
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	18
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	20
5. ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ, ВНЕСЕННЫХ В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ	23

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью образовательной программы среднего профессионального образования в соответствии с ФГОС по специальности (специальностям)/профессии (профессиям) СПО 18.01.01 Лаборант по физико-механическим испытаниям.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре образовательной программы СПО: дисциплина входит в общеобразовательный цикл и относится к общеобразовательным дисциплинам базовым.

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

Результатом освоения учебной дисциплины являются:

Личностные:

1) гражданская позиция как активного и ответственного члена российского общества, осознающего свои конституционные права и обязанности, уважающего закон и правопорядок, обладающего чувством собственного достоинства, осознанно принимающего традиционные национальные и общечеловеческие гуманистические и демократические ценности;

2) готовность к служению Отечеству, его защите;

3) сформированность основ саморазвития и самовоспитания в соответствии с общечеловеческими ценностями и идеалами гражданского общества; готовность и способность к самостоятельной, творческой и ответственной деятельности;

4) навыки сотрудничества со сверстниками, детьми младшего возраста, взрослыми в образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, проектной и других видах деятельности;

5) готовность и способность к образованию, в том числе самообразованию, на протяжении всей жизни; сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности;

6) осознанный выбор будущей профессии и возможностей реализации собственных жизненных планов; отношение к профессиональной деятельности как возможности участия в решении личных, общественных, государственных, общенациональных проблем;

7) сформированность экологического мышления, понимания влияния социально-экономических процессов на состояние природной и социальной среды; приобретение опыта эколого-направленной деятельности;

Метапредметные:

1) умение самостоятельно определять цели деятельности и составлять планы деятельности; самостоятельно осуществлять, контролировать и корректировать деятельность; использовать все возможные ресурсы для достижения поставленных целей и реализации планов деятельности; выбирать успешные стратегии в различных ситуациях;

2) умение продуктивно общаться и взаимодействовать в процессе совместной деятельности, учитывать позиции других участников деятельности, эффективно разрешать конфликты;

3) готовность и способность к самостоятельной информационно-познавательной деятельности, владение навыками получения необходимой информации из словарей разных типов, умение ориентироваться в различных источниках информации, критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников;

4) владение языковыми средствами - умение ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, использовать адекватные языковые средства;

Предметные:

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

2) владение знаниями о социокультурной специфике страны/стран изучаемого языка и умение строить свое речевое и неречевое поведение адекватно этой специфике; умение выделять общее и различное в культуре родной страны и страны/стран изучаемого языка;

3) достижение порогового уровня владения иностранным языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной формах как с носителями изучаемого иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения;

4) сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях.

Результаты освоения дисциплины направлены на формирование элементов общих и профессиональных компетенций:

ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на

государственном и иностранном языках;

Результаты освоения дисциплины направлены на формирование результатов воспитания:

ЛР 8 - Проявляющий и демонстрирующий уважение законных интересов и прав представителей различных этнокультурных, социальных, конфессиональных групп в российском обществе; национального достоинства, религиозных убеждений с учётом соблюдения необходимости обеспечения конституционных прав и свобод граждан. Понимающий и деятельно выражающий ценность межрелигиозного и межнационального согласия людей, граждан, народов в России. Выражающий сопричастность к преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей многонационального российского государства, включенный в общественные инициативы, направленные на их сохранение

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

учебной нагрузки обучающегося 238 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	<i>Объем часов</i>
Учебная нагрузка (всего)	238
учебная нагрузка во взаимодействии с преподавателем (всего)	224
в том числе:	
практические занятия	181
контрольные работы	5
теоретические занятия	38
Консультации	8
Промежуточная аттестация в форме экзамена	6

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Иностранный язык»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Коды компетенций и личностных результатов, формирующую которых способствует элемент программы
Семестр 1			
		34/24	
	Входной контроль.	1	
Introductory Unit. Welcome to the Planet of English!	<i>Фонетика.</i> Алфавит. Местоимения. Имя существительное. Структура английского предложения.	3	Л1-15 М1-9 П1-4 ОК 2,5
	Практическая работа. <i>Грамматика.</i> Имя существительное. Степени сравнения прилагательных. Артикли. Предлоги. Структура английского предложения. Глаголы to have, to be, to do, to make. <i>Лексика.</i> Приветствие, прощание, представление себя и других людей в официальной и неофициальной обстановке. Описание человека.	7	
Unit 1. A United Family is the Best Treasure	<i>Фонетика.</i> Активный залог. Времена группы Simple	1	Л1-15 М1-9 П1-4 ОК 2,5
	Практическая работа. <i>Грамматика.</i> Времена группы Simple. Present Simple. <i>Лексика.</i> Семейные отношения, домашние обязанности Письмо другу с рассказом о своей семье	4	
Unit 2. There is no Place like Home	Оборот There is / there are	1	Л1-4 М1-15 П1-4 ОК 2,5 ЛР 8
	Практическая работа. <i>Грамматика.</i> Оборот There is / there are <i>Лексика.</i> Нет лучше места чем дом. So many men so many minds. Дома в России и Великобритании, общие черты и отличия. Описание жилого дома (условия жизни, техника, оборудование)	3	
Unit 3. What Do College Students	<i>Фонетика.</i> Числительные (количественные, порядковые), дроби	1	Л1-15 М1-9

Do?	<p>Практическая работа. <i>Грамматика.</i> Числительные (количественные, порядковые), дроби. Предлоги <i>Лексика.</i> Время, как узнать сколько времени. Alexander's working day. Сочинение: «Мой расписание дня»</p>	4	П 1-4 ОК 2,5
Unit 4. A Dream Classroom	<p><i>Фонетика.</i> Множественное число существительных.</p> <p>Практическая работа. <i>Грамматика.</i> Множественное число существительных. Предлоги места и направления. <i>Лексика.</i> Beyond our dreams! Описание своей классной комнаты. Описание своей классной комнаты.</p>	1 4	Л 11-15 П 1-4 ОК 2,5
Unit 5. What's Your Hobby?	<p><i>Фонетика.</i> Love, like, enjoy + инфинитив</p> <p>Практическая работа. <i>Грамматика.</i> Love, like, enjoy + инфинитив <i>Лексика.</i> Разнообразные хобби. Чем занимаются люди в свободное время. Письмо – совет другу по переписке: «Хобби»</p>	1 3	Л 11-15 М 1-9 П 1-4 ОК 2,5
Контрольная работа № 1.		1	П 1-4 ОК 1-3
Unit 6. How Do I Get There?	<p align="center">Семестр 2</p> <p><i>Фонетика.</i> Специальные вопросы, вопросительные слова</p> <p>Практическая работа. <i>Грамматика.</i> Специальные вопросы, вопросительные слова. Наречия и выражения места и направления. <i>Лексика.</i> Адрес, место расположения. Going to museum. Why we drive on the left in the UK Как я добираться до техникума. Маршрут</p>	82/50 1 7	Л 11-15 М 1-9 П 1-4 ОК 2,5
Unit 7. Eating Traditions	<p><i>Фонетика</i> Ичисляемые и не исчисляемые существительные. A lot of, much, many, a little, little, a few, few</p> <p>Практическая работа. <i>Грамматика.</i> A lot of, much, many, a little, little, a few, few <i>Лексика.</i> Еда и способы приготовления пищи. British meals. Рецепты Традиционные блюда моей семьи</p>	2 6	Л 11-15 М 1-9 П 1-4 ОК 2,5 ЛР 8

Unit 8. Shops and Shopping	<p>Практическая работа. <i>Грамматика.</i> Неопределенные местоимения. <i>Лексика.</i> What do shops offer? Мой шоппинг. At the shoe shop</p>	6	Л1-15 М1-9 П1-4 ОК 2,5
Unit 9. Sports on Land, in Water, in the Air	<p><i>Фонетика.</i> Степени сравнения прилагательных Практическая работа. <i>Грамматика.</i> Степени сравнения прилагательных. <i>Лексика</i> Sports and games. Эссе: «Мой любимый вид спорта»</p>	1 7	Л1-15 М4-9 П1-4 ОК 2,5
Unit 10. What Are You Doing Now?	<p><i>Фонетика.</i> Present Continuous. Конструкция to be going to do smth</p> <p>Практическая работа <i>Грамматика.</i> Present Continuous. Конструкция to be going to do smth <i>Лексика</i> Planning a trip Talk about your plans tomorrow</p>	1 7	Л1-15 М1-9 П1-4 ОК 2,5
	<p>Контрольная работа №2</p>	1	П1-4 ОК 2,5
Unit 11. Moscow: Its Past and Present	<p><i>Фонетика.</i> Past Simple. Конструкция Used to + инфинитив</p> <p>Практическая работа <i>Грамматика</i> Past Simple, конструкция Used to <i>Лексика</i> Moscow forever young and beautiful. Moscow attractions</p>	2 6	Л1-15 М1-9 П1-4 ОК 2,5
Unit 12. Russia – Our Beloved Country...	<p><i>Фонетика.</i> The Future Simple</p> <p>Практическая работа. <i>Грамматика</i> The Future Simple <i>Лексика.</i> The political system of Russia. President's duties Speak about the political structure of Russia</p>	1 7	Л1-15 М1-9 П1-4 ОК 2,5
Unit 13. A Glimpse of Britain	<p><i>Фонетика</i> Страдательный залог</p>	2	Л1-15 М1-9

	<p>Практическая работа. <i>Грамматика</i> Страдательный залог <i>Лексика</i> Some facts about the UK. General information about the United Kingdom Write about one of the British city</p>	6	П 1-4 ОК 2,5 ЛР 8
Unit 14. Customs, Traditions, Superstitions	<p><i>Фонетика</i> Артикли с географическими названиями</p>	1	Л1-15 М1-9 П1-4 ОК 2,5 ЛР 8
	<p>Практическая работа <i>Лексика</i> What are their traditions? English speaking world's holiday <i>Грамматика</i> Артикли с географическими названиями</p>	7	
Unit 15. The Countryside or the Big City?	<p><i>Фонетика</i> Герундий</p>	1	Л1-15 М1-9 П1-4 ОК 2,5
	<p>Практическая работа <i>Лексика</i> Living in a City or a village: advantages and disadvantages. Compare city and village <i>Грамматика</i> Герундий Grass is always greener on the other side of the fence.</p>	7	
	Контрольная работа №3	1	П 1-4 ОК 2,5
	Зачет	2	Л1-15 М1-9 П1-4 ОК 2,5
Семестр 3 (2 курс)			
Unit 16. The Olympic Movement	<p><i>Фонетика</i> The Present Perfect</p>	1	Л1-15 М1-9 П1-4 ОК 2,5
	<p>Практическая работа <i>Лексика</i> The Olympic Games. Some facts about the Olympic Games <i>Грамматика</i> The Present Perfect. The Past Perfect vs The Past Simple</p>	9	
Unit 17. Art and Culture	<p><i>Фонетика</i> Модальные глаголы</p>	2	Л1-15 М1-9 П1-4
		8	

	<p>Практическая работа <i>Лексика</i> How to become a Professional Musician. The Russian Art Heritage <i>Грамматика</i> Модальные глаголы Russian culture. What do you think of television</p>		ОК 2,5
Unit 18. Wonders of the World	<p><i>Фонетика</i> Conditional sentences</p>	3	Л1-15 М1-9 П1-4 ОК 2,5
	<p>Практическая работа <i>Лексика</i> The Temple of Artemis at Ephesus. Seven Wonders of the World <i>Грамматика</i> Conditional sentences A trip to a Wonder of the World</p>	10	
Unit 19. Man and Nature	<p><i>Фонетика</i> The Sequence of Tenses. Прямая и косвенная речь</p>	2	Л1-15 М1-9 П1-4 ОК 2,5
	<p>Практическая работа <i>Лексика</i> In Time of Silver Rain. Animals in Danger <i>Грамматика</i> The Sequence of Tenses. Прямая и косвенная речь Who can save our planet?</p>	9	
Unit 20. The Way into a Career	<p><i>Фонетика</i> The Present Perfect Continuous Tense</p>	1	Л1-15 М1-9 П1-4 ОК 2,5
	<p>Практическая работа <i>Лексика</i> Choosing a Career as a Computer Programmer. My future career <i>Грамматика</i> The Present Perfect Continuous Tense. Повторение пройденного грамматического материала. CV or Resume</p>	10	
	Контрольная работа № 4	1	П1-4 ОК 2,5
	Семестр 4	53/14	
Lesson 1.	<p><i>Фонетика</i> Инфинитив. Предложения с неопределенной формой глагола.</p>	1	Л1-15 М1-9 П1-4 ОК 2,5
	<p>Практическая работа <i>Грамматика</i> Инфинитив. Предложения с неопределенной формой глагола. Выражение способности <i>to be able to</i>, намерения <i>to be to</i></p>	7	
Lesson 2.	<p><i>Фонетика</i> Повелительное наклонение. Неопределенно-личные предложения с местоимением <i>one</i>. Модальный глагол <i>ought to</i>.</p>	2	Л1-15 М1-9 П1-4

	<p>Практическая работа Лексика</p> <p>Грамматика Выражение долженствования <i>to have to</i>. Неопределенно-личные предложения с местоимением <i>one</i>. Модальный глагол долженствования <i>ought to</i>. Повелительное наклонение</p>	7	ОК 2,5
Lesson 3.	<p>Фонетика</p> <p>Модальные глаголы долженствования <i>must, need, should</i></p>	1	Л1-15 М1-9 П1-4 ОК 2,5
	<p>Практическая работа</p> <p>Лексика Foreign languages in the life of a modern man. How I work at my English.</p> <p>Грамматика Повелительное наклонение. Глагол <i>to let</i>. Модальные глаголы долженствования <i>must, need, should</i></p>	7	
Lesson 4.	<p>Фонетика</p> <p>Модальные глаголы способности</p>	1	Л1-15 М1-9 П1-4 ОК 2,5
	<p>Практическая работа</p> <p>Лексика The importance of a computer legacy.</p> <p>Грамматика Модальные глаголы <i>can, may</i>.</p>	5	
Lesson 5.	<p>Фонетика</p> <p>Неопределенно-личные предложения с подлежащим <i>one</i>.</p>	1	Л1-15 М1-9 П1-4 ОК 2,5
	<p>Практическая работа</p> <p>Лексика</p> <p>Грамматика Предлог <i>if</i> и союз <i>if</i>. Неопределенно-личные предложения с подлежащим <i>one</i>.</p>	5	
Lesson 6.	<p>Фонетика</p> <p>Модальный глагол <i>would</i>. Сослагательное наклонение с выражением <i>would like to</i></p>	2	Л1-15 М1-9 П1-4 ОК 2,5
	<p>Практическая работа</p> <p>Лексика Electronics. Advantages of Microelectronics.</p> <p>Грамматика Предлоги <i>into, in, through</i>.</p>	5	
Lesson 7.	<p>Фонетика</p> <p>Сослагательное наклонение с выражением <i>would rather</i>. Будущее время</p>	1	Л1-15 М1-9 П1-4 ОК 2,5
	<p>Практическая работа</p> <p>Грамматика Сослагательное наклонение с выражением <i>would rather</i>. Будущее время</p> <p>Повторение пройденного грамматического материала</p>	6	
	<p>Контрольная работа №5</p>	1	П1-4 ОК 2,5
	<p>Консультации</p>	8	

	Экзамен	6	Л1-15
			М1-9 П1-4 ОК 2,5
Всего:		238	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению
Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета иностранного языка.

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий;
- грамматические таблицы;
- дидактические материалы;
- пособия для мультимедийного оборудования.

Технические средства обучения:

1	Персональная электронная вычислительная машина	Моноблок ICL
2	Доска интерактивная	доска Smart Board
3	Проектор стационарный потолочное крепление	Мультимедиа-проектор Epson EB-460, Mitsubishi XD500U
4	Мультимедийная активная акустическая стереосистема	-

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Planet of English : учебник английского языка для учреждений СПО / [Г.Т. Безкоровайная, Н.И. Соколова, Е.А. Койранская, Г.В.Лаврик]. – 5-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2017. – 256 с. : ил.
2. Английский язык. Лексико-грамматическое пособие. В 2 ч. Учебное пособие для СПО / Р.И. Куряева. - 5-е изд., испр. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2018. – 259с. – Серия: Профессиональное образование.

Дополнительные источники:

1. Голицынский Ю.Б. Грамматика: Сборник упражнений. – 8-е изд., испр. и доп. – СПб.: КАРО, 2018. – 576 с. – (Серия «Английский язык для школьников»).
2. Сборник аудиоматериалов к учебнику английского языка для учреждений СПО. Авторы: Г.Т. Безкоровайная, Н.И. Соколова, Е.А. Койранская, Г.В. Лаврик. Образовательно-издательский центр «Академия», 2017.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

КОНКРЕТИЗАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты освоения дисциплины	Формируемые ОК	Результаты воспитания	Формы и методы оценки
Сформированность коммуникативной иноязычной компетенции, необходимой для успешной социализации и самореализации, как инструмента межкультурного общения в современном поликультурном мире	ОК 2, ОК 5, ОК 10	ЛР 8	беседа, монолог, диалог, фронтальный и индивидуальный опрос, оценка уровня освоения материала по темам
Владение знаниями о социокультурной специфике страны/стран изучаемого языка и умение строить свое речевое и неречевое поведение адекватно этой специфике; умение выделять общее и различное в культуре родной страны и страны/стран изучаемого языка;	ОК 2, ОК 5	ЛР 8	беседа, диалог, опрос, проектная работа, внеаудиторное чтение, доклад, монолог, контрольная работа, презентация, реферат, оценка освоенных знаний в ходе выполнения самостоятельных работ по темам
Достижение порогового уровня владения иностранным языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной формах как с носителями изучаемого иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения	ОК 2, ОК 5	ЛР 8	устный и письменный опросы, творческие работы обучающихся с применением разных стилей речи, проектная работа, эссе, репортаж, сочинение, доклад, защита реферата, презентация, контрольная работа, зачет, экзамен
Сформированность умения использовать иностранный	ОК 2, ОК 5	ЛР 8	Понимание на слух информации,

язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях.			содержащейся в предъявляемом тексте, определение основной мысли текста, передача его содержания по вопросам, опрос, диалог, эссе, оценка освоенных знаний в ходе выполнения проектной работы и самостоятельной работы по темам
--	--	--	--

ТЕХНОЛОГИИ ФОРМИРОВАНИЯ ОК

Название ОК	Технологии формирования ОК (на учебных занятиях)
ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;	поиск и сбор информации (задания на поиск информации в справочной литературе, сети Интернет.); обработка информации (подготовка вопросов к тексту, составление планов к тексту; задания на упорядочение информации; составление таблиц); передача информации (подготовка докладов, сообщений по теме; презентаций к учебному материалу); комплексные методы
ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	рассказ, демонстрация учебных фильмов, проблемный метод, дискуссия, метод проектов, исследовательский метод, действие по инструкции, тренировочные, имитационные, творческие упражнения, имитационные ситуации, технологии игрового обучения, интерактивные технологии.
ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	методы и приемы проблемного обучения (проблемный вопрос, проблемная задача, проблемная ситуация, проблемная лекция, проблемный эксперимент); метод проб и ошибок; учебных задач с недостаточным условием, требующих поиска дополнительной информации; метод кейсов, технологии проектной деятельности; методы практических работ поискового и исследовательского характера, имеющих жизненный контекст; заданий с ограничением по времени, в том числе мини-проекты, реализуемые в рамках занятия, интерактивные технологии

**ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ, ВНЕСЕННЫХ В РАБОЧУЮ
ПРОГРАММУ**

№ изменения, дата внесения, № страницы с изменением	
Было	Стало
Основание:	
Подпись лица, внесшего изменения	