

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«УФИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(УГНТУ)

**МОДЕЛЬ НЕЗАВИСИМОЙ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ПОДГОТОВКИ
ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ:**

- 09.03.03 Прикладная информатика профиль Прикладная информатика в нефтегазовой отрасли
- 09.03.03 Прикладная информатика профиль Цифровые технологии в экономике и управлении
- 09.03.03 Прикладная информатика профиль Прикладная информатика в экономике и финансах ТЭК
- 09.03.03 Прикладная информатика профиль Цифровые технологии и защита информации
- 09.03.03 Прикладная информатика профиль Искусственный интеллект и цифровая трансформация бизнеса
- 09.03.03 Прикладная информатика профиль Цифровые технологии в бизнесе
- 09.04.01 Информатика и вычислительная техника магистерская программа Коммуникационные средства и технологии
- 09.04.01 Информатика и вычислительная техника магистерская программа Разработка и совершенствование программных моделей искусственного интеллекта
- 09.04.01 Информатика и вычислительная техника магистерская программа Цифровое моделирование в нефтегазовой отрасли
- 09.04.01 Информатика и вычислительная техника магистерская программа Искусственный интеллект и цифровые двойники в топливно-энергетическом комплексе

Общие сведения

Процедура проведения внутренней независимой оценки качества образовательной деятельности (далее – НОКО) по образовательным программам, реализуемым в УГНТУ регламентируется положением «О независимой оценке качества образования в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет».

Внутренняя НОКО в УГНТУ включает в себя оценку условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам в рамках образовательной деятельности по ОПОП.

Внутренняя НОКО в УГНТУ состоит из:

- внутренней независимой оценки качества подготовки обучающихся;
- внутренней независимой оценки качества работы педагогических работников;
- внутренней независимой оценки качества ресурсного обеспечения образовательной деятельности;
- экспертизы содержания образовательных программ.

Внутренняя независимая оценка качества подготовки обучающихся УГНТУ осуществляется в рамках:

- промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам (модулям);
- промежуточной аттестации обучающихся по итогам выполнения курсовых работ;
- промежуточной аттестации обучающихся по итогам прохождения практик;
- мероприятий по контролю наличия у обучающихся сформированных результатов обучения по ранее изученным дисциплинам (модулям);
- анализа электронного портфолио учебных и внеучебных достижений обучающихся;
- проведения олимпиад, конференций и других конкурсных мероприятий;
- итоговой аттестации (государственной итоговой аттестации) обучающихся;
- оценки качества условий, содержания, организации и качества образовательного процесса обучающимися.

Внутренняя НОКО на основании приказа ректора УГНТУ «О международной профессионально-общественной аккредитации в 2024 году» № 457-1 от 14.05.2024 г. проводится для образовательных программ:

1. 09.03.03 Прикладная информатика профиль Прикладная информатика в нефтегазовой отрасли (БНИ).
2. 09.03.03 Прикладная информатика профиль Цифровые технологии в экономике и управлении (БИУ).
3. 09.03.03 Прикладная информатика профиль Прикладная информатика в экономике и финансах ТЭК (БИФ).
4. 09.03.03 Прикладная информатика профиль Цифровые технологии и защита информации (БПИ).

5. 09.03.03 Прикладная информатика профиль Искусственный интеллект и цифровая трансформация бизнеса (БПИ09).

6. 09.03.03 Прикладная информатика профиль Цифровые технологии в бизнесе (БИЦ).

7. 09.04.01 Информатика и вычислительная техника магистерская программа Коммуникационные средства и технологии (МПО02).

8. 09.04.01 Информатика и вычислительная техника магистерская программа Разработка и совершенствование программных моделей искусственного интеллекта (МПО09).

9. 09.04.01 Информатика и вычислительная техника магистерская программа Цифровое моделирование в нефтегазовой отрасли (МНИ).

10. 09.04.01 Информатика и вычислительная техника магистерская программа Искусственный интеллект и цифровые двойники в топливно-энергетическом комплексе (МПИ09).

Осуществление внутренней независимой оценки качества подготовки обучающихся

Порядок проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам (модулям), по итогам выполнения курсовых работ, по итогам прохождения практик регламентируется «Положением о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации студентов федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет» (УГНТУ), обучающихся по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры».

В обоснованных случаях для обеспечения независимой оценки уровня освоения обучающимися дисциплины (модуля), прохождения практик создаются комиссии для проведения промежуточной аттестации обучающихся. Порядок создания и работы комиссии регламентируется соответствующими локальными нормативными актами УГНТУ.

Итоги промежуточной аттестации вносятся работником деканата в подсистему АСУ ВУЗ «СЕССИЯ» в день представления ведомости.

С целью оценки освоения материалов в рамках изучения дисциплин (модулей) анализ итогов промежуточной аттестации обучающихся проводятся выпускающими кафедрами в начале следующего семестра, результаты обсуждаются на заседаниях кафедры.

В рамках реализации внутренней НОКО в УГНТУ проводятся мероприятия по контролю наличия у обучающихся сформированных результатов обучения по ранее изученным дисциплинам (модулям).

Контроль наличия у обучающихся сформированных результатов обучения (знаний, умений и навыков) по ранее изученной дисциплине (далее – проверка остаточных знаний) проводится, как правило, не ранее чем через 6 месяцев после завершения изучения указанной дисциплины. Проверка остаточных знаний позволяет получить независимую оценку качества подготовки обучающихся по ранее изученным дисциплинам.

Проверка остаточных знаний у обучающихся программ бакалавриата по отдельным дисциплинам проведена в июне 2024 года.

С целью внутренней независимой оценки качества подготовки обучающихся осуществляется анализ электронного портфолио их учебных и внеучебных достижений, что позволяет проанализировать результаты, достигнутые обучающимися в разнообразных видах деятельности.

Порядок формирования и использования портфолио обучающихся по ОПОП определен положением «Об электронной информационно-образовательной среде федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет».

Электронное портфолио является эффективным инструментом, позволяющим формировать независимую оценку индивидуальных образовательных достижений обучающихся, свидетельствующую о качестве их подготовки.

Портфолио обучающегося – это набор (папка) индивидуальных достижений, включающих в себя: учебные, общественные, спортивные и культурно-творческие результаты обучающегося за время его обучения. Портфолио обучающегося является частью электронной системы «Личный кабинет студента» <https://ams.rusoil.net/pcs/aut>.

В разделе «Достижения» отражаются достижения во всех основных видах деятельности обучающегося.

Портфолио студента формируется с первого курса обучения в личном кабинете обучающегося, обновляется не реже 1 раза в семестр. Ответственные лица (кураторы группы) на собрании группы доводят до сведения обучающихся информацию о структуре, содержании портфолио, требованиях, предъявляемых к его оформлению.

Результаты анализа электронного портфолио учебных и внеучебных достижений обсуждаются в конце учебного года на заседании выпускающей кафедры каждой образовательной программы.

В УГНТУ практикуется осуществление внутренней независимой оценки качества подготовки обучающихся в рамках проведения олимпиад, конференций и других конкурсных мероприятий, которые позволяют выявить обучающихся с активной жизненной позицией, наиболее подготовленных к будущей профессиональной деятельности.

Обучающиеся могут участвовать как в конкурсных мероприятиях проводимых УГНТУ, так и в мероприятиях, проводимых другими организациями. Перечень проведенных УГНТУ конференций, симпозиумов, олимпиад в 2023 году размещен на официальном сайте (<https://rusoil.net/ru/page/konferencii-i-simpoziumy-arkhiv-za-2023-g>).

Осуществление внутренней независимой оценки качества подготовки обучающихся в рамках итоговой аттестации обучающихся в УГНТУ проводится в соответствии с «Положением о государственной итоговой аттестации по основным профессиональным образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Уфимский

государственный –нефтяной технический университет» (УГНТУ)» и реализуется через:

- участие в качестве председателей и членов экзаменационной комиссии представителей работодателей или их объединений соответствующей области профессиональной деятельности выпускников;
- привлечение представителей работодателей или их объединений к руководству выпускными квалификационными работами;
- рецензированию ОПОП и ФОС.

Фонды контрольных экзаменационных заданий сформированы с учетом рекомендаций работодателей, что подтверждается рецензиями на фонды оценочных средств от ведущих работодателей, а также требований соответствующих профессиональных стандартов.

Тематика выпускных квалификационных работ разработана с учетом современных требований к уровню теории и практики профессиональной деятельности будущих выпускников, включая возможность предложения студентами своей темы с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки.

С целью осуществления оценки качества условий, содержания, организации и качества образовательного процесса обучающимися в рамках реализации образовательной программы проведен опрос обучающихся групп в форме анкетирования «Удовлетворенность обучающихся условиями, содержанием и качеством образовательного процесса». Анкетирование проведено дистанционно в электронной форме через личный кабинет обучающегося. Респондентам предлагается ответить на 10 вопросов, анкетированные выбирают один из предложенных вариантов ответа. По результатам анкетирования проведенном в 2023 году 84,9 % опрошенных респондентов полностью удовлетворены условиями, содержанием и качеством образовательного процесса. Анкетирование позволило определить, на сколько оправдались ожидания обучающихся при поступлении в университет. Результаты анкетирования обучающихся в разрезе образовательных программ представлены в Приложении 1.

Осуществление внутренней независимой оценки качества работы научно-педагогических работников

Внутренняя независимая оценка качества работы педагогических работников УГНТУ осуществляется в рамках:

- мониторинга уровня квалификации педагогических работников;
- процедуры оценки качества работы педагогических работников обучающимися;
- проведения конкурсов для педагогических работников.

Анализ и оценка уровня квалификации научно-педагогических работников производятся в рамках процедур избрания по конкурсу на должности педагогических работников, относящихся к профессорско-преподавательскому составу в УГНТУ.

Оценка качества работы научно-педагогических работников обучающимися в УГНТУ осуществляется в форме анонимного

анкетирования обучающихся «Оценка преподавателя глазами студента». Анкетирование проводилось дистанционно в электронной форме. Респондентам предлагается ответить на 3 вопроса, анketируемые проводят оценку по 5 бальной школе. По результатам анкетирования проведенном в 2023 году 85 % опрошенных респондентов оценивают достаточность лекционных материалов, качество работы НПР на 5 баллов, 12 % - 4 балла, 1 % - 2 балла. Анкетирование позволило определить, на сколько процентов (85%) оправдались ожидания обучающихся при поступлении в университет.

Внутренняя независимая оценка качества работы научно-педагогических работников УГНТУ осуществляется в рамках проведения конкурсов, которые позволяют создавать благоприятную мотивационную среду для профессионального развития работников, распространения инновационного опыта, способствует их профессиональному самоопределению.

Ежегодно в УГНТУ проводятся конкурсы: «Молодой преподаватель Уфимского государственного нефтяного технического университета»; конкурс на установление стимулирующих выплат молодым преподавателям УГНТУ.

Основными задачами конкурса «Молодой преподаватель Уфимского государственного нефтяного технического университета» являются: увеличение доли исследований и разработок молодых преподавателей УГНТУ по приоритетным направлениям развития науки, техники и технологий, закрепление перспективной молодежи в университете, развитие творческой инициативы молодых преподавателей.

В конкурсе принимали участие штатные педагогические работники УГНТУ (не старше 35 лет – не имеющие ученой степени доктора наук, не старше 40 лет - обучающиеся в докторантуре). Победители конкурса определяются конкурсной комиссией на основании баллов, которые рассчитываются по значениям показателей для определения рейтинга молодых преподавателей УГНТУ (показатели определены Положением о конкурсе «Молодой преподаватель Уфимского государственного нефтяного технического университета (УГНТУ)»). По итогам конкурса утверждаются группы победителей конкурса и устанавливаются размеры стимулирующих выплат молодым преподавателям.

Впервые в 2023 году с целью активизации внедрения и реализации эффективных методов обучения в учебный процесс по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники, а также увеличение количества научно-педагогических работников, участвующих в разработке, реализации и внедрении эффективных методов обучения в учебный процесс организован и был проведен конкурс «Педагогическое новаторство».

Конкурс проводился по двум номинациям «Начинающие преподаватели новаторы» и «Практикующие преподаватели-новаторы». В результате конкурса было определено 22 победителя, с которыми был заключен договор на получение гранта. 17 ноября 2023 г. состоялась торжественная церемония награждения по итогам конкурса «Педагогическое новаторство».

В отчетном году была сформирована электронная доска почета «Лучший лектор» УГНТУ, которая размещена на официальном сайте <https://rusoil.net/index.php/ru/page/luchshiy-lektor-ugntu>.

Преподаватели, участвующие в реализации образовательных программ, по которым проводится независимая оценка качества, являются активными участниками всех обозначенных конкурсов.

*Осуществление внутренней независимой оценки
качества ресурсного обеспечения образовательной деятельности*

Реализация образовательных программ в университете осуществляется в учебных аудиториях для проведения учебных занятий, которые, оснащены оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определен в рабочих программах дисциплин (модулей).

Для проведения занятий лекционного типа обучающиеся обеспечены наборами демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий.

Перечень материально-технического обеспечения, которым обеспечена образовательная программа, включает в себя лаборатории, оснащенные лабораторным оборудованием, в зависимости от степени сложности, состав которых также определен в рабочих программах дисциплин (модулей).

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет», обеспечен доступ к корпоративной информационной системе УГНТУ.

Реализация образовательной программы обеспечена необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства (состав определен в рабочих программах дисциплин (модулей)).

Обучающимся обеспечен доступ к цифровым (электронным) библиотекам (<http://lib-ies.rusoil.net:6080/>), профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, а также иным информационным ресурсам.

Внутренняя независимая оценка качества материально-технического, учебно-методического и библиотечно-информационного обеспечения осуществляется в рамках проведения ежегодного самообследования УГНТУ.

Результаты самообследования оформляются в виде отчета.

Повышение качества информационно-библиотечного обеспечения в соответствии с учебными планами осуществляется через постоянный анализ обеспеченности обучающихся актуальной литературой, контроль списков литературы в рабочих программах дисциплин.

Обучающиеся обеспечены доступом к цифровым (электронным) библиотекам, профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, а также иным информационным ресурсам на договорной основе (http://bibl.rusoil.net/jirbis2/index.php?option=com_content&view=category&id=26&Itemid=400).

Повышение качества информационно-библиотечного обеспечения в соответствии с учебным планом осуществляется через постоянный анализ

обеспеченности обучающихся актуальной литературой, контроль списков литературы в рабочих программах дисциплин.

Для оценки удовлетворенности условиями и организацией образовательной деятельности педагогическими и научными работниками, участвующими в реализации образовательных программ проводится анонимный дистанционный опрос в форме анкетирования «Удовлетворённость научно-педагогических работников, условиями и организацией образовательной деятельности». Респондентам предлагается оценить качество образовательного процесса и условия труда, ответив на 10 вопросов.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Уфимский государственный нефтяной технический университет»
(УГНТУ)

Анкета «Удовлетворенность научно-педагогических работников,
условиями и организацией образовательной деятельности»

Уважаемый преподаватель!

Для повышения качества образовательного процесса просим Вас
ответить на следующие вопросы, отметив позиции, в наибольшей степени,
отвечающие Вашему мнению

Подписывать анкету не нужно

1. Являетесь ли Вы штатным работником?

Да	Нет

2. Ваша ученая степень?

Доктор наук	Кандидат наук	Без ученой степени

3. Ваш возраст _____ (полных лет, обозначить целым числом) (не
обязательный вопрос)

4. Каковы, по - Вашему мнению, главные преимущества работы
преподавателя в университете: (укажите все возможные варианты)

☐	Интересная, творческая работа
☐	Гибкий график
☐	Наличие свободного времени, большой отпуск
☐	Высокая самостоятельность в работе
☐	Возможность профессионального роста
☐	Престиж труда
☐	Возможность самореализации
☐	Уровень заработной платы
☐	Общение со студентами
☐	Стабильность
☐	Общение с коллегами, творческими людьми

В анкетировании в 2023 году приняло участие не менее 90 % научно-педагогических работников вуза. По результатам анкетирования 81,7 % респондентов были полностью удовлетворены качеством организации образовательного процесса, возможностями для профессионального развития в университете, доступностью информации о мероприятиях, проводимых в университете, оснащённостью рабочего места, 4 % отметили, что в их расписании происходит разброс пар во времени, например 1 и 5 пара. Результаты анкетирования научно-педагогических работников в разрезе образовательных программ представлены в приложении № 1

Осуществление экспертизы содержания образовательной программы

Внутренняя экспертиза содержания образовательных программ проводится в соответствии с положением «Об основных профессиональных образовательных программах высшего образования – программах

бакалавриата, программах специалитета, программах магистратуры, реализуемых федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет».

При разработке и (или) актуализации образовательных программ предусмотрено применение инновационных форм учебных занятий, развивающих у студентов навыки командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерские качества (включая, при необходимости, проведение интерактивных лекций, групповых дискуссий, ролевых игр, тренингов, анализ ситуаций и имитационных моделей, преподавание дисциплин (модулей) в форме курсов, составленных на основе результатов научных исследований, проводимых в УГНТУ, в том числе с учетом региональных особенностей профессиональной деятельности выпускников и потребностей работодателей), что подтверждается наличием положительных рецензий на ОПОП от работодателей.

В рамках проведения оценки содержания образовательных программ и с целью получения объективных результатов оценки качества образовательной деятельности и подготовки по программам в УГНТУ и филиалах проводится дистанционный опрос работодателей в форме анкетирования «Удовлетворенность работодателей и (или) их объединений, иных юридических лиц качеством образовательной деятельности».

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Уфимский государственный нефтяной технический университет»
(УГНТУ)

Анкета «Удовлетворенность работодателей и (или) их объединений, иных юридических лиц качеством образовательной деятельности»

Уважаемый представитель профессионального сообщества работодателей!

Для получения объективных результатов оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по реализуемым Университетом образовательным программам просим Вас принять участие в данной оценке, ответив на представленные ниже вопросы.

1. Какую организацию (предприятие) Вы представляете (полное наименование организации)? _____

2. Обучающиеся каких специальностей проходят практику в Вашей организации (на предприятии)? _____

3. Выпускники каких специальностей трудоустроены в Вашей организации (на предприятии)? _____

4. Участвуют ли представители Вашей организации (предприятия) в разработке (актуализации) образовательных программ?

Да	Нет
----	-----

5. Участвуют ли представители Вашей организации (предприятия) в деятельности государственных экзаменационных комиссий образовательной организации?

Да	Нет
----	-----

6. Участвует ли Ваша организация (предприятие) в организации практической подготовки обучающихся образовательной организации?

Да	Нет
----	-----

7. Насколько, по Вашему мнению, компетенции выпускников, сформированные при освоении образовательной программы, соответствуют профессиональным стандартам (при наличии)?

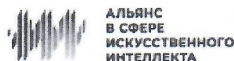
Полностью	Скорее	Соответствуют	Не	Затрудняюсь
-----------	--------	---------------	----	-------------

В 2023 г. анкетировании принимали участие более 30 работодателей. В ходе анкетирования более 83,7 % респондентов отметили удовлетворенность уровнем освоения компетенций обучающимися, уровнем теоретической подготовки, коммуникативными навыками, уровнем производственной дисциплины. Результаты анкетирования работодателей в разрезе образовательных программ представлены в приложении № 1.

Оценка содержания образовательных программ проводится в рамках процедур профессионально-общественной и международной аккредитации образовательных программ, реализуемых в УГНТУ.

Основная образовательная программа 09.04.01 Информатика и вычислительная техника «Искусственный интеллект и цифровые двойники в топливно-энергетическом комплексе» успешно прошла процедуру профессионально-общественной аккредитации образовательных программ в области искусственного интеллекта Ассоциации «Альянс в сфере искусственного интеллекта». Программа внесена в реестр аккредитованных образовательных программ ИИ, опубликованный на официальном сайте Альянса <https://a-ai.ru/education/#POA-tab>.

Также программа вошла в путеводитель абитуриента – это инструмент, который помогает выбрать траекторию обучения и поступить на самые актуальные и интересные образовательные программы в сфере ИИ, на которых готовят специалистов, востребованных на рынке (Ознакомиться с ресурсом можно по ссылке –<https://guide.a-ai.ru>)



СВИДЕТЕЛЬСТВО

О ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ОБЩЕСТВЕННОЙ АККРЕДИТАЦИИ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
(действительно при наличии приложения)

Дата выдачи: 27.04.2023

Регистрационный номер: 2023-00012-ИОА

Аккредитующая организация:
Ассоциация «Альянс в сфере искусственного интеллекта»

Регистрационный номер аккредитующей организации: 54

Наименование, юридический адрес и идентификационный номер налогоплательщика организации, осуществляющей образовательную деятельность:
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет»
Юридический адрес: 450064, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Космонавтов, д. 1
ИНН 0277006179

Наименование образовательной программы:
Основная профессиональная образовательная программа «Искусственный интеллект и цифровые двойники в топливно-энергетическом комплексе» (09.04.01 Информатика и вычислительная техника)

Срок действия свидетельства до: 27.04.2028

Основание выдачи: Решение Ассоциации «Альянс в сфере искусственного интеллекта» (протокол № 00012-ИОА от 27.04.2023)

Директор Ассоциации
«Альянс в сфере искусственного интеллекта»



И.В. Мальцева

Таким образом, качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программам реализуемым в УГНТУ определяется в рамках системы оценки качества образовательной деятельности, функционирующей в УГНТУ. Научно-педагогическим работникам, обучающимся и работодателям предоставляется возможность оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса. Результаты оценки (опроса (анкетирования) педагогических и научных работников, обучающихся. Результаты анкетирования (опроса) научно-педагогических работников, обучающихся УГНТУ, работодателей об удовлетворенности условиями, организацией, содержанием и качеством образовательной деятельности по реализуемым программам высшего и среднего профессионального образования представлены в Приложении № 1.

Проректор
по учебно-методической работе



А.И. Могучев

Приложение № 1 к Модели независимой оценки качества
осуществления образовательной деятельности и подготовки
обучающихся по образовательным программам

**Результаты опроса (анкетирования) педагогических и научных работников, обучающихся
УГНТУ, работодателей об удовлетворенности условиями, организацией, содержанием и качеством образовательной
деятельности по реализуемым программам высшего образования**

Код профессии, специальности и направления подготовки	Наименование профессии, специальности и направления подготовки	Уровень образования (высшее образование – бакалавриат / высшее образование – магистратура)	Наименование образовательной программы (профиля, специализации)	Степень удовлетворенности условиями, организацией, содержанием и качеством образовательной деятельности по программам, %			Наименование выпускающей кафедры
				педагогическ их и научных работников	обучающихся	работодател ей и (или) их объединений	
09.03.03	Прикладная информатика	Высшее образование - бакалавриат	Цифровые технологии в бизнесе	90	86	100	Проектный менеджмент и экономика предпринимательства
09.03.03.	Прикладная информатика	Высшее образование – бакалавриат	Цифровые технологии и защита информации	100	87	87	Цифровые технологии и моделирование
09.04.01	Информатика и вычислительная техника	магистратура	Искусственный интеллект и цифровые двойники в топливно-энергетическом комплексе	100	85	90	Цифровые технологии и моделирование
09.03.03	Прикладная	Высшее	Прикладная	85	87	100	Информационные

	информатика.	образование – бакалавриат	информатика в нефтегазовой отрасли				технологии и математики
09.04.01	Информатика и вычислительная техника	магистратура	Цифровое моделирование в нефтегазовой отрасли	90	100	75	Информационные технологии и математики
09.03.03	Прикладная информатика	Высшее образование – бакалавриат	Цифровые технологии в экономике и управлении	76	84	100	Уфимская высшая школа экономики и управления
09.03.03	Прикладная информатика	Высшее образование – бакалавриат	Прикладная информатика в экономике и финансах ТЭК	75	75	75	Корпоративные финансы и учетные технологии
09.04.01	Информатика и вычислительная техника	Высшее образование - магистратура	Коммуникационные средства и технологии	67	85	70	Вычислительная техника и инженерная кибернетика
09.04.01	Информатика и вычислительная техника	Высшее образование - магистратура	Разработка и совершенствование программных моделей искусственного интеллекта	67	85	70	Вычислительная техника и инженерная кибернетика
09.03.03	Прикладная информатика	Высшее образование - бакалавриат	Искусственный интеллект и цифровая трансформация бизнеса	67	75	70	Вычислительная техника и инженерная кибернетика