

Отзыв работодателя об основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника и профилю подготовки «Наземный электротранспорт», реализуемой в Набережночелнинском институте (филиале) ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Основная профессиональная образовательная программа (далее - ОПОП) по направлению подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» и профилю подготовки «Наземный электротранспорт», реализуемая в Набережночелнинском институте (филиале) Казанского (Приволжского) федерального университета, представляет собой систему учебно-методических документов, регламентирующих цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, систему оценки качества подготовки выпускника.

ОПОП разработана и утверждена в 2023 году на основе ФГОС по направлению подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, степень «бакалавр» утверждена Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.02.2018 № 144 с учетом требований представителей работодателей в лице директора Центра электроники и элементов питания , БЗГД-ДР, ПАО «КАМАЗ» Фардеева Ленера Ильдаровича.

ОПОП разработана в соответствии с потребностями регионального рынка труда в кадрах с высшим образованием.

Анализ содержания качества ОПОП отвечает предъявляемым требованиям к образовательным программам и заслуживает положительной оценки.

Преимуществом разработанной ОПОП следует признать сочетание базового университетского образования с практико-ориентированной подготовкой специалистов по направлению подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника (профиль подготовки «Наземный транспорт»).

Представители НТЦ ПАО КАМАЗ принимают участие в образовательном процессе: членство в государственной экзаменационной комиссии, в преподавании дисциплин, проведении производственной практики, в частности, сотрудники нашего предприятия (Фардеев Л.И.)

С учетом интересов работодателей разрабатываются программы

производственных практик, в блок вариативных дисциплин введены разделы, способствующие формированию компетенций современного специалиста в сферах 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» (профилю подготовки «Наземный электротранспорт»), высшего образования.

Представители работодателей включены в состав Государственной экзаменационной комиссии, участвуют при формировании тематики выпускных квалификационных работ, курсовых работ, образовательных проектов.

Примерно 20 студентов ежегодно проходят производственную практику на нашем предприятии/ в организации, что позволяет закрепить полученные знания и практические навыки на производстве под руководством наставника.

Целью ОПОП является подготовка высококвалифицированных специалистов, обладающих профессиональными компетенциями, способных работать в следующих областях профессиональной деятельности: связь, информационные и коммуникационные технологии; ракетно-космическая промышленность; автомобилестроение; сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности.

В результате обучения и овладения профессиональными компетенциями специалист/бакалавр/магистр по направлению подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» подготовлен к решению профессиональных задач:

- научно-исследовательский;
- проектный;
- конструкторский;
- технологический;
- эксплуатационный;
- организационно-управленческий;
- монтажный;
- наладочный.

Оценка уровня профессиональной подготовки выпускников (0 – 100 баллов):

- ✓ Уровень профессиональной общетеоретической подготовки - 100 б.
- ✓ Уровень базовых знаний и навыков - 100 б.
- ✓ Уровень практических знаний, умений - 80 б.
- ✓ Навыки работы на компьютере, знание необходимых в работе программ - 90 б.

- ✓ Способность работать в коллективе, команде – 90 б.
- ✓ Способность эффективно представлять себя и результаты своего труда - 95 б.
- ✓ Нацеленность на карьерный рост и профессиональное развитие - 100 б.
- ✓ Готовность и способность к дальнейшему обучению - 90 б.
- ✓ Способность воспринимать и анализировать новую информацию, идеи - 100 б.
- ✓ Эрудированность, общая культура - 100 б.
- ✓ Осведомленность в смежных областях полученной специальности - 90 б.

ОПОП по направлению подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» (профилю подготовки «Наземный электротранспорт») обеспечена практико-ориентированными образовательными технологиями, инновационными методиками обучения и оценки формируемых компетенций.

В Набережночелнинском институте (филиале) Казанского (Приволжского) федерального университета создана современная материально-техническая, методическая и технологическая база для эффективной реализации ОПОП и формирования качественного уровня знаний, умений и способностей, необходимых высококвалифицированному специалисту по направлению подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника».

Необходимо отметить, что в формировании компетенций специалиста важную роль играет высокий уровень квалификации профессорско-преподавательского состава.

ПАО КАМАЗ ежегодно принимает на работу выпускников Набережночелнинского института (филиала) КФУ, в основном по направлению подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника», которые выполняют работы на объектах/в офисе НТЦ ПАО КАМАЗ, где грамотно и качественно применяют полученные ими в процессе обучения теоретические знания, умения и навыки при решении практических задач по научно-исследовательской, организационно-управленческой и расчетно-проектной деятельности.

Выпускники Набережночелнинского института (филиала) КФУ, принятые на работу в НТЦ ПАО КАМАЗ, обладают всеми заявленными в ОПОП компетенциями, наличие которых свидетельствует о высоком уровне качества образования в КФУ, необходимом для успешного решения поставленных задач нашего предприятия/ организации в современных условиях все более жесткой конкуренции на российском/ международном рынке.

Способность успешно действовать, используя полученные знания в вузе и практический опыт, составляет базовое личностное качество выпускников КФУ, необходимое для нашей продуктивной деятельности.

На основании изложенного можно сделать заключение о достаточно высоком качестве образования и профессиональной подготовке специалистов по основной профессиональной образовательной программе 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» в Набережночелнинском институте (филиале) Казанского (Приволжского) федерального университета.

Коллектив предприятия/ организации заинтересован в сотрудничестве с Казанским федеральным университетом и благодарит за качественное обучение и подготовку грамотных специалистов.

Директор центра электроники и
элементов питания, БЗГД-ДР, ПАО
«КАМАЗ»



Л.И. Фардеев