Документ подписан простой электронной подписью			
Информация о владельце: ФИО: Зайко Татьяна Ивановна			
	ТСТВ	о морского	И РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА
	Lacost Michael Po		。 1. 1915年 - 1915
cf6863c76438e5984b0fd5e1 QБВАЗОВАТЕЛЬН	ое учр	РЕЖДЕНИЕ ВІ	ІНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СИБИРСКИЙ ГОСУДАРС	TBEHH	ый универс	СИТЕТ ВОДНОГО ТРАНСПОРТА»
			УТВЕРЖДАЮ
O T THE VICTOR OF THE PARTY OF	07016		
Одобрена Ученым сов			A CHAINE
ФГБОУ ВО «СГУВТ	Γ»		Ректор ФГБОУ ВО «СГУВТ»
Протокол № 8			Зайко Т.И
11p010k031342 0			- Charles and the control of the con
« 10 » марта 20	25	г. «	« 10 » марта 20 <u>25</u> г
2025	20	04 02	. 0101
Шифр ОПОП:2025	38	. <u>04</u> . <u>02</u>	
(год начала подготовки)		направления подго- или специальности)	(номер профиля или
104.0101)		,	специализации)
_		_	
Основная професс	ионал	тьная обра	азовательная программа
высшего образования	– πpo	грамма	магистратуры ,
bbiemer o oopasoba	P -		бакалавриата, специалитета или магистратуры)
по попровлению полготов	CTX	•	
по направлению подготовы (направлению подготовки или специально		•	. 48
(паправлению подготовки изм опедавизоно		*	* pr
38.04.02		Мене	джмент
(код)	(1		ления или специальности)
направленность	:		вводственный менеджмент
(слово «направленность (профиль)» или «специализация»)		(наименован	ие направленности (профиля) или специализации)

Форма(ы) обучения : очная, заочная

(очная, очно-заочная, заочная)

Структурное подразделение, реализующее образовательную программу: Институт управления транспортным производством

(полное наименование структурного подразделения)

Новосибирск

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО МОРСКОГО И РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ВОДНОГО ТРАНСПОРТА»

	УТВЕРЖДАЮ
Одобрена Ученым советом	2011 2 00 12 00 12 00 10 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
фгьоу во «сгувт»	Ректор ФТБОУ ВО «СГУВТ»
ΨΙ ΒΟΎ ΒΟ «CI ЎΒΙ»	rektop da dos do «ci y di»
Протокол №8	Зайко Т.И.
« <u>10</u> » <u>марта</u> 20 <u>25</u> г.	« <u>10</u> » марта 20 <u>25</u> г.
Шифр ОПОП: 2025 . 38 . 0 (код направл товки или спе	ения подго- (номер профиля
	рактеристика
основной профессиональной обр	разовательной программы
высшего образования – програ	аммы магистратуры ,
•	(бакалавриата, специалитета или магистратуры)
по направлению подготовки :	
(направлению подготовки или специальности)	
38.04.02	Менеджмент
(код) (наимено	ование направления или специальности)
направленность :	Производственный менеджмент
(слово «направленность (профиль)» или «специализация»)	(наименование направленности (профиля) или специализации)
* () ~	
	, заочная
(очная, очно-	-заочная, заочная)
	_
Структурное подразделение, реал	изующее образовательную программу:
	nsylomee copasobalesibily to inpulpating.
Институт управления тр	ранспортным производством

Новосибирск

1. Общие положения

1.1. Назначение ОПОП

Основная профессиональная образовательная программа (далее — ОПОП) представляет собой комплект документов, разработанных и утвержденных Университетом в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования и иными нормативными актами в сфере образования. ОПОП регламентирует планируемые результаты освоения образовательной программы, содержание образовательной программы, условия и используемые образовательные технологии, формы и методы оценки качества подготовки выпускника, завершившего обучение по образовательной программе. ОПОП включает в себя:

- общую характеристику образовательной программы;
- учебный план;

1.2.1 ФГОС ВО

- календарный учебный график;
- рабочие программы дисциплин (модулей);
- рабочие программы практик;
- рабочую программу государственной итоговой аттестации;
- фонды оценочных материалов и методические материалы в составе рабочих программ.

по направления подготовки

1.2. Нормативные документы

		(слова	а «направле	нию под	готовки»	или «	специально	сти»)	-				
	38.04.02 Менеджмент												
(код)					меновани	ие напр	оавления по	дготовь	и или	специалі	ьности)		
утверж	денного при	казом 1	Миноб	рнауі	ки Ро	сси	то и	12	•	08		2020	Γ.
$N_{\underline{0}}$	952 .												_
1.2	.2 Професси	ионалы	ного ст	андај	рта:								
07.005	Специали	ст по ад	дминис	трат	ИВНО-	-X03	яйстве	нной	я́ дея	ятель	ност	М	
			(наи	менован	ие профе	ессион	ального стаг	ндарта)					-
утвержд	енного прин	сазом	Мини	истер	ства Т	груд	ца и сог	циал	ьно	й зац	циты	РΦ	
				(наиме	нование	органа	, утвердивш	его про	фесси	ональны	й станда	арт)	-
$N_{\underline{0}}$	49н	OT	02		02	• _	2018	Γ.					
08.018	Специали	ст по у	правле	нию	риска	ами							
	_		(наи	менован	ие профе	ессион	ального стаг	ндарта)					-
утвержд	енного прин	сазом	Мини	истер	ства т	груд	ца и сог	циал	ьно	й зац	циты	РΦ	
				(наиме	нование	органа	, утвердивш	его про	фесси	ональны	й станда	арт)	-
$N_{\underline{0}}$	564н	OT	30	•	08		2018	Γ .					
40.011	Специали	ст по н	аучно-	иссле	едова	телі	ьским и	- 1 ОПІ	ытн)-			
	конструкт	орским	г разра	ботка	aM								
			(наи	менован	ие профе	ессион	ального ста	ндарта)					-
утвержд	енного прин	сазом	Мини	истер	ства т	груд	ца и сог	циал	ьно	й зац	циты	РΦ	
				(наиме	нование	органа	, утвердивш	его про	фесси	ональны	й станда	арт)	•
№	121н	OT	04		03		2014	Γ.					

- 1.2.3 Федеральный закон от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- 1.2.4 Приказ Минобрнауки России от 06.04.2021 № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры» (в действ. ред.);
- 1.2.5 Приказ Минобрнауки России от 29 июня 2015 года № 636 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры» (в действ. ред.);
- 1.2.6 Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 "О практической подготовке обучающихся" (вместе с "Положением о практической подготовке обучающихся") (в действ. ред.).
 - 1.3. Квалификация, присваиваемая выпускникам магистр
- 1.4. Обучение по программе осуществляется в очной, заочной формах обучения;
- 1.5. При реализации программы могут применяться электронное обучение, дистанционные образовательные технологии. Применение электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (далее инвалиды и лица с ОВЗ) предусматривает возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.
- 1.6. Реализация программы осуществляется Университетом самостоятельно.
 - 1.7. Программа реализуется на русском языке.
 - 1.8. Срок получения образования по программе

Для очной формы обучения –	2	года	0	месяцев.
	(цифрой - лет)	(слово «лет» или «года»)	(цифрой - месяцев)	
Для заочной формы обучения –	2	года	3	месяца.
	(цифрой - лет)	(слово «лет» или «года»)	(цифрой - месяцев)	

- 1.9. Объем программы составляет 120 зачетных единиц. Объем программы за один учебный год по очной форме составляет 60 зачетных единиц, по заочной формы обучения составляет не более 70 зачетных единиц, а при ускоренном обучении не более 80 зачетных единиц.
- 1.10. Выпускники, освоившие программу, могут осуществлять профессиональную деятельность в следующих областях профессиональной деятельности и сферах профессиональной деятельности:
- 08 Финансы и экономика (в сферах: управления рисками; организации закупок);
- 40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности (в сферах: стратегического и тактического планирования и организации производства; логистики на транспорте; организации сетей поставок);

сфера исследований, анализа и прогнозирования социально-экономических процессов и явлений на микро- и макро- уровнях в экспертно-аналитических организациях;

сфера исследований и разработок в части организации проектной деятельности, исследования рынка, анализа экономической состоятельности инновационных проектов, стратегического и тактического планирования организации и реализации процессов внедрения инноваций в организации.

- 1.11. Выпускники готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:
 - организационно-управленческий;
 - научно-исследовательский.
- 1.12. Направленность (профиль) программы Производственный менеджмент, формируется путем ориентации ее область (области) на профессиональной сферу профессиональной деятельности И (сферы) деятельности, тип (типы) задач профессиональной деятельности, а также следующие объекты профессиональной деятельности или область (области) знания:
- финансовые цели предприятия или его подразделений, стратегия и тактика в области финансовой политики экономического субъекта, оптимизация денежных потоков на административную, хозяйственную и организационную поддержку в рамках утвержденного бюджета;
- регламенты, оперативные и тактические планы деятельности подразделения по управлению рисками, подбор работников соответствующей квалификации для рабочих групп в сфере управления рисками, распределение полномочий, ответственности и задач, а также координация деятельности между работниками подразделения с учетом действующей информационной политики предприятия в сфере управления рисками;
- научная проблематика соответствующей области знаний для формирования программ проведения исследований в новых направлениях.

2. Структура ОПОП

2.1 Структура ОПОП и объем ее блоков

	Структура программы	Объем программы и ее блоков в з.е.
Блок 1	Дисциплины (модули)	63
Блок 2	Практика	51
Блок 3	Государственная итоговая аттестация (ГИА)	6
Объем про	ограммы магистратуры	120

Объем обязательной части без учета объема ГИА составляет не менее 15 процентов общего объема программы.

2.2 К обязательной части программы магистратуры относятся дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование общепрофессиональных компетенций, определяемых ФГОС ВО.

Дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование универсальных компетенций, определяемых ФГОС ВО, а также профессиональных компетенций, определяемых Университетом самостоятельно, включены в обязательную часть программы магистратуры и (или) в часть, формируемую участниками образовательных отношений.

2.3 Программой установлены следующие типы практики:

		Способ	Объем	
Вид практики	Тип практики	проведения	практики,	
		практики	з.е.	
Учебная практика	ознакомительная практика	стационарная,	3	
3 чеоная практика	ознакомительная практика	выездная	3	
	практика по профилю	стационарная,	18	
	профессиональной деятельности	выездная	10	
Производственная	научно-исследовательская работа	стационарная,	24	
практика	научно-исследовательская расота	выездная	24	
	прациинамиза практика	стационарная,	6	
преддипломная практика		выездная	U	

- 2.4 Программой установлена форма проведения государственной итоговой аттестации Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы.
- 2.5 Программа обеспечивает возможность освоения элективных дисциплин (модулей) и факультативных дисциплин (модулей).
- 2.6 Программа предоставляет инвалидам и лицам с OB3 (по их заявлению) возможность обучения по программе специалитета, учитывающей особенности их психофизического развития, индивидуальных возможностей и, при необходимости, обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.

3. Планируемые результаты освоения ОПОП

3.1 Программой установлены следующие универсальные компетенции и индикаторы их достижения:

Наименование	Код и наименование	
категории (группы)	универсальной	Код и наименование индикатора
универсальных	компетенции	достижения универсальной компетенции
компетенций	выпускника	
Системное и	УК-1. Способен	УК-1.1 Применяет системный подход при
критическое	осуществлять	проведении критического анализа
мышление	критический анализ	проблемных ситуаций
	проблемных ситуаций	УК-1.2 Разрабатывает стратегию действий
	на основе системного	для разрешения проблемных ситуаций

	подхода, вырабатывать	УК-1.3 Разрабатывает альтернативные
	стратегию действий	стратегии действий при разрешении
	отратог то денетвии	проблемных ситуаций
Разработка и	УК-2. Способен	УК-2.1 Инициирует, планирует и
реализация	управлять проектом на	разрабатывает проект
1 -	всех этапах его	УК-2.2 Контролирует реализацию проекта,
проектов		
	жизненного цикла	осуществляет мониторинг проекта и
		оформление отчетной документации по
		проекту
		УК-2.3 Управляет проектом на каждой
		стадии: инициации, планировании,
TC C	AHCO G	реализации, отчета, завершения
Командная работа и	УК-3. Способен	УК-3.1 Вырабатывает командную
лидерство	организовывать и	стратегию для достижения поставленной
	руководить работой	цели
	команды, вырабатывая	УК-3.2 Организует работу команды для
	командную стратегию	реализации стратегии
	для достижения	УК-3.3 Руководит командой для
	поставленной цели	достижения поставленной цели
Коммуникация	УК-4. Способен	УК-4.1 Ведет обмен деловой информацией
	применять	в устной и письменной формах, применяет
	современные	методы и навыки делового общения, в том
	коммуникативные	числе на иностранном(ых) языке(ах)
	технологии, в том числе	УК-4.2 Владеет современными
	на иностранном(ых)	коммуникативными технологиями на
	языке(ах), для	иностранном языке для
	академического и	профессионального взаимодействия
	профессионального	УК-4.3 Применяет коммуникативные
	взаимодействия	технологии на иностранном языке в
		академическом взаимодействии
Межкультурное	УК-5. Способен	УК-5.1 Анализирует социокультурное
взаимодействие	анализировать и	разнообразие общества, используя знание
	учитывать	о закономерностях и особенностях
	разнообразие культур в	социально-исторического развития
	процессе	различных культур в этическом и
	межкультурного	философском контексте
	взаимодействия	УК-5.2 Понимает и воспринимает
		разнообразие общества в социально-
		историческом, этическом и философском
		контекстах
		УК-5.3 Организует и осуществляет
		профессиональную деятельность в
		коллективе с учетом его социокультурного
		разнообразия
Самоорганизация и	УК-6. Способен	УК-6.1 Способен к самооценке
саморазвитие (в том	определять и	собственной деятельности
числе	реализовывать	УК-6.2 Способен к определению
здоровьесбережение)	приоритеты	реализации приоритетов собственной
	собственной	деятельности
	деятельности и способы	УК-6.3 Использует образование как способ
	ее совершенствования	совершенствования собственной
	на основе самооценки	деятельности
	по отпоре сапооцении	M

3.2 Программой установлены следующие общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения:

компетенции и индикаторы их д	истижения.
Код и наименование	Volumenta participation de la compressión de la
общепрофессиональных	Код и наименование индикатора достижения
компетенции выпускника	общепрофессиональных компетенции
ОПК-1. Способен решать	ОПК-1.1 Применяет инструменты проектного и
профессиональные задачи на	финансового менеджмента на производстве на основе
основе знания (на продвинутом	знания экономической и управленческой теорий
уровне) экономической,	ОПК-1.2 Разрешает организационные вопросы
организационной и	производственного менеджмента на основе знания
управленческой теории,	экономической теории и обобщения практик
инновационных подходов,	управления
обобщения и критического анализа	ОПК-1.3 Реализует профессиональные задачи с учетом
практик управления	инновационных подходов и на основании знания
практик управления	экономической, организационной и управленческой
	теории
ОПК-2. Способен применять	ОПК-2.1 Применяет современные техники и методики
современные техники и методики	сбора, обработки и анализа данных при решении
сбора данных, продвинутые	управленческих и исследовательских задач
методы их обработки и анализа, в	опк-2.2 Использует интеллектуальные
том числе использовать	
	информационно-аналитические системы при решении
интеллектуальные	управленческих и исследовательских задач
информационно-аналитические	ОПК-2.3 Решает управленческие и исследовательские
системы, при решении	задачи в своей профессиональной деятельности с
управленческих и	применением современных продвинутых методик
исследовательских задач	сбора данных, их обработки и анализа
ОПК-3. Способен самостоятельно	ОПК-3.1 Понимает основные принципы
принимать обоснованные	организационного поведения и его социальную
организационно-управленческие	значимость в условиях сложной (в том числе кросс-
решения, оценивать их	культурной) и динамичной среды
операционную и организационную	ОПК-3.2 Оценивает операционную и организационную
эффективность, социальную	эффективность при принятии организационно-
значимость, обеспечивать их	управленческих решений
реализацию в условиях сложной (в	ОПК-3.3 Способен самостоятельно обеспечивать
том числе кросс-культурной) и	реализацию обоснованных организационно-
динамичной среды	управленческих решений в условиях сложной и
	динамичной среды
ОПК-4. Способен руководить	ОПК-4.1 Использует основы знаний о современных
проектной и процессной	практиках управления процессной деятельностью в
деятельностью в организации с	организации с учетом лидерских и коммуникативных
использованием современных	навыков
практик управления, лидерских и	ОПК-4.2 Выявляет и оценивает новые рыночные
коммуникативных навыков,	возможности для разработки стратегии создания и
выявлять и оценивать новые	развития инновационных направлений деятельности
рыночные возможности,	ОПК-4.3 Способен руководить проектной и
разрабатывать стратегии создания	процессной деятельностью с использованием
и развития инновационных	современных практик управления и оценки рыночных
направлений деятельности и	возможностей, соответствующих бизнес-моделям
соответствующие им бизнес-	организации
модели организаций	
ОПК-5. Способен обобщать и	ОПК-5.1 Владеет основными методами и подходами к
критически оценивать научные	выполнению научно-исследовательских проектов

исследования в менеджменте и смежных областях, выполнять	ОПК-5.2 Осуществляет научные исследования в менеджменте и смежных областях, применяя специальную и профессиональную терминологию на
научно-исследовательские проекты	русском и иностранном языках ОПК-5.3 Может обобщать и критически оценивать
	научные исследования в менеджменте и смежных областях

3.3 Программой установлены следующие профессиональные компетенции, сформированные на основе профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, и индикаторы их достижения:

Код и наименование профессиональных компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения профессиональных компетенции ной деятельности: научно-исследов	Профессиональный стандарт, обобщенная трудовая функция (Трудовая функция)
ПК-1 Способен	ПК-1.1 Использует алгоритм	40.011 Специалист по
формировать новые	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
1 1 1	проведения научных исследований и написания	научно-исследовательским и
направления научных исследований, с		опытно-конструкторским разработкам (№ 121н от 4
	научных отчетов, статей,	,
обоснованием их	докладов, научные и	марта 2014 года)
актуальности,	нормативные требования к их	Формирование новых
теоретической и	представлению	направлений научных
практической	ПК-1.2 Обосновывает	исследований и опытно-
значимости	актуальность, теоретическую и	конструкторских разработок
	практическую значимость новых	(D/01.7)
	направлений научных	
	исследований	
	ПК-1.3 Осваивает новые	
	направления научных	
	исследований в	
	профессиональной сфере	
Тип задач профессионалы	ной деятельности: организационно-у	управленческий
ПК-2 Способен	ПК-2.1 Определяет цели и	08.018 Управление рисками
планировать и	задачи подразделения в	(риск-менеджмент)
координировать	соответствии со	организации (№ <i>564н</i> от
интегрированную	стратегическими целями	30.08.2018 года)
комплексную	организации на основании	Планирование,
деятельность	корпоративных нормативных	координирование и
подразделений по	документов по управлению	нормативное обеспечение
управлению рисками в	рисками и требований	интегрированной
соответствии со	вышестоящего руководства	комплексной деятельности
стратегическими целями	ПК-2.2 Разрабатывает	подразделений по
организации	регламенты деятельности	управлению рисками в
	подразделения по управлению	соответствии со
	рисками и отдельных	стратегическими целями
	работников	организации (С/01.7)

	ПК-2.3 Реализует планы	
	построения системы управления	
	рисками в соответствии со	
	стратегическими целями	
HIC 2 C	организации	00 010 77
ПК-3 Способен	ПК-3.1 Применяет эффективные	08.018 Управление рисками
поддерживать	коммуникационные подходы в	(риск-менеджмент)
эффективные коммуникации в сфере	сфере управления рисками для мотивирования сотрудников	организации (№ <i>564н</i> от 30.08.2018 <i>года)</i>
управления рисками и	подразделений	Поддержание эффективных
мотивировать к этому	ПК-3.2 Анализирует результаты	коммуникаций в сфере
сотрудников	мониторинга эффективности	управления рисками и
подразделений	управления рисками	мотивация сотрудников
подразделении	ПК-3.3 Оценивает	подразделений (С/02.7)
	результативность сотрудников	подражденении (сло217)
	подразделений в сфере	
	управления рисками	
ПК-4 Способен	ПК-4.1 Владеет знаниями по	07.005 Специалист
проводить финансовый	основным аспектам финансовой	административно-
анализ и осуществлять	политики в сфере	хозяйственной деятельности
управление денежными	административно-хозяйственной	(№ 49н om 2 февраля 2018
потоками на	и организационно-	года)
административную, хозяйственную,	документационной деятельности предприятия	Финансовый анализ, бюджетирование и
документационную и	ПК-4.2 Анализирует денежные	управление денежными
организационную	потоки по финансово-	потоками на
деятельность	хозяйственной деятельности	административную,
предприятия водного	предприятия в рамках	хозяйственную,
транспорта	утвержденного бюджета	документационную и
	ПК-4.3 Управляет денежными потоками на административную,	организационную деятельность (H/03.7)
	хозяйственную,	деятельность (ть оз.т)
	документационную и	
	организационную деятельность	
HV4.5.G	предприятия	00.010.77
ПК-5 Способен	ПК-5.1 Понимает подходы к	08.018 Управление рисками
разрабатывать	оценке результатов мониторинга	(риск-менеджмент)
совместные	по этапам проектной	организации (№ <i>564н</i> от 30.08.2018 <i>года)</i>
предложения по результатам	деятельности и эффективности управления рисками	′
мониторинга	ПК-5.2 Разрабатывает	Разработка совместных предложений по результатам
эффективности	совместные предложения по	мониторинга эффективности
управления рисками со	результатам мониторинга	управления рисками со
всеми участниками	эффективности управления	всеми участниками процесса
процесса	рисками со всеми участниками	управления рисками и
	процесса	консультирование
	ПК-5.3 Консультирует	сотрудников по вопросам
	сотрудников по вопросам	повышения эффективности
		управления рисками (С/08.7)

повышения эффективности	
управления рисками	

3.4 Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам соотнесены с индикаторами достижения компетенций и обеспечивают формирование у выпускника всех компетенций, установленных программой.

4. Условия реализации программы

4.1 Общесистемные условия реализации программы

Университет располагает на праве собственности или ином законном основании материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием) для реализации программы по Блоку 1 "Дисциплины (модули)" и Блоку 3 "Государственная итоговая аттестация" в соответствии с учебным планом.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде Университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" как на территории Университета, так и вне его.

Электронная информационно-образовательная среда Университета обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), рабочим программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), рабочих программах практик;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы.

При реализации программы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий электронная информационно-образовательная среда Университета дополнительно обеспечивает:

- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы магистратуры;
- проведение учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействия посредством сети "Интернет".

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих.

4.2 Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение программы

Помещения, используемые для реализации программы, представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных ОПОП, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей).

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета.

Программа обеспечена необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению при необходимости).

При использовании в образовательном процессе печатных изданий библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), рабочих программах практик, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практику.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению (при необходимости).

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

4.3 Кадровые условия реализации программы

Реализация программы обеспечивается педагогическими работниками Университета, а также лицами, привлекаемыми Университетом к реализации программы на иных условиях.

Квалификация педагогических работников Университета квалификационным требованиям, указанным Приказ Минздравсоцразвития РФ от 11.01.2011 № 1н "Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов И служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов профессионального дополнительного высшего И профессионального образования"

Не менее 70 процентов численности педагогических работников Университета, участвующих в реализации программы, и лиц, привлекаемых Организацией к реализации программы на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), ведут научную, учебно-методическую и (или) практическую деятельность, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

процентов 5 численности педагогических работников Университета, участвующих в реализации программы, и лиц, привлекаемых Университетом к реализации программы специалитета на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), работниками являются руководителями И (или) иных организаций, осуществляющими деятельность профессиональной трудовую В соответствующей профессиональной деятельности, к которой выпускники (имеют стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет).

He менее процентов численности педагогических работников Университета лиц, привлекаемых К образовательной деятельности Университета на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), имеют ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).

Общее руководство научным содержанием программы магистратуры осуществляется научно-педагогическим работником Университета, имеющим ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации), осуществляющим самостоятельные проекты научно-исследовательские (творческие) (участвующим осуществлении таких проектов) по направлению подготовки, имеющим ежегодные публикации по результатам указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности в ведущих отечественных и (или) зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях, а также осуществляющим результатов апробацию указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях.

4.4 Финансовые условия реализации программы

Финансовое обеспечение реализации программы осуществляется в объеме не ниже значений базовых нормативов затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования - программ магистратуры и значений корректирующих коэффициентов к базовым

нормативам затрат, определяемых Министерством образования и науки Российской Федерации.

4.5 Оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся:

Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе определяется в рамках системы внутренней оценки, а также системы внешней оценки, в которой Университет принимает участие на добровольной основе.

В целях совершенствования программы Университет при проведении регулярной внутренней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе привлекает работодателей и (или) их объединения, иных юридических и (или) физических лиц, включая педагогических работников Университета.

В рамках внутренней системы оценки качества образовательной деятельности по программе обучающимся предоставляется возможность оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик.

Внешняя оценка качества образовательной деятельности по программе в рамках процедуры государственной аккредитации осуществляется с целью подтверждения соответствия образовательной деятельности по программе требованиям ФГОС ВО.

Внешняя оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе может осуществляться в рамках профессионально-общественной аккредитации, проводимой работодателями, их объединениями, а также уполномоченными ими организациями, в том числе иностранными организациями, либо авторизованными национальными профессионально-общественными организациями, входящими в международные структуры, с целью признания качества и уровня подготовки выпускников отвечающими требованиям профессиональных стандартов (при наличии), требованиям рынка труда к специалистам соответствующего профиля.