

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Технологический институт сервиса (филиал) ДГТУ в г. Ставрополе
(ТИС (филиал) ДГТУ в г.Ставрополе)



УТВЕРЖДАЮ

Директор

Е.А. Дрофа

2023 г.

Аннотации рабочих программ практик

Закреплена за кафедрой
Учебный план

Технологии, конструирование и оборудование
m29.04.05-2023-ТИС.plx

29.04.05 Конструирование изделий легкой промышленности профиль "Конструирование швейных изделий"

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Технологический институт сервиса (филиал) ДГТУ в г. Ставрополе
(ТИС (филиал) ДГТУ в г.Ставрополе)

УТВЕРЖДАЮ
Директор Е.А. Дрофа

_____ 2023 г.

Аннотации рабочих программ практик

Закреплена за кафедрой
Учебный план

Технологии, конструирование и оборудование
m29.04.05-2023-ТИС.plx

29.04.05 Конструирование изделий легкой промышленности профиль "Конструирование швейных изделий"

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Технологический институт сервиса (филиал) ДГТУ в г. Ставрополе
(ТИС (филиал) ДГТУ в г.Ставрополе)**

УТВЕРЖДАЮ

Директор

_____ Е.А. Дрофа

_____ 2023 г.

**Научно-исследовательская работа (получение
первичных навыков научно-исследовательской
работы)**

аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Технологии, конструирование и оборудование**

Учебный план m29.04.05-2023-ТИС.plx
29.04.05 Конструирование изделий легкой промышленности профиль
"Конструирование швейных изделий"

Форма обучения **очная**

Программу составил(и): к. т. н. , доцент , Дрофа Е.А.

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр	2		Итого	
	Неделя			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Иная контактная работа	2,2	2,2	2,2	2,2
В том числе в форме практ.подготовки	215	215	215	215
Сам. работа	213,8	213,8	213,8	213,8
Итого	216	216	216	216

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	Целью практики является:
1.2	Овладение студентами методологией организации и проведения научно-исследовательской работы, формирование навыков определения целей и задач исследования;
1.3	развитие творческого научного потенциала, способности к самосовершенствованию, расширение своих научных и профессиональных знаний и умений, овладение навыками профессиональной деятельности.
1.4	Вид практики: учебная практика.
1.5	Тип практики: научно-исследовательская работа.
1.6	Способы проведения практики (научно-исследовательская работа): выездная, стационарная.
1.7	Форма проведения практики: дискретно.
1.8	

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ООП:	Б2.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Методология научного творчества
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Преддипломная практика

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
УК-1.4: Разрабатывает стратегию действий, принимает конкретные решения для ее реализации	
Знать:	
Уровень 1	состояние развития предприятий легкой промышленности;
Уровень 2	состояние отрасли в целом;
Уровень 3	проблемные вопросы промышленности;
Уметь:	
Уровень 1	анализировать проблемные критические ситуации в отрасли;
Уровень 2	анализировать проблемные ситуации на производстве;
Уровень 3	находить решение проблемных ситуаций с помощью системного подхода и анализа;
Владеть:	
Уровень 1	методикой анализа проблемной критической ситуации в отрасли;
Уровень 2	методикой системного подхода к проблемной ситуации;
Уровень 3	способами решения проблемной ситуации на основе научно-исследовательских подходов.

Результаты обучения по дисциплине:

3.1	Знать:
3.1	- цели и задачи научно-исследовательской работы студентов; - методологические основы проведения научных исследований; - принципы формулировки рабочей гипотезы, обобщение и критический анализ трудов отечественных и зарубежных специалистов по теме исследования
3.2	Уметь:
3.2	- самостоятельно организовывать и проводить научное исследование; - обрабатывать, оформлять, представлять и внедрять результаты исследований; - формулировать цели, задачи исследования - проводить критический анализ проблемных ситуаций по теме исследования
3.3	Владеть:
3.3	- навыками проведения научных исследований; - навыками публичных выступлений и презентаций по результатам проведенных исследований; формулировать цели, задачи исследования - проводить критический анализ проблемных ситуаций по теме исследования

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Технологический институт сервиса (филиал) ДГТУ в г. Ставрополе
(ТИС (филиал) ДГТУ в г.Ставрополе)**

УТВЕРЖДАЮ

Директор

_____ Е.А. Дрофа

_____ 2023 г.

Научно-исследовательская работа
аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Технологии, конструирование и оборудование**

Учебный план m29.04.05-2023-ТИС.plx
29.04.05 Конструирование изделий легкой промышленности профиль
"Конструирование швейных изделий"

Форма обучения **очная**

Программу составил(и): к. т. н. , доцент , Дрофа Е.А.

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр	2		Итого	
	уп	рп	уп	рп
Иная контактная работа	2,2	2,2	2,2	2,2
В том числе в форме практ.подготовки	215	215	215	215
Сам. работа	213,8	213,8	213,8	213,8
Итого	216	216	216	216

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	Целью практики является:
1.2	- овладение студентами методологией организации и проведения научно-исследовательской работы, формирование навыков - определение целей и задач исследования;
1.3	- развитие творческого научного потенциала, способности к самосовершенствованию, расширение своих научных и профессиональных знаний и умений, овладение навыками профессиональной деятельности.
1.4	Вид практики: производственная практика.
1.5	Тип практики: научно-исследовательская работа.
1.6	Способы проведения производственной практики (научно-исследовательская работа): выездная, стационарная.
1.7	Форма проведения практики: дискретно.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ООП:	Б2.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Философские проблемы науки и техники
2.1.2	Планирование эксперимента
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Современные методы и средства исследований в легкой промышленности
2.2.2	Современные проблемы науки и производства изделий легкой промышленности
2.2.3	Преддипломная практика

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
ОПК-5.2: Способен выбирать эффективные технические средства и разрабатывать методы проектирования изделий легкой промышленности	
Знать:	
Уровень 1	методы оценки уровня аналогичной отечественной и зарубежной продукции, научно-исследовательских и экспериментальных работ, связанных с решением конструкторских задач;
Уровень 2	методы проведения сравнительного анализа аналогичной отечественной и зарубежной продукции, оценки уровня продукции легкой промышленности, участия в выполнении научно-исследовательских и экспериментальных работ, связанных с решением конструкторских задач проектирования изделий легкой промышленности;
Уровень 3	методику разработки конструкторских предложений на основе результатов сравнительного анализа аналогичной отечественной и зарубежной продукции, оценки уровня продукции и участия в выполнении научно исследовательских и экспериментальных работах;
Уметь:	
Уровень 1	проводить оценку эстетического уровня аналогичной отечественной и зарубежной продукции, научно-исследовательские и экспериментальные работы, связанные с решением конструкторских задач;
Уровень 2	проводить сравнительный анализ аналогичной отечественной и зарубежной продукции, оценку продукции, участвовать в выполнении научно-исследовательских и экспериментальных работ, связанных с решением конструкторских задач;
Уровень 3	применять методику внедрения конструкторских предложений на основе результатов сравнительного анализа аналогичной отечественной и зарубежной продукции, оценк продукции и участвовать в выполнении научно исследовательских и экспериментальных работ.
Владеть:	
Уровень 1	методикой оценки эстетического уровня аналогичной отечественной и зарубежной продукции, научно-исследовательские и экспериментальные работы, связанные с решением художественных и конструкторских задач;
Уровень 2	методикой сравнительного анализа аналогичной отечественной и зарубежной продукции, оценку продукции, участвовать в выполнении научно-исследовательских и экспериментальных работ, связанных с решением конструкторских задач;
Уровень 3	приемами разработки художественно-конструкторских предложений на основе результатов сравнительного анализа аналогичной отечественной и зарубежной продукции, оценке их эстетического уровня и участия в выполнении научно исследовательских и экспериментальных работах.

Результаты обучения по дисциплине:

3.1	Знать:
------------	---------------

3.1	<p>- цели и задачи научно-исследовательской работы студентов; - методологические основы проведения научных исследований. Углубленные знания, обеспечивающие готовность к отбору и анализу патентной и другой научно-технической информации, необходимой на различных стадиях конструирования изделий, методику художественно-конструкторские предложения на основе результатов сравнительного анализа аналогичной отечественной и зарубежной продукции, оценке их эстетического уровня и участвовать в выполнении научно исследовательских и экспериментальных.</p>
3.2	Уметь:
3.2	<p>- самостоятельно организовывать и проводить научное исследование; - обрабатывать, оформлять, представлять и внедрять результаты исследований в сферу сервиса. осуществлять отбор и анализ патентной и другой научно-технической информации, необходимой на различных стадиях конструирования изделий. разрабатывать художественно-конструкторские предложения на основе результатов сравнительного анализа аналогичной отечественной и зарубежной продукции, оценке их эстетического уровня и участвовать в выполнении научно-исследовательских и экспериментальных работ;</p>
3.3	Владеть:
3.3	<p>- навыками проведения научных исследований; - навыками публичных выступлений и презентаций по результатам проведенных исследований. методами анализа, систематизации и оценки перспективности внедрения новых знаний; спецификой научно-исследовательской деятельности в области разработки новых технологий для легкой промышленности; приемами разработки художественно-конструкторских предложений на основе результатов сравнительного анализа аналогичной отечественной и зарубежной продукции, оценке их эстетического уровня и участвовать в выполнении научно исследовательских и экспериментальных работ.</p>

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Технологический институт сервиса (филиал) ДГТУ в г. Ставрополе
(ТИС (филиал) ДГТУ в г.Ставрополе)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

_____ Е.А. Дрофа

_____ 2023 г.

Технологическая (конструкторско-технологическая) практика

аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Технологии, конструирование и оборудование**

Учебный план m29.04.05-2023-ТИС.plx
29.04.05 Конструирование изделий легкой промышленности профиль
"Конструирование швейных изделий"

Форма обучения **очная**

Программу составил(и): к.т.н., доцент, Дрофа Е.А.

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр	3		Итого	
	уп	рп	уп	рп
Иная контактная работа	2,2	2,2	2,2	2,2
В том числе в форме практ.подготовки	215	215	215	215
Сам. работа	213,8	213,8	213,8	213,8
Итого	216	216	216	216

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	Целями практики являются:
1.2	- овладение основными методами ведения квалификационной работы, формирование профессионального мировоззрения в соответствии с профилем избранном магистерской программы;
1.3	- систематизация, углубление и расширение профессиональной культуры, компетенции, приобретение опыта самостоятельной профессиональной деятельности, воспитание гражданской и нравственной зрелости;
1.4	- формирование познавательных интересов и духовных потребностей у магистрантов;
1.5	- сбор информации и практическую апробацию элементов магистерской диссертации.
1.6	Технологическая практика – часть производственной практики магистров. Она может быть связана как с разработкой теоретического направления (метода, методики, модели и пр.), так и с изучением работы реальных предприятий и организаций. Технологическая практика студентов ставит основной целью расширение профессиональных знаний, полученных ими в процессе обучения, и формирование практических навыков ведения самостоятельной проектно-конструкторской работы.
1.7	Вид практики: производственная практика.
1.8	Тип практики: технологическая (проектно-технологическая) практика.
1.9	Способ проведения практики: выездная, стационарная.
1.10	Форма проведения практики: дискретно.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ООП:	Б2.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Конструкторско-технологическая подготовка технологических процессов
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Преддипломная практика

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
ОПК-6.2: Разрабатывает научно-техническую, нормативную и конструкторско-технологическую документацию на новые изделия легкой промышленности	
Знать:	
Уровень 1	специальную терминологию;
Уровень 2	методы учета потребительского спроса при производстве изделий легкой промышленности;
Уровень 3	требования нормативной документации к качеству продукции и процессам ее изготовления;
Уметь:	
Уровень 1	разрабатывать конструкторскую документацию на всех этапах проектирования швейных изделий с использованием современных компьютерных средств;
Уровень 2	разрабатывать методические материалы для проектировщиков и работников производства;
Уровень 3	анализировать современные тенденции и уровень потребительского спроса
Владеть:	
Уровень 1	способностью формулировать и обосновывать технические и конструктивные решения изделия;
Уровень 2	навыками выполнения необходимых расчетов для разработки конструкторско-технологической документации, осуществляет расчет трудоемкости, рентабельности, плановой себестоимости и эффективности принятия управленческих и хозяйственных решений.
Уровень 3	навыками оценки технического уровня и качества изделий в соответствии с эргономическими и другими показателями.

Результаты обучения по дисциплине:

3.1	Знать:
3.1	основные положения методологии научного исследования и уметь применять их при работе над выбранной темой магистерской диссертации; влияние параметров структуры материала, его фактуры, художественно колористического оформления и свойств на конструктивное, эстетическое восприятие изделий и их качество; и применять на практике знания по организации изготовления новых видов или совершенствованию производства освоенных видов изделий;
3.2	Уметь:

3.2	использовать современные методы сбора, анализа и обработки информации, излагать знания по проблеме исследования в виде отчетов, публикаций, докладов, работать с проектными материалами, визуализировать и понимать технику подачи учебного материала; воплощать творческие замыслы в реальные модели и конструкции современной одежды, используя способы макетирования и моделирования; использует макеты изделий с учетом конструкторско-технологических, эстетических, экономических, экологических и иных требований потребителя;
3.3	Владеть:
3.3	проведения самостоятельной работы по вопросам профессиональной деятельности и организовать проектные мероприятия; методами инженерно-художественного проектирования; навыками выполнения эскизного предложения с соблюдением основных законов композиции и основ изобразительной грамоты, пропорциональных отношений и особенностей фигуры человека; навыками оценки технического уровня и качества изделий в соответствии с эргономическими и другими показателями;

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Технологический институт сервиса (филиал) ДГТУ в г. Ставрополе
(ТИС (филиал) ДГТУ в г.Ставрополе)**

УТВЕРЖДАЮ

Директор

_____ Е.А. Дрофа

_____ 2023 г.

Преддипломная практика

аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Технологии, конструирование и оборудование**

Учебный план m29.04.05-2023-ТИС.plx
29.04.05 Конструирование изделий легкой промышленности профиль
"Конструирование швейных изделий"

Форма обучения **очная**

Программу составил(и): к.т.н., доцент, Дрофа Е.А.

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр	4		Итого	
	уп	рп	уп	рп
Иная контактная работа	6,2	6,2	6,2	6,2
В том числе в форме практ.подготовки	323	323	323	323
Сам. работа	317,8	317,8	317,8	317,8
Итого	324	324	324	324

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Преддипломная практика, как часть производственной практика магистрантов – это неотъемлемый вид учебной работы магистранта, направленный на расширение и закрепление теоретических и практических знаний, полученных в процессе обучения, приобретение и совершенствование практических навыков, знаний, умений, компетенций по избранной магистерской программе, подготовку к будущей профессиональной деятельности.
1.2	Цели преддипломной практики:
1.3	- формирование и развитие профессиональных знаний в сфере избранной специальности, закрепление полученных теоретических знаний по дисциплинам направления и специальным дисциплинам магистерской программы на основе глубокого изучения опыта работы одного из предприятий, закрепленного в качестве базы практики;
1.4	- овладение необходимыми профессиональными компетенциями по избранному направлению магистерской программы;
1.5	- сбор фактического материала для подготовки выпускной квалификационной работы – магистерской диссертации;
1.6	- расширение технологического и производственного кругозора.
1.7	Целями преддипломной практики является расширение и применение профессиональных знаний, полученных магистрантами в процессе обучения, и формирование практических умений и навыков ведения самостоятельной научной работы для подготовки и защиты магистерской диссертации.
1.8	Вид практики: преддипломная.
1.9	Способ проведения преддипломной практики: выездная, стационарная.
1.10	Форма проведения практики: дискретно.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:		Б2.В
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	Автоматизированное проектирование изделий легкой промышленности	
2.1.2	Проектирование одежды на основе объемных композиционных материалов	
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-4.2: Разрабатывает пакет конструкторско-технологической документации с использованием информационных технологий.

Знать:

Уровень 1	специальную терминологию и структуру конструкторско-технологической документации;
Уровень 2	методы учета потребительского спроса при производстве изделий легкой промышленности;
Уровень 3	требования нормативной документации к качеству продукции и процессам ее изготовления;

Уметь:

Уровень 1	разрабатывать конструкторскую документацию на всех этапах проектирования швейных изделий с использованием современных компьютерных средств, результатов научно-исследовательской деятельности и опытно-конструкторских работ;
Уровень 2	разрабатывать методические материалы для проектировщиков и работников производства;
Уровень 3	анализировать современные тенденции и уровень потребительского спроса, применение новые материалов и конструкций моделей изделий легкой промышленности в соответствии с потребительскими предпочтениями и тенденциями моды;

Владеть:

Уровень 1	способами представления своих разработок потенциальным потребителям, используя средства и возможности современных информационных технологий;
Уровень 2	формализации знаний, алгоритмизации процессов; культурой подачи информации, современными средствами компьютерной графики, подготовки презентаций и отчетов;
Уровень 3	навыками выполнения проектно-конструкторских работ при подготовке новых моделей одежды к промышленному производству.

Результаты обучения по дисциплине:

3.1	Знать:
------------	---------------

3.1	нормативную базу для организации функционирования предприятия легкой промышленности, структуру работы предприятия, состав и обязанности структурных подразделений для организации производства; критерии, структуру, состав и содержание правоустанавливающих документов; методы проектирования технологии изготовления изделий легкой промышленности, применяемые в САПР; специфику и тенденции развития современных САПР одежды;
3.2	Уметь:
3.2	проводить эксперимент, обработку результатов эксперимента в рамках выполнения магистерской диссертации; пользоваться правовой документацией для работы на международном рынке; готовить презентации, использовать информационные технологии в математических и типовых программах оценки качества продукции и процессов ее изготовления;
3.3	Владеть:
3.3	сбора, обработки, систематизации и анализа информации в целях выполнения магистерской диссертации; завершение работы над созданием научного текста, а также апробация диссертационного материала; навыками продвижения промышленных коллекций; навыками формализации знаний, алгоритмизации процессов, использования универсальных и специализированных программно-методических комплексов, позволяющих прогнозировать, планировать и оценивать уровень качества изделий легкой промышленности;