

Модель внутренней независимой оценки качества осуществления образовательной деятельности и подготовки обучающихся по образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело профиль Бурение нефтяных и газовых скважин, реализуемой в Институте нефти и газа федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет» (филиал в г. Октябрьском) в 2022-2023 учебном году

Процедура проведения внутренней независимой оценки качества образовательной деятельности (далее – НОКО) по основной профессиональной образовательной программе бакалавриата по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело профиль Бурение нефтяных и газовых скважин, реализуемой в Институте нефти и газа федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет» (филиал в г. Октябрьском).

Внутренняя НОКО в Институте нефти и газа ФГБОУ ВО УГНТУ в г. Октябрьском (далее ИНГ УГНТУ в г. Октябрьском) 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 ИНГ УГНТУ в г. Октябрьском состоит из:

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

Внутренняя независимая оценка качества подготовки обучающихся

ИНГ УГНТУ в г. Октябрьском осуществляется в рамках:

- промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам (модулям);
- промежуточной аттестации обучающихся по итогам выполнения курсовых работ и проектов;
- 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.

Осуществление внутренней независимой оценки качества подготовки обучающихся

Порядок проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам (модулям), по итогам выполнения курсовых работ и проектов, 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», 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 со-

здаются комиссии для проведения промежуточной аттестации обучающихся. Порядок создания и работы комиссии регламентируется соответствующими локальными нормативными актами УГНТУ.

Итоги промежуточной аттестации вносятся работником учебного отдела ИНГ УГНТУ в г. Октябрьском в подсистему АСУ ВУЗ «СЕССИЯ» в день представления ведомости.

С целью оценки освоения материалов в рамках изучения дисциплин (модулей) обучающимися групп БГБ-19-11, БГБ-20-11,12, БГБ-21-11, БГБ-22-11 в течении месяца после сдачи последнего экзамена был проведен анализ итогов промежуточной аттестации, по итогам которого определено, что обучающиеся групп БГБ-19-11, БГБ-20-11,12, БГБ-21-11, БГБ-22-11 закончили 2022-2023 учебный год без задолженностей (протокол заседания кафедры «Разведка и разработка нефтяных и газовых месторождений» № 13 от 29.06.2023).

В рамках реализации внутренней НОКО в ИНГ УГНТУ в г. Октябрьском 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 групп БГБ-19-11, БГБ-20-11,12, БГБ-21-11, БГБ-22-11 будет проводиться по отдельным дисциплинам с использованием заданий, сформированных из фонда оценочных средств соответствующих дисциплин, дистанционно в электронной форме.

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» (утв. приказом по УГНТУ от 28.02.2019 № 116-4).

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

Основная цель портфолио – формирование ценностных ориентаций, активной личностной позиции, готовности к сотрудничеству и саморазвитию через предъявление, рефлексию и анализ собственных образовательных и профессиональных достижений.

Портфолио обучающегося – это набор (папка) индивидуальных достижений, включающий 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 отдельный раздел выделены «Мои достижения», в котором отражаются достижения в учебной, научно-исследовательской, общественной, культурно-творческой, спортивной деятельности обучающегося.

Портфолио студента формируется с первого курса обучения в личном кабинете обучающегося, обновляется не реже 1 раза в семестр. Ответственное лицо (кураторы групп БГБ-19-11, БГБ-20-11,12, БГБ-21-11, БГБ-22-11) на собрании групп (протокол № 1 от 03.09.2022) довели до сведения обучающихся информацию о структуре, содержании портфолио, требованиях, предъявляемых к его оформлению.

Результаты анализа электронного портфолио учебных и внеучебных достижений обучающихся групп БГБ-19-11, БГБ-20-11,12, БГБ-21-11, БГБ-22-11 были обсуждены в конце учебного года на заседании выпускающей кафедры «Разведка и разработка нефтяных и газовых месторождений» и оформлены протоколом заседания кафедры №13 от 29.06.2023 г.

В ИНГ УГНТУ в г. Октябрьском 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. В течении 2022-2023 учебного года обучающиеся приняли участие в конференциях:

- в марте 2023 года Международная научно-техническая конференция «Современные технологии в нефтегазовом деле – 2023», посвященная 75-летнему юбилею УГНТУ;

- в апреле 2023 года 50-я Всероссийская научно-техническая конференция молодых ученых, аспирантов и студентов с международным участием, посвящённая 75-летию УГНТУ.

Основная цель Конференции – создание условий для распространения знаний о новой технике и технологиях, развития сотрудничества между образовательными, научными и производственными предприятиями, ориентированных на различные отрасли нефтяной и газовой промышленности.

Конференция направлена на решение следующих задач:

- развитие творческой активности молодых ученых и молодых специалистов, аспирантов, студентов выпускных курсов, привлечение их к решению актуальных задач современной науки и технике, сохранение и развитие единого международного научно-образовательного пространства, установление контактов между будущими коллегами;

- формирование у молодежи потребности в изучении, развитие их умений и навыков, применение на практике в различных видах деятельности; расширение общего кругозора, раскрытие интеллектуального потенциала;

- создание условий для развития коммуникативных компетенций;

- выявление и поддержка талантливых студентов.

Осуществление внутренней независимой оценки качества подготовки обучающихся в рамках итоговой аттестации (государственной итоговой аттестации) обучающихся в ИНГ УГНТУ в г. Октябрьском 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 профессионального образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет» (утв. приказом по УГНТУ от 11.12.2020 № 656-4) и реализуется через:

- участие в качестве председателей и членов итоговой комиссии (государственной экзаменационной комиссии) представителей работодателей или их объединений соответствующей области профессиональной деятельности выпускников;

- привлечение представителей работодателей или их объединений к руководству выпускными квалификационными работами.

Фонды контрольных экзаменационных заданий сформированы с учетом рекомендаций работодателей, что подтверждается рецензией на фонды оценочных средств ООО «Алойл-Ремсервис», ООО «Спецнефтесервис», ООО «Ойл-Сервис», ООО «ПетроТул», ООО «Октябрьское управление буровых работ», 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 обу-

чающимися своей темой с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки.

С целью повышения качества и сроков выполняемых выпускных работ в филиале внедрена система их проверки на заимствования «Антиплагиат».

Система проверки на оригинальность текста осуществляется ответственными работниками кафедры. Позволяет организовать целостный процесс проверки студенческих работ на наличие заимствований. Данный пакет позволяет системно решить проблему плагиата в письменных работах обучающихся. Дополнительным преимуществом пакета «Антиплагиат.ВУЗ» является то, что он доступен пользователям с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

С целью осуществления оценки качества условий, содержания, организации и качества образовательного процесса обучающимися в рамках реализации образовательной программы проведен опрос обучающихся групп БГБ-19-11, БГБ-20-11,12, БГБ-21-11, БГБ-22-11 в форме анкетирования «Удовлетворенность обучающихся условиями, содержанием и качеством образовательного процесса». Анкетирование проведено дистанционно в электронной форме 30.06.2023 г. Контингент респондентов – группы БГБ-19-11, БГБ-20-11,12, БГБ-21-11, БГБ-22-11. Респондентам было предложено ответить на 10 вопросов, анкетизируемые выбирали один из предложенных вариантов ответа. Всего в анкетировании приняли участие 100 % контингента обучающихся по образовательной программе бакалавриата по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело профиль Бурение нефтяных и газовых скважин. По результатам анкетирования 100 % опрошенных респондентов полностью удовлетворены условиями, содержанием и качеством образовательного процесса.

*Осуществление внутренней независимой оценки качества работы
научно-педагогических работников*

Внутренняя независимая оценка качества работы научно-

педагогических работников ИНГ УГНТУ в г. Октябрьском осуществляется в рамках:

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

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

В связи со значительным увеличением доли дистанционных технологий в образовательном процессе, компьютерного и ИТ-оборудования, увеличением доступности общеуниверситетского программного обеспечения в учебном процессе в ИНГ УГНТУ в г. Октябрьском на регулярной основе организованы курсы повышения квалификации для научно-педагогических работников по использованию информационно-коммуникационных технологий в своей ежедневной служебной деятельности по программе «Электронно-информационная образовательная среда университета».

Оценка качества работы научно-педагогических работников обучающимися в ИНГ УГНТУ в г. Октябрьском осуществляется в форме анонимного анкетирования обучающихся «Оценка преподавателя глазами студента».

Анкетирование будет проведено дистанционно в электронной форме.

Внутренняя независимая оценка качества работы научно-педагогических работников ИНГ УГНТУ в г. Октябрьском осуществляется в рамках проведения конкурсов, которые позволяют создавать благоприятную мотивационную среду для профессионального развития работников, распространения инновационного опыта, способствует их профессиональному самоопределению. В 2022-2023 учебном году в УГНТУ прошли конкурсы: «Молодой преподаватель Уфимского государственного нефтяного техниче-

ского университета» (приказ по УГНТУ от 18.09.2022 № 806-1); конкурс на установление стимулирующих выплат молодым преподавателям УГНТУ (приказ по УГНТУ от 04.10.2022 № 865-1).

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 ИНГ УГНТУ в г. Октябрьском (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)» в 2022/2023 учебном году). По итогам конкурса утверждаются группы победителей конкурса и устанавливаются размеры стимулирующих выплат молодым преподавателям.

Осуществление внутренней независимой оценки качества ресурсного обеспечения образовательной деятельности

Реализация образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело профиль Бурение нефтяных и газовых скважин 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 которого также определен в рабочих программах дисциплин (модулей).

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет», обеспечен доступ в электронную информационно-образовательную среду (корпоративную информационную систему 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)).

Обучающиеся групп БГБ-19-11, БГБ-20-11,12, БГБ-21-11, БГБ-22-11 обеспечены доступом к цифровым (электронным) библиотекам, профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, а также иным информационным ресурсам на договорной основе, перечень которых определен в рабочих программах дисциплин. Правоустанавливающие документы размещены на официальном сайте вуза (https://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.

Осуществление экспертизы содержания образовательной программы

Внутренняя экспертиза содержания образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело профиль Бурение нефтяных и газовых скважин проводилась в соответствии с положением «Об основных профессиональных образовательных программах высше-

го образования – программах бакалавриата, программах специалитета, программах магистратуры, реализуемых федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет» (утв. Приказом по УГНТУ от 29.08.2020 №439-4).

При разработке образовательной программы предусмотрено применение инновационных форм учебных занятий, развивающих у студентов навыки командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерские качества (включая, при необходимости, проведения интерактивных лекций, групповых дискуссий, ролевых игр, тренингов, анализ ситуаций и имитационных моделей, преподавание дисциплин в форме курсов, составленных на основе результатов научных исследований, проводимых в ИНГ УГНТУ в г. Октябрьском, в том числе с учетом региональных особенностей профессиональной деятельности выпускников и потребностей работодателей), что подтверждается наличием рецензии на основную профессиональную образовательную программу высшего образования от ООО «Алойл-Ремсервис», ООО «Спецнефтесервис», ООО «Ойл-Сервис», ООО «Петро-Тул», ООО «Октябрьское управление буровых работ».

С целью улучшения условий, содержания и качества образовательного процесса в 2022-2023 учебном году на итоговом заседании кафедры (протокол № 13 от 29.06.2023 г.) были обсуждены результаты независимой оценки качества осуществления образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе бакалавриата по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело профиль Бурение нефтяных и газовых скважин.

И.о. заведующего кафедрой РРНГМ



О.А. Грезина