

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Власов Виктор Алексеевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 23.05.2025 14:39:05

Уникальный программный ключ:

8795a197730b330f78fcc134ddd9dccfc3d63d648cb485d46f6dd1d51ac84980



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

пл. Соляная, 2, г. Томск, 634003, телефон (3822) 65-39-30, факс (3822) 65-25-52, e-mail: rector@tsuab.ru

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

_____ О.Г. Волокитин

_____ 2022 г.

Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике" рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Автомобильный транспорт и электротехника**

Учебный план 2.6.17_ИУП_24.plx
2.6.17. Материаловедение

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану	108	Виды контроля в семестрах:
в том числе:		экзамены 4
аудиторные занятия	74	
самостоятельная работа	7	

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	4 (4.1)		Итого	
Неделя				
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Самостоятельная работа под руководством преподавателя	74	74	74	74
Итого ауд.	74	74	74	74
Контактная работа	74	74	74	74
Сам. работа	7	7	7	7
Часы на контроль	27	27	27	27
Итого	108	108	108	108

Программу составил(и):

д.т.н., профессор, Власов Юрий Алексеевич _____

Рецензент(ы):

Рабочая программа дисциплины

Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральные государственные требования к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов) (приказ Минобрнауки России от 20.10.2021 г. № 951)

составлена на основании учебного плана:

2.6.17. Материаловедение

утвержденного учёным советом вуза от 02.09.2022 протокол № 8.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Автомобильный транспорт и электротехника

Протокол от _____ 2022 г. № ____

Срок действия программы: 2022-2027 уч.г.

Зав. кафедрой Власов Юрий Алексеевич

Председатель НМС УГН(С)

_____ 2022 г.

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель НМС

___ 2023 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2023-2024 учебном году на заседании кафедры
Автомобильный транспорт и электротехника

Протокол от ___ 2023 г. № ___
Зав. кафедрой Власов Юрий Алексеевич

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель НМС

___ 2024 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры
Автомобильный транспорт и электротехника

Протокол от ___ 2024 г. № ___
Зав. кафедрой Власов Юрий Алексеевич

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель НМС

___ 2025 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры
Автомобильный транспорт и электротехника

Протокол от ___ 2025 г. № ___
Зав. кафедрой Власов Юрий Алексеевич

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель НМС

___ 2026 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры
Автомобильный транспорт и электротехника

Протокол от ___ 2026 г. № ___
Зав. кафедрой Власов Юрий Алексеевич

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1.1	Цель оценки диссертации на предмет её соответствия критериям состоит в том, чтобы определить научно-теоретический уровень представляемой к защите диссертации, оценить её соответствие критериям, установленным в ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП:	3
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:

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

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	Актуальные проблемы, теории и методы по данному направлению исследований/
3.1.2	Основы подготовки, проведения индивидуальной и коллективной научно-исследовательской работы, ее анализа.
3.1.3	Основы научно-исследовательской деятельности.
3.1.4	Критерии оценки новизны, достоверности и практической значимости результатов научных исследований/
3.2	Уметь:
3.2.1	Анализировать и объяснять, осуществлять и организовывать научно-исследовательскую работу.
3.2.2	Применять общенаучные и специальные методы научных исследований.
3.2.3	Использовать в исследовательской практике программное обеспечение, информационно-коммуникационные технологии.
3.3	Владеть:
3.3.1	Навыками логического мышления и умения вести научные дискуссии.
3.3.2	Навыками проведения самостоятельных научных исследований, анализа, обобщения и интерпретации результатов исследования/
3.3.3	Умением использовать научные знания в практической, научной, преподавательской и других видах деятельности.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетен-ции	Литература	Инте ракт.	Примечание
	Раздел 1. Организационно-подготовительный этап.						
1.1	Оформление результатов исследования. Подготовка текста диссертационной работы. Оценка оригинальности текста в системе Руконтекст (Антиплагиат). Подготовка проекта автореферата диссертации. Подготовка актов об опытно-промышленной апробации (актов внедрения). Подготовка списка публикаций, в которых представлены основные результаты научной работы. Подготовка справки о сдаче кандидатских экзаменов /СРП/	4	37		Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6	0	
	Раздел 2. Раздел 2. Основной этап						

2.1	Подготовка доклада и презентации работы к выступлению на научном семинаре выпускающей кафедры. Рецензирование работы ведущими специалистами по тематике работы. Подготовка проекта заключения кафедры. Корректировка работы с учетом сделанных замечаний и рекомендаций по доработке диссертации /СРП/	4	18		Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6	0	
2.2	Подготовка доклада и презентации работы к выступлению на межкафедральном научном семинаре. Рецензирование работы ведущими специалистами по тематике работы. Подготовка проекта заключения межкафедрального семинара. Корректировка работы с учетом сделанных замечаний /СРП/	4	19		Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6	0	
2.3	Подготовка документов к защите диссертации. Подготовка доклада к выступлению. /Ср/	4	7			0	

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Контрольные вопросы и задания

1. В чем заключается актуальность работы.
2. В чем заключается научная новизна работы.
3. В чем заключается практическая значимость диссертации.
4. Внедрение результатов исследования диссертации.
5. Как проверялась достоверность полученных результатов.
6. Как проводился анализ сопоставимости теоретических и экспериментальных результатов исследования
7. Цель диссертационного исследования
8. Задачи диссертационного исследования.
9. Основные методы, принципы применяемые в диссертационном исследовании
10. Критерии, которым должна отвечать диссертация в соответствии с Положением о присуждении ученых степеней

5.2. Темы письменных работ

1. Автореферат диссертации (проект)
2. Текст диссертации на соискание ученой степени кандидата наук (по научным специальностям)
3. Заключение организации (проект)
4. Рецензия на диссертацию на соискание ученой степени кандидата наук (по научным специальностям)

5.3. Фонд оценочных средств

1. Оценка соответствия темы исследования паспорту научной специальности.
2. Оценка актуальности темы исследования.
3. Оценка научной новизны результатов исследования.
4. Оценка практической значимости результатов исследования.
5. Оценка соответствия диссертационного исследования критериям, предъявляемым к научно-квалификационным работам Положением о порядке присуждения ученых степеней.
6. Оценка достаточности и полноты публикаций по теме исследования.

5.4. Перечень видов оценочных средств

1. Научный доклад
2. Научная дискуссия по результатам научного исследования
3. Рецензирование диссертации

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
--	---------------------	----------	-------------------

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
ЛП.1	Попов, Леонид Евгеньевич	Диссертация: Методика написания. Правила оформления. Порядок защиты: Практическое пособие для докторантов, аспирантов и магистрантов	М.: Ось-89, 2001
ЛП.2	Кузин, Феликс Алексеевич	Кандидатская диссертация: методика написания, правила оформления и порядок защиты: практическое пособие для аспирантов и соискателей ученой степени	М.: Ось-89, 2004
ЛП.3	Аникин, Валерий Михайлович, Усанов, Дмитрий Александрович	Диссертация в зеркале автореферата: Методическое пособие для аспирантов и соискателей ученой степени естественно-научных специальностей; Учебно-методическая литература	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019
ЛП.4	Райзберг, Борис Абрамович	Диссертация и учная степень: Практическое пособие	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022
ЛП.5	Влади, Светлана	Докторская диссертация: успешно, эффективно и с удовольствием: Практическое пособие	Москва: Издательство "Магистр", 2023
ЛП.6	Горелов, В. П., Горелов, С. В., Боровиков, Ю. С., Нейман, В. Ю.	Диссертация: соискателям ученых степеней и ученых званий: учебное пособие	Новосибирск: НГТУ, 2017

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	ГОСТ Р 7.0.11-2011 «Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила оформления»
Э2	Федеральный закон No 273-ФЗ от 29.12.2012 г. «Об образовании в Российской Федерации» - http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_140174 / https://docs.cntd.ru/document/902389617
Э3	Федеральный закон No127-ФЗ от 23.08.1996 г. «О науке и государственной научно технической политике» https://docs.cntd.ru/document/9028333
Э4	Постановление Правительства Российской Федерации No842 от 24.09.2013 г. «О порядке присуждения ученых степеней» и утвержденное «Положение о присуждении ученых степеней»
Э5	Приказ Минобрнауки России от 07.06.2021 г. № 458 "О внесении изменений в Положение о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 ноября 2017 г. № 1093 https://vak.minobrnauki.gov.ru/documents
Э6	Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации No118 от 24.02.2021 г. «Об утверждении номенклатуры научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, и внесении изменения в Положение о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10.11.2017 г. No 1093». http://www.consultant.ru/https://docs.cntd.ru/document/573956750
Э7	Приказ Минобрнауки России от 10.11.2017 N 1093 (ред. от 14.12.2022) "Об утверждении Положения о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук" (Зарегистрировано в Минюсте России...) http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_284549/a1df1b8a13fad914b6cdb5d9cfc94e1e0dfd23cc/

6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Microsoft Office Pro 2010
6.3.1.2	Microsoft Office стандартный 2013
6.3.1.3	Kaspersky Secure Cloud
6.3.1.4	Zoom
6.3.1.5	Mozilla Firefox
6.3.1.6	Skype

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Порядок проведения итоговой аттестации.

Итоговая аттестация проводится на базе структурного подразделения (кафедра), к которому прикреплен аспирант для выполнения диссертации, в форме заседания научно-педагогических работников кафедры. Структурное подразделение вправе привлекать для оценки диссертации на предмет ее соответствия / не соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике" членов совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, являющихся специалистами по проблемам каждой научной специальности диссертации.

В случае если тема диссертации охватывает несколько научных специальностей, структурное подразделение должно проводить расширенное заседание с привлечением специалистов (не менее трех), имеющих ученые степени по

соответствующим научным специальностям. В случае досрочного выполнения аспирантом обязанностей по освоению программы аспирантуры и выполнению индивидуального плана работы при условии завершения работы над диссертацией и отсутствия академической задолженности по личному заявлению аспиранта, согласованному с его научным руководителем, аспиранту предоставляется возможность проведения досрочной итоговой аттестации. На заседании структурного подразделения аспирант представляет доклад с презентацией по основным результатам завершённой диссертации.

Представленную диссертацию рассматривают на предмет соответствия темы и содержания диссертации научным специальностям и отраслям науки, полноты изложения материалов диссертации в работах, опубликованных аспирантом, о выполнении требований публикации основных научных результатов диссертации, степени достоверности, новизны теоретической и практической значимости результатов проведенного аспирантом научного исследования.

На обсуждение заседания структурного подразделения выносятся проект заключения и принимается окончательное решение о рекомендации/не рекомендации выдать заключение организации, где выполнялась диссертация и решение о рекомендации к публичной защите диссертации. Решения принимаются открытым голосованием. Решение считается принятым, если за него проголосовали 2/3 присутствующих научно-педагогических работников кафедры или научных сотрудников научного подразделения. Выписка из заседания структурного подразделения выдается в срок не позднее 14 дней со дня проведения заседания. Во время проведения заседания структурного подразделения ведется протокол и заполняется форма явочного листа. Протокол по окончании заседания подписывается председателем и секретарем.

Председателем заседания по рассматриваемому вопросу диссертации не может быть научный руководитель/консультант диссертации.

Результаты успешного прохождения итоговой аттестации и порядок выдачи положительного заключения.

Заключение организации по диссертации с положительным решением выдается не позднее 2 месяцев со дня прохождения итоговой аттестации. Университет дает заключение о соответствии диссертации критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике", которое подписывается председателем заседания структурного подразделения, к которому прикреплен аспирант для выполнения диссертации, и утверждается подписью ректора или по его поручению проректора по научной работе и инновациям.

В заключении организации, выдаваемом аспиранту по диссертации, выполненной в Университете, отражаются: актуальность темы исследования, личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации, степень достоверности результатов проведенных соискателем ученой степени, их новизна и практическая значимость, ценность научных работ соискателя ученой степени, соответствие паспорту научной специальности, внедрение результатов диссертации, полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем ученой степени.

Аспиранту, успешно прошедшему итоговую аттестацию по программе аспирантуры, не позднее 30 календарных дней с даты проведения итоговой аттестации выдается заключение и свидетельство об окончании аспирантуры. Наличие положительного заключения организации дает право аспиранту предоставить 2 экземпляра заключения в диссертационный совет и документы, предусмотренные перечнем, утвержденным Министерством науки и высшего образования Российской Федерации для предварительного рассмотрения диссертации. Заключение организации по диссертации является действительным в течение 3 лет со дня его утверждения.

Результаты не успешного прохождения итоговой аттестации.

В случае получения выписки из протокола заседания структурного подразделения с решением о рекомендации выдать отрицательное заключение организации, где выполнялась диссертация и решением не рекомендовать к публичной защите диссертацию, аспирант получает на итоговой аттестации неудовлетворительный результат. Аспирант имеет право представить пакет документов для утверждения отрицательного заключения организации, утвержденное проректором по научной работе и инновациям, содержащего информацию о несоответствии диссертации критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике". Заключение организации по диссертации с отрицательным решением выдается не позднее 2 месяцев со дня прохождения итоговой аттестации.

Аспирантам, не прошедшим итоговую аттестацию, получившим неудовлетворительный результат на итоговой аттестации, а также аспирантам, освоившим часть программы аспирантуры и (или) отчисленным из организации, выдается справка об освоении программы.