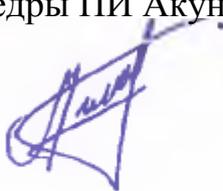


## Лист согласования

Рабочей программы (УМК) по дисциплине Б.1.1.В 3 «Технологическое оборудование малых предприятий» предназначена для магистров, обучающихся по направлению подготовки 650400 «Технологические машины оборудования».

Программа «Пищевая инженерия малых предприятий»

Автор ст.преп. Тилемишова Н.Т.

№ п/п	Процесс рассмотрение и утверждения РП	№ протокола	Подписи
	Рабочая программа дисциплины согласована с предприятием ОсОО «ИдеалФарм»,  главным технологом спиртового завода, магистром по направлению 650400 «ТМО» Акуновым А.Ч.	Дата согласования	Член отраслевого совета кафедры ПИ Акунов А.Ч. 

## Рецензия

Дисциплина «Технологическое оборудование малых предприятий» является профилирующей дисциплиной вариативной части РУП по направлению 650400 «Технологические машины и оборудования» **с сеткой часов Лк-16ч, пр-32.**

В РП дисциплины приводятся теоретические основы процессов разработки и эксплуатации технологического оборудования предприятий пищевой промышленности, их реализации в соответствии с современными достижениями науки и техники; изучение основ теории моделирования технологических процессов на перерабатывающих предприятиях малой и средней мощности; изучение и освоение законов и принципов описывающих основные процессы пищевых перерабатывающих технологий. РП разработано в соответствии с требованием ГОС ВПО для подготовки магистров, обучающийся по направлению 650400 «Технологические машины и оборудования»

Рецензент

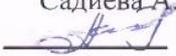


Акунов А.Ч.

### Лист согласования

Рабочая программа по дисциплине «Технологическое оборудование малых предприятий» разработана в соответствии с требованиями ГОС ВПО по подготовке магистров и предназначена для магистров, обучающихся по направлению **650400 «Технологические машины и оборудование» программа «Пищевая инженерия малых предприятий».**

Автор/ы (составитель/и): ст. преп. Тилемишова Н.Т

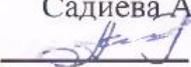
Процесс рассмотрения и утверждения РПД	№ протокола	Подписи (печать)
Рабочая программа дисциплины рассмотрена на заседании кафедры Машины и аппараты пищевых производств	протокол № <u>2</u> от « <u>28</u> » <u>09</u> 2022 г.	Зав. профилирующей кафедры: д.т.н., проф. Садиева А.Э.. 
Рабочая программа дисциплины одобрена руководителем ООП по направлению 650400 «Технологические машины и оборудования»	протокол № <u>2</u> от « <u>28</u> » <u>09</u> 2022 г.	Руководитель ООП: д.т.н., проф. Садиева А.Э.. 
Рабочая программа дисциплины согласована на заседании Учебно-методической комиссии КГТИ	протокол № <u>2</u> от « <u>24</u> » <u>11</u> 2022 г.	Председатель УМК: к.т.н., доцент Зыкова Е.П.. 
**Рабочая программа дисциплины согласована (или обсуждалась/рецензирована)	Дата: согласования/ обсуждения/ рецензия	Зав. производством ОсОО КООПРОМСЕРВИС Жилин Е.Н.. 



## Лист согласования

Рабочая программа по дисциплине «Методы интенсификации технологических процессов» разработана в соответствии с требованиями ГОС ВПО по подготовке магистров, обучающихся по направлению **650400 «Технологические машины и оборудования»** программа «Пищевая инженерия малых предприятий».

Автор/ы (составитель/и): *ст.препод. Тилемшиова Н.Т.*

Процесс рассмотрения и утверждения РПД	№ протокола	Подписи (печать)
Рабочая программа дисциплины рассмотрена на заседании кафедры  Машины и аппараты пищевых производств	протокол № <u>2</u> от « <u>28</u> » <u>09</u> 2022 г.	Зав. профилирующей кафедры: д.т.н., проф. Садиева А.Э.. 
Рабочая программа дисциплины одобрена руководителем ООП по направлению 650400 «Технологические машины и оборудования»	протокол № <u>2</u> от « <u>28</u> » <u>09</u> 2022 г.	Руководитель ООП: д.т.н., проф. Садиева А.Э.. 
Рабочая программа дисциплины согласована на заседании Учебно-методической комиссии КГТИ	протокол № <u>2</u> от « <u>24</u> » <u>11</u> 2022 г.	Председатель УМК: <i>к.т.н., доцент</i> Зыкова Е.П. 
**Рабочая программа дисциплины согласована (или обсуждалась/рецензирована)	Дата: согласования/ обсуждения/ рецензия	Зав. производством ОсОО КООПРОМСЕРВИС <u>Жилин Е.Н.</u> 





## Лист согласования

Рабочая программа по дисциплине 273.М.1.П2 «История и методология науки и производства» разработана в соответствии с требованиями ГОС ВПО по подготовке магистров и предназначена для магистров, обучающихся по направлению **650400 - «Технологические машины и оборудование»**, профиль «Пищевая инженерия малых предприятий»

Авторы (составители): д.т.н., профессор Садиева А.Э., к.т.н., доцент Кокколоева У.У.

№ п/п	Процесс рассмотрение и утверждения РП	№ протокола	Подписи
	Рабочая программа дисциплины согласована с предприятием ОсОО «ИдеалФарм», главным технологом спиртового завода, магистром по направлению 650400 «ТМО» Акуновым А.Ч.	Дата согласования	Член отраслевого совета кафедры ПИ Акунов А.Ч. 

## Рецензия

Дисциплина «История и методология науки и производства» является профилирующей дисциплиной РУП по направлению 650400 «Технологические машины и оборудования» с сеткой часов; Лк-48ч.

В рабочей программе дисциплины приводятся методы научного познания окружающего мира, основные принципы научно-технического творчества, умение формулировать конкретные цели и задачи исследований и т.п.

РП разработано в соответствии с требованием ГОС ВПО для подготовки магистров, обучающийся по направлению 650400 «Технологические машины и оборудования».

Рецензент



Акунов А.Ч.

## Лист согласования

Рабочая программа по дисциплине 273.М.2.4 «**Надежность технологических систем и оборудования**» разработана в соответствии с требованиями ГОС ВПО по подготовке магистров и предназначена для магистров, обучающихся по направлению **650400 - «Технологические машины и оборудование»**, профиль «Пищевая инженерия малых предприятий»

Авторы (составители): д.т.н., профессор Садиева А.Э., к.т.н., доцент Кокколоева У.У.

№ п/п	Процесс рассмотрение и утверждения РП	№ протокола	Подписи
	Рабочая программа дисциплины согласована с предприятием ОсОО «ИдеалФарм»,  главным технологом спиртового завода, магистром по направлению 650400 «ТМО» Акуновым А.Ч.	Дата согласования	Член отраслевого совета кафедры ПИ Акунов А.Ч. 

## Рецензия

Дисциплина « Надежность технологических систем и оборудования» является профилирующей дисциплиной РУП по направлению 650400 «Технологические машины и оборудования» с сеткой часов; Лк-48ч.

Курс важен как средство формирования общетехнической подготовки магистрантов, развитие инженерного мышления, освоение современных средств и методов анализа и расчета надежности, по сбору и анализу технологических систем, правил рациональной организации эксплуатации этих систем.

РП разработано в соответствии с требованием ГОС ВПО для подготовки магистров, обучающийся по направлению 650400 «Технологические машины и оборудования».

Рецензент



Акунов А.Ч.

## Лист согласования

Рабочая программа по дисциплине М2.ПЗ «**Организация и проведение ремонтных работ**» разработана в соответствии с требованиями ГОС ВПО по подготовке магистров и предназначена для магистров, обучающихся по направлению **650400 - «Технологические машины и оборудование»**, профиль «Пищевая инженерия малых предприятий»

Автор (составитель): д.т.н., профессор Садиева А.Э.

№ п/п	Процесс рассмотрение и утверждения РП	№ протокола	Подписи
	Рабочая программа дисциплины согласована с предприятием ОсОО «ИдеалФарм», главным технологом спиртового завода, магистром по направлению 650400 «ТМО» Акуновым А.Ч.	Дата согласования	Член отраслевого совета кафедры ПИ Акунов А.Ч. 

## Рецензия

Дисциплина «Организация и проведение ремонтных работ» является профилирующей дисциплиной РУП по направлению 650400 «Технологические машины и оборудования» с сеткой часов; Лк-16ч., пр-32ч.

В рабочей программе дисциплины приводятся основные методы технических основ планирования, организации и прогрессивной технологии ремонтных работ, конструкций механизированных средств, способов технической диагностики, упрочнения и восстановления деталей машин и аппаратов пищевых производств.

РП разработано в соответствии с требованием ГОС ВПО для подготовки магистров, обучающийся по направлению 650400 «Технологические машины и оборудования».

