



**КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
им. И.РАЗЗАКОВА
KYRGYZ STATE TECHNICAL UNIVERSITY named after I.RAZZAKOV**

Институт / Faculty

Направление / Science field *Машиностроение*

Докторант / Research doctoral student *Курганова Дарина Махматовна*

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН PhD ДОКТОРАНТА/
WORK PLAN OF A RESEARCH PhD DOCTORAL STUDENT**

Форма обучения / Study mode

Очная/ Full-time studies (с1.09.2022 до 30.06.2026)

Тема докторской диссертации / theme of the doctoral dissertation

Утверждена Ученым советом университета/ *Approved by the Academic Council of the University*. Протокол № 7 от «29».03 2023г.

**Разработка и обоснование метода упрочнения поверхностного
слоя отверстий обработанных сверлением**

**1-й год обучения (детальный план) /
I YEAR (detailed study plan)**

Название предмета / Title of the study subject	Количество кредита ECTS credits	Семестр/ Semestr	оценка/балл grade/score
Главные изучаемые предметы / General study subjects			
Методика преподавания	5	1	90
Методология научных исследований	5	1	93
Научные семинары	5	1	90
Инновационные, ресурсосберегающие технологии в машиностроении	5	2	87
Научно-исследовательская работа	5	2	95
Научные семинары	5	2	92
Организационно-технологическое проектирование производственных систем	5	2	90
дисциплины, определяемые университетом / Study subject defined by the Committee of the doctoral studies			
Профессиональный иностранный язык	5	1	87

Разработка открытых образовательных ресурсов	5	1	89
Системы компьютерной поддержки жизненного цикла изделий	5	1	88
Методы экспериментальных исследований процессов механической обработки	5	2	87
Системы инженерного анализа и компьютерного моделирования	5	2	89
Научные семинары			
<i>Обеспечение качества поверхностного слоя отверстий обработанных сверлением</i>			
<i>Разработка методов статистического анализа эмпирических технических исследований</i>			

Примечание: студенты должны сдать все экзамены на первом году обучения. /
NOTE: Doctoral (PhD) student must pass all examinations within the first three years of doctoral studies.

План научных исследований и подготовка к диссертации / Plan for the scientific researches and thesis preparation

Название задач / Name of the task	Срок выполнения / Deadline	Примечание/ Remarks
Анализ проблем исследования	2022-2023 уч год	Выполнено
Разработка задач исследования	2022-2023 уч год	Выполнено
Анализ литературных источников	2022-2023 уч год	Выполнено
Статистический анализ результатов измерений твердости заготовок с целью определения дисперсии и функции распределения случайной величины	Веста-Лето 2023	Выполнено

Участие в конференциях, семинарах, стажировках / Participation in conferences, seminars, internships

Место проведения конференции (семинара), тема планируемой презентации, место и сроки стажировки вопросы изучения / Name and place of a conference (seminar), theme of a planned presentation; place and duration of the internship and its activities to be carried out	Срок выполнения / Deadline
КРСУ им. Б.Н. Ельцина, Обеспечение качества поверхностного слоя отверстий обработанных сверлением	20-21 апреля 2022
Институт машиноведения, Корреляционный анализ результатов технических испытаний.	.10.2023

Публикация научных результатов / Publication of the scientific research findings

Название научного издания, предварительная тема статьи / Title of a scientific edition, prospective title of an article	Срок выполнения до рецензии/ Deadline for the submission of article to be reviewed
Разработка методов статистического анализа эмпирических технических исследований	.08.2023

№	ФИО авторов	Название научных и учебных публикаций, учебно – методических указаний	Издательство страна, кол-во страниц
1	Н.А. Рагрин У. М. Дыйканбаева, А.А. Айнабекова, Д. М. Курганова	Научные основы упрочнения поверхностного слоя просверленных отверстий	Технология машиностроения. – М.: Технология машиностроения, 2022, № 12 (246). - С. 21-26.
2	Н.А.Рагрин, У.М. Дыйканбаева, Д.М. Курганова.	Регрессионный анализ технических исследований для построения эмпирических моделей	Вестник КРСУ. 2023, Том 23, № 4 - С. 94-100.

Аттестация докторанта 1-го курса / Attestation of the 1st year doctoral student

1. Научный руководитель/ scientific adviser: Рагрин Н.А. 

2. Руководитель образовательной программы/ Head of the educational program: Омуралиев У.К. 

Решение кафедры ТМ. аттестован/не аттестован
 протокол №13от «27» 06 2023г. 

ВЫПИСКА

из протокола № 13 расширенного заседания кафедры «Технология
машиностроения»
от 27.06.2023 г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ: к.т.н., проф. Сартов Т.Э., к.т.н., проф. Омуралиев У.К., д.т.н., проф. Рагрин Н.А., к.т.н., доц. Мамбеталиев Т.С., к.т.н., доц. Бакиров Ж.М., к.т.н., доц. Жумалиев Ж.М., Дыйканбаева У.М., Айнабекова А.А., Сопоев М.К., Оморова А.И., Бактыгулова А.Б., Нарыжный С.В., Мамбетова А.

ПРИГЛАШЕННЫЕ: зав. отделом АиД, к.т.н. Джусупова М.А., зав. лаб. Института Машиноведение НАН КР, д.т.н. Абдраимов Э.С. главный технолог ОсОО «Автомаш-Радиатор» Ласунов В.Т., инженер-технолог ОсОО «Автомаш-Радиатор» Ласунова Н.С., инженер по ЭТС и Кип Кыдыралиев Э.Т., специалист по КИПиА ЗАО «Кумтор Голд Компани» Франс Хорн.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Аттестация PhD-докторантов 1,2-года обучения.

СЛУШАЛИ:

PhD-докторанта Курганову Д.М. кафедры «Технология машиностроения», которая выступила с отчетом за первый год обучения.

ВЫСТУПИЛИ: зав. лабораторией Института Машиноведение НАН КР, д.т.н. Абдраимов Э.С., который положительно охарактеризовал работу Кургановой Д.М. за первый год обучения. Также приняли участие в обсуждении д.т.н., проф. Рагрин Н.А., к.т.н., проф. Сартов Т.Э., к.т.н., проф. Мамбеталиев Т.С. зав. отделом АиД, к.т.н. Джусупова М.А., главный технолог ОсОО «Автомаш-Радиатор» Ласунов В.Т., инженер-технолог ОсОО «Автомаш-Радиатор» Ласунова Н.С.

к.т.н. профессор, руководитель ООП PhD – докторантуры Омуралиев У.К., предложил аттестовать PhD-докторанта 1-го года обучения Курганову Д.М.

В результате открытого голосования все присутствовавшие на заседании, проголосовали единогласно «за».

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Рекомендовать аттестовать за 1-год обучения PhD-докторанта Курганову Д.М.

Зав. кафедрой ТМ

Секретарь

Сартов.Т.Э.

Айнабекова А.А.

