Заявка на участие в конкурсе на получение грантов
на развитие межпредметного научного консорциума
ФГБОУ ВО «Югорский государственный университет»

Раздел 1. Общие сведения

Сведения о руководителе Научного консорциума	
Фамилия (на русском языке полностью)	Минаева
Имя (на русском языке полностью)	Татьяна
Отчество (на русском языке полностью)	Юрьевна
Фамилия (на английском языке)	Minayeva
Имя (на английском языке)	Tatiana
Дата рождения (арабскими цифрами – число. месяц. год)	20.04.1963
Ученая степень (сокращенное название)	К.б.н.
Год присуждения ученой степени	2018
Ученое звание (сокращенное название)	-
Год присуждения ученого звания	-
Должность по основному месту работы	Эксперт
Научная школа ЮГУ	ДОСиГИК
Ссылки на авторский указатель (профиль) баз данных Scopus, Web of Science руководителя Научного коллектива	

Раздел 2. Информация о научном проекте

Название научного проекта 1 (не более 150 знаков без пробелов)
Разработка и апробация методики оценки природной составляющей экосистемных услуг

Список членов научного консорциума, реализующих научный проект (указываются ФИО, должность, ученая степень, ученое звание)
Филиппов Илья Владимирович, ст.н.с., НОЦ ДОСиГИК,
Заров Евгений Андреевич, н.с., НОЦ ДОСиГИК,
Семенов Сергей Петрович, доц. ИЦЭ
Ганасевич Галина Николаевна, инженер-исследователь

Антюфеева Т.В., доц. ИГНиГ, к. геогр. наук
Каверин А., преподаватель ИГНиГ

Основная научная область (в соответствии с международной классификацией научных областей Scopus*)
Environmental Sciences. Науки об окружающей среде.

Научные области (в соответствии с международной классификацией научных областей Scopus)
Life Science, Agricultural & Biological Sciences. General Environmental Science, Науки о жизни. Общие проблемы наук об окружающей среде Сельскохозяйственные и биологические науки.

Предметные области (в соответствии с международной классификацией научных областей Scopus)
Biology, Ecology, Environmental Chemistry, Water Science and Technology, Environmental Engineering. Биология, экология, химия окружающей среды, технологии и науки о воде, инжиниринг окружающей среды.

Ключевые слова (указываются отдельные слова и словосочетания, наиболее полно отражающие содержание проекта: не более 15, строчными буквами, через запятые)
Экосистемы, природные функции, экосистемные услуги, типы местообитаний, картографирование, индикация, интегральные параметры.

Аннотация научного проекта (не более 1500 знаков без пробелов, в т.ч. кратко – актуальность, уровень значимости и научная новизна исследования, ожидаемые результаты и их значимость)
Внедрение современных методов планирования природопользования на основе интегральной оценки состояния экосистем и его прогнозирования решает актуальную задачу обеспечения устойчивого развития. Наиболее эффективная современная методология внедрения экосистемного подхода в планирование природопользования основана на концепции экосистемных услуг. В проекте используется современное методическое обеспечение, Рабочей группы «Экономика экосистем и Биоразнообразия» (TEEB) при Программе по окружающей среде ООН (UNEP) – http:// www.teebweb.org/. Проект нацелен на создание естественнонаучной информационной базы для последующей оценки экосистемных услуг конкретных территорий для целей планирования устойчивого природопользования в нефтегазоносных районах Западной Сибири. В результате реализации проекта будут решены следующие актуальные задачи: разработка типологии естественных и нарушенных экосистем; сбор и организация данных о структурно-функциональных характеристиках экосистем; создание системы индикации функциональных характеристик экосистем; создание основы для оценки пространственного распределения, мониторинга и прогнозирования изменений экосистемных услуг при различных типах воздействий.

Ожидаемый научный результат реализации научного проекта (не более 1500 знаков без пробелов, форма изложения должна дать возможность провести экспертизу результатов и оценить возможную степень выполнения заявленного в Проекте плана работы)

В результате реализации проекта будет: а) разработана классификация основных типов природных и нарушенных экосистем для последующей оценки экосистемных услуг; б) разработана структура базы данных (БД) о

структурно-функциональных характеристиках экосистем; в) адаптирована для условий западносибирского региона методика прогнозного картографирования природных свойств и функций экосистем; г) создана цифровая карта основных типов природных и нарушенных экосистем пилотного полигона на территории лицензионных участков СГМ с развитой инфраструктурой.

Этапы исследования (не более 500 знаков без пробелов, с указанием конкретных сроков реализации работ)

1. Разработка типологии экосистем.
2. Сбор первичных сведений и описание основных типов экосистем пилотного участка на основе дистанционных методов и литературных данных.
3. Описание характеристик природных свойств и функций типов экосистем на основе полевых и литературных данных.
4. Адаптация методики по результатам пилотного проекта.

Промежуточный результат научного проекта (с указанием темы)

В качестве промежуточного результата научного проекта будет выполнено картографирование экосистем на пилотном участке, описана методика интегральной оценки природных функций и свойств экосистем как основа оценки экосистемных услуг.

Итоговый результат научного проекта (с указанием темы)

Создана система индикации природных свойств и функций экосистем региона на основе картографирования типов экосистем, подготовлена к печати и опубликована методика интегральной оценки природных функций и свойств экосистем как основа оценки экосистемных услуг.

Календарный график реализации научного проекта 1

Сроки	Реализуемая задача научно-исследовательской программы	Виды работ (контрольное событие) – план*	Предполагаемый источник информации о полученных результатах, подтверждающий документ
Сентябрь-октябрь	Создание типологической основы для картирования природных свойств и функций экосистем Участие в организации и проведении	Разработка типологии экосистем Проведение Круглого стола	Отчет с описанием типов экосистем в качестве основы для картографирования Программа мероприятия.

	Нефтяного форума Презентация результатов исследований междисциплинарного научного консорциума на высокоуровневых международных площадках	(Минаева Т.Ю. модератор, доклад) Материалы на Российско-Китайскую выставку	Презентация доклада. Проектные предложения по двум темам.
Ноябрь-декабрь	Выполнение картографирования и получение базовых характеристик экосистем на пилотном участке. Зарегистрированные в Роспатенте базы данных, представляющих научный и коммерческий интерес Статья в журнале, индексируемом в квартиле 1 (Q1) Scopus/WoS Обеспечение интеграции научного и образовательного процессов Университета	Описание экосистем пилотного участка на основе дешифрирования космических снимков высокого разрешения и фондовых материалов. Разработка ГИС и составление БД на территорию Салымской группы месторождений (СГМ) Подготовка рукописи статьи в журнал AMBIO (Q1): Connecting biodiversity and human dimension through ecosystem services: a case study of the Numto Nature Park Разработка программы обучающего семинара, направленного на повышение квалификации специалистов экологов НК Разработка ученого курса для студентов «Прогнозирование изменений и оценка воздействия на ОС» в рамках Программы прикладной магистратуры «Управление	Отчет, включающий базу первичных данных и среднемасштабную карту распределения типов экосистем на территорию лицензионных участков СГМ. База данный ГИС «Экосистемы Салымской группы месторождений: типы и природоохранная ценность» База данных «Млекопитающие и птицы Салымской группы месторождений (по результатам осенних, зимних и летних маршрутных учетов)»; Рукопись статьи. Программа обучающего семинара, направленного на повышения квалификации специалистов экологов НК на сайте ЮГУ Рабочая программа дисциплины

		природопользованием и экологическая безопасность в нефтегазовом регионе» (объем 6 зач. ед.)	
Январь-Март	Разработка системы индикации характеристик природных свойств и функций типов экосистем Статья в журнале, индексируемом в квартиле 2 (Q2) Scopus/WoS Внедрение и апробация ученого курса «Прогнозирование изменений и оценка воздействия на ОС». Зарегистрированные в Роспатенте программы ЭВМ, представляющих научный и коммерческий интерес.	Описание характеристик природных свойств и функций типов экосистем на основе полевых и литературных данных Подготовка статьи Апробация учебного курса «Прогнозирование изменений и оценка воздействия на ОС» для студентов разных специальностей ЮГУ в форме факультатива. Программа ЭВМ для классификации космической съемки с использованием сверточных нейронных сетей (Python, Tensorflow)	Справочная таблица с кратким руководством для индикации характеристик природных свойств и функций типов экосистем Рукопись публикации Размещение РП, МУ и ФОС на сайте ЮГУ Патент на программу ЭВМ
Апрель-июнь	Подготовка и публикация методики интегральной оценки природных функций и свойств экосистем как основа оценки экосистемных услуг Статья в журнале, индексируемом в квартиле 2 (Q2) Scopus/WoS Зарегистрированные в Роспатенте программы ЭВМ, представляющих научный и коммерческий интерес. Привлечение денежных средств	Адаптация методики по результатам пилотного проекта. Подготовка статьи Комплекс программ для ординации и классификации геоботанических описаний (Python, SciPy) Заключение договора с Салым	Методика интегральной оценки природных функций и свойств экосистем как основа оценки экосистемных услуг. Рукопись публикации Патент на комплекс программ ЭВМ Хоз.договор, акт выполненных работ по

	Организация мероприятия международного уровня	Петролиум Экологический симпозиум в июне	НИР/НТУ Отчет о проведении мероприятия

Название научного проекта 2 (не более 150 знаков без пробелов)
Этносоциологические исследования в практике оценки экосистемных услуг

Список членов научного консорциума, реализующих научный проект (указываются ФИО, должность, ученая степень, ученое звание)
Киселев Станислав Борисович, ст. н. с., к. ист.наук (руководитель проекта)
Минаева Татьяна Юрьевна, ст. н. с., эксперт, к. биол.н.
Науменко О.Н., проф., д.ист.наук., Юридический институт ЮГУ
Антюфеева Т. В., доц. ИГНиГ, к. геогр.н.
Каверин А., преподаватель, ИГНиГ
Тимошкина М. В., старший преподаватель Гуманитарного института североведения ЮГУ
Миронов Андрей Валерьевич, директор Гуманитарного института североведения, к. психол. наук

Основная научная область (в соответствии с международной классификацией научных областей Scopus*)
Social Sciences. Социальные науки.

Научные области (в соответствии с международной классификацией научных областей Scopus)
Social Sciences, Environmental Sciences, Agricultural & Biological Sciences.
Социальные науки, науки об окружающей среде, сельскохозяйственные и биологические науки.

Предметные области (в соответствии с международной классификацией научных областей Scopus)
Social Sciences, Environmental Science

Ключевые слова (указываются отдельные слова и словосочетания, наиболее полно отражающие содержание проекта: не более 15, строчными буквами, через запятые)
Экосистемные услуги, коренные народы, ханты и манси, традиционное природопользование, болотные экосистемы, этнокультурное своеобразие, социально-экономическая устойчивость, устойчивое развитие, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра.

Аннотация научного проекта (не более 1500 знаков без пробелов, в т.ч. кратко – актуальность, уровень значимости и научная новизна исследования, ожидаемые результаты и их значимость) Западная Сибирь относится к территориям традиционного проживания Коренных малочисленных народов Севера (КМНС). До настоящего времени культурная самобытность этих народов базируется на сохранении традиционного природопользования (оленеводства, охоты,

рыболовства). Это обеспечивает поддержание этнокультурного своеобразия региона. Высока значимость таких форм хозяйства и для постоянного населения, не относящегося к КМНС. Зависимость от традиционного природопользования обуславливает тесную связь значительной части населения Западной Сибири с окружающим ландшафтом и делает актуальной необходимость учета этнокультурных и социально-экономических факторов при разработке природоохранных мер. С учетом того, что болотные экосистемы занимают около 30% территории Западной Сибири, реализация проектов по поддержанию и восстановлению их экосистемных услуг особенно актуальна для достижения целей устойчивого развития.

Проведение этносоциальных исследований среди потребителей экосистемных услуг позволит выявить значимые услуги для местного населения, определить возможные сценарии развития и разработать подходы к минимизации рисков утраты доступа населения к экосистемным услугам.

Результаты исследований будут применены для создания методики определения потребителей экосистемных услуг и оценки значимости таких услуг для населения. Разработанные подходы будут предложены для корректировки практики проведения Оценок воздействия на окружающую среду. Полученная информация также будет использована подготовки специализированных образовательных курсов в рамках Программы прикладной магистратуры «Управление природопользованием и экологическая безопасность в нефтегазовом регионе».

Ожидаемый научный результат реализации научного проекта (не более 1500 знаков без пробелов, форма изложения должна дать возможность провести экспертизу результатов и оценить возможную степень выполнения заявленного в Проекте плана работы)

На основании проведенных полевых исследований будет определена позиция ключевых заинтересованных лиц (представители органов государственной власти, местные экоактивисты, представители организаций коренных народов и пр.) и местного сообщества по отношению к востребованности природных свойств и функций экосистемных услуг болот модельного региона.

По данным полевых этносоциальных исследований будет проведено ранжирование экосистемных услуг с учетом их значимости для местной экономики и социально-культурной сферы. Проведено ранжирование в зависимости от степени существующих рисков утраты доступа населения к экосистемным услугам; определен перечень значимых экосистемных услуг для местного сообщества; разработан перечень мер по минимизации возможных рисков утраты доступа населения к экосистемным услугам.

Полученные результаты будут использованы при написании методического руководства «Методика оценки экосистемных услуг», а также станут основой для разработки специализированных образовательных курсов (Модуль «Этносоциологические исследования в практике оценки экосистемных услуг»)

Этапы исследования (не более 500 знаков без пробелов, с указанием конкретных сроков реализации работ)

Этап 1. Подготовка аналитического обзора по существующим международным стандартам и лучшим практикам в сфере экспертизы экосистемных услуг (июль-август)

Этап 2. Подготовка программы полевых этносоциальных исследований (сентябрь)
Этап 3. Проведение полевых этносоциальных исследований. Написание полевого отчета (сентябрь-октябрь)
Этап 4. Подготовка публикаций; проведение круглого стола, посвященного результатам исследований среди целевой аудитории; разработка и утверждение специализированного учебного курса (ноябрь-декабрь)

Промежуточный результат научного проекта (с указанием темы)
В качестве промежуточного результата научного проекта будет подготовлен аналитический обзор на тему «Экспертиза экосистемных услуг при реализации проектов промышленного освоения».

Итоговый результат научного проекта (с указанием темы)
В качестве итогового результата по проекту «Разработка и апробация методики проведения этносоциальных исследований по оценке значимости экосистемных услуг для их потребителей» будет представлена методика проведения этносоциальных исследований при экспертизе экосистемных услуг; программа учебной дисциплины.

Календарный график реализации научного проекта 2

	Реализуемая задача научно-исследовательской программы	**Виды работ (контрольное событие) – план***	**Предполагаемый источник информации о полученных результатах, подтверждающий документ**
Сентябрь-октябрь	Подготовка аналитического обзора по существующим международным стандартам и лучшим практикам в сфере экспертизы экосистемных услуг.	Подготовка аналитического отчета	Аналитический отчет
	Подготовка программы полевых этносоциальных исследований	Подготовка программы	Программа полевых исследований
	Проведение полевых этносоциальных исследований.	Полевые исследования среди населения модельного региона. Проведение работы с респондентами с использованием качественных методов сбора информации.	Полевой отчет
Ноябрь-декабрь	Проведение научного мероприятия регионального уровня с привлечением	Анализ и обобщение полученных результатов. Организация круглого	Отчет по проведению круглого стола.

	индустриальных партнеров	стола с представлением результатов исследований для целевой аудитории.	
	Привлечение денежных средств на проведение НИР в форме научных грантов	Подготовка и подача заявки на грант РФФИ (РГНФ)	Титульная страница заявки
	Обеспечение интеграции научного и образовательного процессов Университета.	Разработка ученого курса для студентов «Этносоциологические исследования в практике оценки экосистемных услуг» в рамках Программы прикладной магистратуры «Управление природопользованием и экологическая безопасность в нефтегазовом регионе» (объем 3 зач. ед.)	РП учебной дисциплины по этносоциальным оценкам.
Январь-март	Размещение на официальном сайте Университета экспертного доклада (обзора)	Подготовка экспертно-аналитического доклада	Ссылка на сайт ЮГУ
	Подготовка и публикация методики интегральной оценки природных функций и свойств экосистем как основа оценки экосистемных услуг	Разработка этносоциологического раздела методики оценки экосистемных услуг.	Методика этносоциологических исследований для оценки экосистемных услуг
	Обеспечение интеграции научного и образовательного процессов Университета	Внедрение и апробация учебного курса по этносоциологическим исследованиям для оценки экосистемных услуг»	РП, МУ, ФОС на сайте ЮГУ
Апрель-июнь	Статья в журнале, индексируемом в квартиле 2 (Q2) Scopus/WoS	Подготовка статьи	Рукопись статьи, принятая в печать

Раздел 3 Календарный график реализации научных проектов

№	Показатель результативности	Единица измерения	Сентябрь-октябрь*	Ноябрь-декабрь*	Январь-март*	Апрель-июнь*	Итого**	Источник информации о достигнутом результате
1.1.	Количество аффилированных с ЮГУ междисциплинарных статей в журналах, индексируемых в квартиле 1 (Q1) Scopus/WoS в 2020 и 2021 году	1 статья в квартиле 1 (Q1)				1	1	справка о принятии публикации к печати, выходные данные
1.2.	Количество аффилированных с ЮГУ междисциплинарных статей в журналах, индексируемых в квартиле 2 (Q2) Scopus/WoS в 2020 и 2021 году	1 статья в квартиле 2 (Q2)			1	1	2	справка о принятии публикации к печати, выходные данные
2.1.	Объем денежных средств, привлеченных междисциплинарными научными коллективами на научную деятельность и ее поддержку в 2020 и 2021 году	каждые полные 50 тыс. руб.				1	1	копия подписанного грантового соглашения/ гос.контракта/ хоз.договора, копия акта выполненных работ по НИР/НТУ (при наличии)
2.2.	Количество сформированных и подданных междисциплинарными научными коллективами заявок на гранты на сумму менее 500 тыс. руб. в 2020 и 2021 году	1 заявка		1			1	титульный лист заявки, подтверждение получение заявки организатором (скриншот)
3.1.	Количество междисциплинарных научных мероприятий международного уровня с привлечением индустриальных партнеров, организованных междисциплинарным научным консорциумом в 2020 и 2021 году с количеством участников не менее 80 человек	1 мероприятие				1	1	отчет о проведении мероприятий с указанием ссылок на соответствующие страницы сайта ЮГУ
3.2.	Количество междисциплинарных научных мероприятий межрегионального уровня с привлечением индустриальных партнеров, организованных междисциплинарным научным консорциумом в 2020 и 2021 году с количеством участников не менее 50 человек	1 мероприятие		1			1	отчет о проведении мероприятий с указанием ссылок на соответствующие страницы сайта ЮГУ
3.3.	Соорганизация мероприятий всероссийского и международного уровня с привлечением индустриальных партнеров, в 2020 и 2021 году с количеством участников не менее 100	1 мероприятие	1				1	отчет о проведении мероприятий с указанием ссылок на соответствующие страницы сайта ЮГУ
3.4.	Количество презентаций результатов исследований междисциплинарного научного консорциума на высокоуровневых международных и всероссийских площадках в 2020 и 2021 году	2 презентации	2				2	презентация в стиле ЮГУ, диплом, ссылки на мероприятия, фотографии
4.1.	Количество зарегистрированных в Роспатенте в 2020 и 2021 году баз данных, созданных междисциплинарными научными коллективами и представляющих научный и коммерческий интерес	1 РИД		2			2	правоохранный документ, правообладателем по которому является ЮГУ
4.2.	Количество зарегистрированных в Роспатенте в 2020 и 2021 году программ ЭВМ, созданных междисциплинарными научными коллективами и представляющих научный и коммерческий интерес в текущем и следующем календарном году	1 РИД			1	1	2	правоохранный документ, правообладателем по которому является ЮГУ
4.3.	Количество методических разработок в интересах внешнего заказчика созданных в 2020 и 2021 году междисциплинарными научными коллективами и представляющих научный и коммерческий интерес	1 РИД			1	1	2	методика, соглашение с индустриальными партнерами или органами власти (при наличии)

№	Показатель результативности	Единица измерения	Сентябрь-октябрь*	Ноябрь-декабрь*	Январь-март*	Апрель-июнь*	Итого**	Источник информации о достигнутом результате
5.1.	Количество размещенных в 2020 и 2021 году на официальном сайте Университета междисциплинарных экспертных докладов (обзоров, мониторингов)	2 доклада			1	1	2	скриншот страницы публикации на сайте ЮГУ
6.1.	Количество внедренных в 2020 и 2021 году модулей (курсов) для студентов в рамках Программы прикладной магистратуры «Управление природопользованием и экологическая безопасность в нефтегазовом регионе» (объем 6 зач. ед.) по результатам программы исследований междисциплинарного научного консорциума	2 курса			2		2	скриншот страницы с курсом (Moodle)
6.2.	Количество внедренных в 2020 и 2021 году модулей (курсов) повышения квалификации в рамках программы исследований междисциплинарного научного консорциума	1 курс		1			1	скриншот от страницы с курсом на сайте ИДО ЮГУ

Раздел 4. Распределение финансирования по заявленным проектам

№ п/п	Показатель результативности	Единица измерения	Стоимость за единицу (тыс.руб.)	НР (ОМР)*			ППС (ОМР)*					НР (ВНЕШ-0,5/0,25 ставки)**		Итого
				Филиппов И.В.	Заров Е.А.	Ганасевич Г.Н.	Антюфеева Т.В.	Каверин А.	Семенов С.П.	Науменко О.Н.	Мищенко В.А.	Минаева Т.Ю.	Киселев С.Б.	
1.1.	Количество аффилированных с ЮГУ междисциплинарных статей в журналах, индексируемых в квартиле 1 (Q1) Scopus/WoS в 2020 и 2021 году	1 статья в квартиле 1 (Q1)	250,00										250,00	250,00
1.2.	Количество аффилированных с ЮГУ междисциплинарных статей в журналах, индексируемых в квартиле 2 (Q2) Scopus/WoS в 2020 и 2021 году	1 статья в квартиле 2 (Q2)	150,00									150,00	150,00	300,00
2.1.	Объем денежных средств, привлеченных междисциплинарными научными коллективами на научную деятельность и ее поддержку в 2020 и 2021 году	каждые полные 50 тыс. руб.	50,00	50,00		100,00	100,00							250,00
2.2.	Количество сформированных и подданных междисциплинарными научными коллективами заявок на гранты на сумму менее 500 тыс. руб. в 2020 и 2021 году	1 заявка	150,00							150,00				150,00
3.1.	Количество междисциплинарных научных мероприятий международного уровня с привлечением индустриальных партнеров, организованных междисциплинарным научным консорциумом в 2020 и 2021 году с количеством участников не менее 80 человек	1 мероприятие	250,00		250,00									250,00
3.2.	Количество междисциплинарных научных мероприятий межрегионального уровня с привлечением индустриальных партнеров, организованных междисциплинарным научным консорциумом в 2020 и 2021 году с количеством участников не менее 50 человек	1 мероприятие	100,00										100,00	100,00
3.3.	Соорганизация мероприятий всероссийского и международного уровня с привлечением индустриальных партнеров, в 2020 и 2021 году с количеством участников не менее 100	1 мероприятие	100,00									100,00		100,00

№ п/п	Показатель результативности	Единица измерения	Стоимость за единицу (тыс.руб.)	НР (ОМР)*			ППС (ОМР)*					НР (ВНЕШ-0,5/0,25 ставки)**		Итого
				Филиппов И.В.	Заров Е.А.	Ганасевич Г.Н.	Антюфеева Т.В.	Каверин А.	Семенов С.П.	Науменко О.Н.	Мищенко В.А.	Минаева Т.Ю.	Киселев С.Б.	
3.4.	Количество презентаций результатов исследований междисциплинарного научного консорциума на высокоуровневых международных и всероссийских площадках в 2020 и 2021 году	2 презентации	50,00										100,00	100,00
4.1.	Количество зарегистрированных в Роспатенте в 2020 и 2021 году баз данных, созданных междисциплинарными научными коллективами и представляющих научный и коммерческий интерес	1 РИД	150,00	150,00		150,00								300,00
4.2.	Количество зарегистрированных в Роспатенте в 2020 и 2021 году программ ЭВМ, созданных междисциплинарными научными коллективами и представляющих научный и коммерческий интерес в текущем и следующем календарном году	1 РИД	150,00						300,00					300,00
4.3.	Количество методических разработок в интересах внешнего заказчика созданных в 2020 и 2021 году междисциплинарными научными коллективами и представляющих научный и коммерческий интерес	1 РИД	250,00	100,00	50,00	50,00					50,00	50,00	200,00	500,00
5.1.	Количество размещенных в 2020 и 2021 году на официальном сайте Университета междисциплинарных экспертных докладов (обзоров, мониторингов)	2 доклада	150,00							150,00	150,00			300,00
6.1.	Количество внедренных в 2020 и 2021 году модулей (курсов) для студентов в рамках программы исследований междисциплинарного научного консорциума	1 курс	200,00					200,00					200,00	400,00
6.2.	Количество внедренных в 2020 и 2021 году модулей (курсов) повышения квалификации в рамках программы исследований междисциплинарного научного консорциума	1 курс	200,00				200,00							200,00
			ИТОГО*:**	300,00	300,00	300,00	300,00	200,00	300,00	300,00	200,00	300,00	1000,00	3500,00

Утверждено на заседании Совета Научного фонда ФГБОУ ВО «Югорский государственный университет» протокол №_____от «_____»_____ г.