## Характеристика

на программу подготовки специалистов среднего звена

Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Специальность: 09.02.03 Программирование в компьютерных системах

Квалификация: Техник-программист

Форма обучения: *очная* Язык обучения: *русский* 

На программу подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) был получен <u>1 отзыв</u> от работодателя (*Ахметов Марат Рафаилович, директор общества с ограниченной ответственностью «МС Технологии», г. Набережные Челны*). <a href="https://disk.yandex.ru/client/disk/HOK\_XAPAKTEPИСТИКИ%20ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ%20ПРОГР">https://disk.yandex.ru/client/disk/HOK\_XAPAKTEPИСТИКИ%20ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ%20ПРОГР</a> AMM

Работодателем были отмечены основные положительные стороны подготовки выпускников образовательной программы:

<u>ППССЗ разработана и утверждена в 2020 году на основе ФГОС по направлению подготовки 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах», квалификация «техник-программист», утверждена Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 июля 2014 года № 804.</u>

Преимуществом разработанной ППССЗ следует признать учет потребностей регионального рынка труда в кадрах имеющих среднее профессиональное образование; учет требований представителей работодателей при разработке программ практик, формировании тематики курсовых проектов, выпускных квалификационных работ и образовательных проектов.

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

Особо следует отметить уровень квалификации педагогических работников, участие представителей работодателей в образовательном процессе.

Работодателями были отмечены основные отрицательные стороны подготовки выпускников образовательной программы:

## отзыв положительный, отрицательные стороны подготовки выпускников образовательной программы работодателем не выявлены

(указать при наличии отрицательных отзывов)

Работодателями было отмечено, что выпускники <u>обладают всеми</u> компетенциями, заявленными в ППССЗ.

Работодателями были высказаны предложения по улучшению взаимодействия с образовательной организацией: *расширение перечня охватываемых предприятий города*.

указать при наличии предложений

На основании проведенного анкетирования работодателей в 2022 году об удовлетворенности качеством образования выпускников *(анкета прилагается)* респондентами был отмечен *(выбрать нужное)*:

- высокий уровень базовых знаний и навыков;
- высокий уровень практических знаний, умений;
- <u>высокий</u> уровень навыков работы на компьютере, знание необходимых в работе программ;
  - высокий уровень нацеленности на карьерный рост и профессиональное развитие;
  - высокий уровень способности воспринимать и анализировать новую информацию, идеи;
  - высокий уровень осведомленность в смежных областях полученной специальности.

Анкетирование «Учебный процесс глазами студента» проводилось в 2022 году с помощью информационно-аналитической системы «Электронный университет». На основании проведенного исследования были получены следующие результаты:

В анкетировании приняли участие 84 обучающихся, что составило 100 % от количества обучающихся в институте по данной ООП. Общая удовлетворённость учебным процессом составила 4,39 балла из 5.

## Протокол анкетирования обучающихся

2         отведенный на лекционные завития?         4,51         30,07           3         дисинилия?         4,51         30,07           3         дисинилия?         4,11         27,4           Уоватемворенность структурой программы         4,11         27,4           Уоватемворенность структурой программы         4,25         85           Накколько учебный процеес обеспечен учебниками, учебными и метолическими пособиями, научной литературой и т.д. в лечатной         4,57         22,85           Накколько учебный процеес обеспечен учебниками, учебными и метолическими пособиями, научной литературой и т.д. в печатной         4,57         22,85           Накколько учебный процеес обеспечен учебниками, учебными и метолическим и меторическим программы         4,62         23,1           Какова качество опромеждения самостоятельной работ тим, обучающих самостоят учебного процесса, внеучебных мероприятий?         4,48         22,4           Уовательной работ тур тур тур тур тур тур тур тур тур ту		Вопросы обучающимся	Средний балл	Результаты анкетирования, %
№ Довлетворает ли Вашим погребностям выделяемый объем времени,         4,51         30,07           Насколько полно Вым предоставляется возможность выбора         4,11         27,4           Убовленноренность стируктурой программы         4,25         85           Насколько учебный процесс обеспечен учебниками, учебными и методитескими пеосовиями, научной литературой и т.д. в электронной форме?         4,57         22,85           Насколько учебный процесс обеспечен учебниками, учебными и методитескими пеособиями, научной литературой и т.д. в печатной         4,57         22,85           Насколько учебный процесс обеспечен учебниками, учебными и методитескими пеособиями, научной литературой и т.д. в печатной         4,57         22,85           Насколько учебный процесс обеспечен учебниками, учебными и методитеским и пературой и т.д. в печатной         4,62         22,15           Удольстворнет ли Вашим потребностям литература, именощаяся в поскторно-боблюгенных системах университета?         4,62         23,1           Каково качество сопровождения замостом пеньшей просмещаний?         4,48         22,4           Убожаетворешьствых системах университета;         4,62         23,1           Насколько удовлетворяет Вашим потребностям вси информация;         4,36         14,53           Опените, пожалуйста, качество подключения с Эбо и злобой точки, уде ест. сет. Интернет как внутри университета, так и вне сто         4,36         14,53           Какова Ваша удольтенорен		(присутствуют все дисциплины, изучение которых, по Вашему мнению, необходимо для ведения будущей профессиональной		•
2 отведенный на лекционные занятия?   4,51   30,07	1		4,13	27,53
3 дисинилия   4.11   27.4	2	отведенный на лекционные занятия?	4,51	30,07
Накколько учебный процесс обеспечен учебниками, учебными и методическими пособиями, научной литературой и т.д. в электронной форме?   4,57   22,85	2		<i>1</i> 11	27.4
Насколько учебный процесс обеспечен учебниками, учебными и метолическими пособиями, научной литературой и т.д. в электронной форме?  4.57 22,85 Насколько учебный процесс обеспечен учебниками, учебными и метолическими пособиями, научной литературой и т.д. в печатной форме?  5. форме?  4.43 22,15 Удольгеворяет ли Вашим потребностям литературов, именощаяся в электронно-библиотечных системах университета?  4.62 23,1 Каково качество сопровождения самостоятельной работы 7 обучающикся, наитиче метолических материалов и рекомендаций?  4.48 22,4 Удольгеворенность учебно-методическим обеспечением программы 4,53 90,5 Насколько удовлетворяет Вашим потребностям вся информация, 8 касающаяся учебного процесса, внеучебных мероприятий?  4.48 22,4 Удовлетворенность учебно-меней все информация, 8 касающаяся учебного процесса, внеучебных мероприятий?  4.46 14,53 90,5 Насколько удовлетворяет Вашим потребностям вся информация, 9 где есть сеть Интернет как виутри университета, так и вие его 4,36 14,53 Какова Ваша удовлетворенность организацией и проведением 10 практик?  4.48 14,93 Оцените организацию научно-исследовательской деятельности 11 обучающих (возможность участия в конференциях, семинарах, т.п.) 4,33 14,43 14,93 14,93 нреподавителями индивидуальных конференциях, семинарах, т.п.) 4,33 14,43 14,63				
методическими пособиями, научной литературой и т.д. в электронной 4,57 22,85 Насколько учебный процесс обеспечен учебниками, учебными и методическими пособиями, научной литературой и т.д. в печатной 5 форме? 4,43 22,15 Удовлетворяет ли Вашим потребностям литература, имеющаяся в 4,62 23,1 Каково качество сопровождения самостоятельной работы 7 обучающихся, наличие методическим митература, имеющаяся в 4,62 23,1 Каково качество сопровождения самостоятельной работы 7 обучающихся, наличие методических материалов и рекомендаций? 4,48 22,4 Удовлетворенность учебно-методическим обеспечением программы 4,53 99,5 14 Насколько удовлетворает Вашим потребностам вся информация, 8 касающаяся учебного процесса, внеучебных мероприятий? 4,36 14,53 Опените, пожалуйста, качество подключения к ЭБС из любой точки, 9 где есть сеть Интернет как внугри университета, так и вне его 4,36 14,53 (Спените, пожалуйста, качество подключения к ЭБС из любой точки, 10 практик? 4,48 14,93 (Оцените организацию научно-исследовательской деятельности обучающихся (нохможность участия в конференциях, семинарах, т.п.) 4,33 14,43 (Практик) 11 обучающихся (нохможность участия в конференциях, семинарах, т.п.) 4,33 14,43 (Практик) 11 обучающихся (нохможность участия в конференциях, семинарах, т.п.) 4,33 14,43 (Практик) 11 обучающихся (нохможность участия в конференциях, семинарах, т.п.) 4,33 14,43 (Практик) 11 обучающихся (нохможность участия к конференциях семинарах, т.п.) 4,33 14,43 (Практик) 11 обучающихся (нохможность участия к конференциях семинарах, т.п.) 4,44 (Практик) 11 обучающих (Практик) 11 обучающих (Практик) 12 обучающих (Практик) 13 насколько полно размениены учебных планов, рабочих программ 14,47 (Практивном рактик и пр.)? 4,41 14,7 (Практивном рактивном рактик и пр.)? 4,41 14,7 (Практивном	3 00		1,23	0.5
Насколько учебный процесс обеспечен учебниками, учебными и методическими пособиями, паучной литературой и т.д. в печатной 5 форме? 4,43 22,15 Удовлетворяет ли Вашим потребностям литература, имеющаяся в 6 электронно-библиотечных системах университета? 4,62 23,1 Каково качество сопровождения самостоятельной работы 7 обучающихся, наличие методических материалов и рекомендаций? 4,48 22,4 Удовлетворяет вашим потребностям вся информация, 4,53 90,5 Насколько удовлетворяет Вашим потребностям вся информация, 8 касающаяся учебного процесса, внеучебных мероприятий? 4,36 14,53 Оцените, пожалуйста, качество подключения к ЭБС и эльбой точки, 9 где есть есть Интернет как внутри университета, так и вне его 4,36 14,53 Прастик? 4,48 14,93 Оцените организацией на проведением 10 практик? 4,48 14,93 Оцените организацией на проведением 10 обучающихся (воможнюсть участия в конференциях, семинарах, т.п.) 4,33 14,43 Насколько Вы удовлетворенно организацией проведения 12 преподавателями индивидуальных консультаций в ходе семестра? 4,49 14,97 Насколько полю размещены учебных планов, рабочих программ 13 дисциплин, программ практик и пр.У 700 овгановом полю размещены учебных планов, рабочих программ 14,41 14,77 Удовлетворенного зала и библиотески, учебных лаборатории и оборудования? 3,87 25,8 Насколько удовлетворяют Вашим потребностям помещения для самостоятельной работы (Вы имеете свободный доступ в эти помещения, они оснащены компьютерной техникой с выходом в сеть "Интернет", подключены к ЭБС, имеетея доступ к профессиональным 15 базам и пр.)? 4,04 26,93 Удовлетворрает ли Вашим потребностям лабораторные оборудование, 16 необходимое для реализации программы 3,96 79,13 Предоставляется ли Вам возможность участвовать в формировании пресотавляется ли Вам возможность оценивания содержания, организации и катества учебного риссеса в целом, а также работы 17,04 1				
методическими пособиями, научной литературой и т.д. в печатной         4,43         22,15           5 форме?         4,43         22,15           6 электронно-библиотечных системах университета?         4,62         23,1           7 обучающихся, наличие методических материалов и рекомендаций?         4,48         22,4           Уловлетворенность учебно-методических материалов и рекомендаций?         4,48         22,4           Уомлетворенность учебного процесса, внеучебных мероприятий?         4,36         14,53           8 касающаяся учебного процесса, внеучебных мероприятий?         4,36         14,53           0 сцените, пожалуйста, качество подключения к ЭБС из любой точки, 1 где есть сеть Интернет как внугри университета, так и вне его         4,36         14,53           1 практий?         4,48         14,53           1 обучающихся (возможность участия в конференциях, семинарах, т.п.)         4,36         14,53           1 обучающихся (возможность участия в конференциях, семинарах, т.п.)         4,33         14,43           12 преподавателями индивидуальных консультаций в ходе семестра?         4,49         14,97           Насколько Вы удовлетворены организацией проведения         4,49         14,97           13 лисциплин, програми практик и пр.)?         4,41         14,7           Удовлетворяет ли Вас качество аудиторий, помещений кафедр, форморования практик и пр.)?	4	1	4,57	22,85
Удовлетворяет ли Вашим потребностям литература, имеющаяся в довектроинно-библиотечных системах университета?   4,62   23,11	_	методическими пособиями, научной литературой и т.д. в печатной	4.42	22.15
6         электронно-библиотечных системах университета?         4,62         23,1           Каково катество сопровождения самостоятельной работы         7         60учающихся, наличие методических материалов и рекомендаций?         4,48         22,4           Удовлетворенность учебно-методическим обеспечением программы         4,53         90,5           Накколько удовлетворяет Вашим потребностям вся информация,         4,36         14,53           опените, пожалуйста, качество подключения к ЭБС из любой точки,         9 где есть сеть Интернет как внутри университета, так и вне его         4,36         14,53           Какова Ваша удовлетворенность организацией и проведением         4,48         14,53           10 практик?         4,48         14,93           Оцените организацию научно-исследовательской деятельности         4,36         14,53           11 обучающихся (возможность участия в конференциях, семинарах, т.п.)         4,33         14,43           Насколько Вы удовлетворенно организацией проведения         4,48         14,93           12 прегодавателями нацивизуальных консультаций в ходе семестра?         4,49         14,97           Насколько полно размещены учебно-методические материалы по ООП в ЭИОС ОО (наличие учебных лабораторим         4,41         14,7           Удовлетворрет ли Вас качество аудиторий, помещений кафедр, фондов читального зали в ибилистек, учебных лаборатории и оборудования?         3,87	3		4,43	22,15
Каково качество сопровождения самостоятельной работы обучающихся, валичие методических мотериалов и рекомендаций?   4,48   22,4   200 окаетворенность учебно-методических мотериально   4,53   90,5   4,65   90,5   4,65   90,5   4,65   90,5   4,65   90,5   4,65   90,5   4,65   90,5   4,65   90,5   4,65   90,5   4,65   90,5   4,65   90,5   4,65   90,5   4,65   90,5	6		4 62	23.1
7 обучающихся, наличие методических материалов и рекомендаций? 4,48 22,4 Уооваетворенность учебно-методических обеспечением программы 4,53 90,5 14,53 90,5 14,53 90,5 14,53 90,5 14,53 90,5 14,53 14,53 90,5 14,53 14,53 14,53 14,53 14,53 14,53 14,53 14,53 14,53 15,54 15,54 15,	-		7,02	23,1
Вобративность учебно-методическим обеспечением программы   4,53   90,5	7	1	4,48	22,4
Насколько удовлетворяет Вашим потребностям вся информация, касающаяся учебного процесса, внеучебных мероприятий?  Оцените, пожалуйста, качество подключения к ЭБС из любой точки, где есть сеть Интернет как внутри университета, так и вне его  4,36  Какова Ваша удовлетворенность организацией и проведением практик?  Оцените организацию научно-исследовательской деятельности обучающикся (возможность участия в конференциях, семинарах, т.п.)  Насколько Вы удовлетворены организацией проведения  Насколько вы удовлетворены организацией проведения  Насколько полно размещены учебно-методические матерналы по ООП в ЭИОС ОО (наличие учебных планов, рабочих программ  д лисциплин, программ практик и пр.)?  Уоовлетворяет ли Вас качество аудиторий, помещений кафедр, фондов читального зала и библиотеки, учебных лаборатории и  оборудования?  З,87  25,8  Насколько удовлетворяют Вашим потребностям помещения для самостоятельной работы (Вы имеете свободный доступ в эти помещения, они оснащены компьютерной техникой с выходом в сеть "Интернет", подключены к ЭБС, имеется доступ к профессиональным базам и пр.)?  Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, необходимое для реализации программы?  З,96  79,13  Предоставляется ли Вам возможность участвовать в формировании предоставляется ли Вам возможность участвовать в формировании предоставляется ли Вам возможность оценивания содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы подельных преподавателей?  Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши				90,5
Оцените, пожалуйста, качество подключения к ЭБС из любой точки, 9 где есть сеть Интернет как внутри университета, так и вне его 4,36 14,53 Какова Ваша удовлетворенность организацией и проведением 4,48 14,93 Опените организацию научно-исследовательской деятельности 4,48 14,93 14,44 14,45 14,47				
9 где есть сеть Интернет как внутри университета, так и вне его         4,36         14,53           Какова Ваша удовлетворенность организацией и проведением         4,48         14,93           10 практик?         4,48         14,93           Оцените организацию научно-исследовательской деятельности         4,33         14,43           11 обучающихся (возможность участия в конференциях, семинарах, т.п.)         4,33         14,43           Насколько Вы удовлетворены организацией проведения         4,49         14,97           12 преподавателями индивидуальных консультаций в ходе семестра?         4,49         14,97           Насколько полно размещены учебно-методические материалы по ООП в ЭИОС ОО (наличие учебных планов, рабочих программ         00П в ЭИОС ОО (наличие учебных планов, рабочих программ         4,41         14,79           Удовлетворяет ли Вас качество аудиторий, помещений кафедр, фондов читального зала и библиотеки, учебных лаборатории и оборудования?         3,87         25,8           Насколько удовлетворяют Вашим потребностям помещения для самостоятельной работы (Вы имеете свободный доступ в эти помещения, опи оснащены компьютерной техникой с выходом в сеть "Интернет", подключены к ЭБС, имеется доступ к профессиональным         3,87         25,8           Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, необходимое для реализации програмы?         3,96         26,4           Удовлетворяенность материально-техническим обеспечением программы         3,96	8	касающаяся учебного процесса, внеучебных мероприятий?	4,36	14,53
Какова Ваша удовлетворенность организацией и проведением практик? 4,48 14,93 Опените организацию научно-исследовательской деятельности обучающихся (возможность участия в конференциях, семинарах, т.п.) 4,33 14,43 14,43 Насколько Вы удовлетворены организацией проведения преподавателями индивидуальных консультаций в ходе семестра? 4,49 14,97 Насколько полно размещены учебно-методические материалы по ООП в ЭИОС ОО (наличие учебных планов, рабочих программ ООП в ЭИОС ОО (наличие учебных планов, рабочих программ 13 дисциплин, программ практик и пр.)? 4,41 14,7 Удовлетворяет ли Вас качество аудиторий, помещений кафедр, фондов читального зала и библиотеки, учебных лаборатории и оборудования? 3,87 25,8 Насколько удовлетворяют Вашим потребностям помещения для самостоятельной работы (Вы имеете свободный доступ в эти помещения, они оснащены компьютерной техникой с выходом в сеть "Интернет", подключены к ЭБС, имеется доступ к профессиональным 15 базам и пр.)? 4,04 26,93 Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, 16 необходимое для реализации программы? 3,96 26,4 Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, 16 необходимое для реализации программы? 3,96 79,13 Предоставляется ли Вам возможность участвовать в формировании своей индивидуальной ООП? 10 предоставляется ли Вам возможность оценивания содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы 0 отдельных преподавателей? 4,46 17,84 Оцените возможность творческого самовыражения/развития (спортивных, культурных и др. секций) 4,52 18,08 Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши				
10       практик?       4,48       14,93         Опените организацию научно-исследовательской деятельности       4,33       14,43         10       обучающихся (возможность участия в конференциях, семинарах, т.п.)       4,33       14,43         Насколько Вы удовлетворены организаций проведения       4,49       14,97         Насколько полно размещены учебно-методические материалы по ООП в ЭИОС ОО (наличие учебных планов, рабочих программ       00П в ЭИОС ОО (наличие учебных планов, рабочих программ       4,41       14,7         Удовлетворенность условиями реализации программы       4,41       88,1         Удовлетворяет ли Вас качество аудиторий, помещений кафедр, фондов читального зала и библиотеки, учебных лаборатории и оборудования?       3,87       25,8         Насколько удовлетворяют Вашим потребностям помещения для самостоятельной работы (Вы имеете свободный доступ в эти помещения, они оснащены компьютерной техникой с выходом в сеть "Интернет", подключены к ЭБС, имеется доступ к профессиональным базам и пр.)?       4,04       26,93         Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, 15 базам и пр.)?       4,04       26,93         Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, 16 необходимое для реализации програмы?       3,96       26,4         Удовлетворяет ли Вам возможность участвовать в формировании       17,04       17,04         Предоставляется ли Вам возможность участвовать в формировании       4,26       17,04	9		4,36	14,53
Опените организацию научно-исследовательской деятельности обучающихся (возможность участия в конференциях, семинарах, т.п.) 4,33 14,43  Насколько Вы удовлетворены организацией проведения 12 преподавателями индивидуальных консультаций в ходе семестра? 4,49 14,97  Насколько полно размещены учебно-методические материалы по ООП в ЭИОС ОО (наличие учебных планов, рабочих программ 13 дисциплин, программ практик и пр.)? 4,41 14,7  Удовлетворенноствь условиями реализации программы 4,41 88,1  Удовлетворяет ли Вас качество аудиторий, помещений кафедр, фондов читального зала и библиотеки, учебных лаборатории и оборудования? 3,87 25,8  Насколько удовлетворяют Вашим потребностям помещения для самостоятельной работы (Вы имеете свободный доступ в эти помещения, они оснащены компьютерной техникой с выходом в сеть "Интернет", подключены к ЭБС, имеется доступ к профессиональным 15 базам и пр.)? 4,04 26,93  Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, 16 необходимое для реализации программы? 3,96 26,4  Удовлетворяется ли Вам возможность участвовать в формировании своей индивидуальной ООП? 4,26 17,04  Предоставляется ли Вам возможность оценивания содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы отдельных преподавателей? 4,46 17,84  Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши	1.0		4.40	1402
11 обучающихся (возможность участия в конференциях, семинарах, т.п.)   4,33   14,43	10	1	4,48	14,93
Насколько Вы удовлетворены организацией проведения преподавателями индивидуальных консультаций в ходе семестра? Насколько полно размещены учебно-методические материалы по ООП в ЭИОС ОО (наличие учебных планов, рабочих программ  дисциплин, программ практик и пр.)?  Удовлетворенность условиями реализации программы  Удовлетворяет ли Вас качество аудиторий, помещений кафедр, фондов читального зала и библиотеки, учебных лаборатории и  оборудования?  Насколько удовлетворяют Вашим потребностям помещения для самостоятельной работы (Вы имеете свободный доступ в эти помещения, они оснащены компьютерной техникой с выходом в сеть "Интернет", подключены к ЭБС, имеется доступ к профессиональным  удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, необходимое для реализации программы?  Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, необходимое для реализации программы?  З,96  26,4  Удовлетворяет ли Вам возможность участвовать в формировании Предоставляется ли Вам возможность участвовать в формировании Предоставляется ли Вам возможность оценивания содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы отдельных преподавателей?  4,46  17,84  Оцените возможность творческого самовыражения/развития (спортивных, культурных и др. секций)  Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши	1.1		4 22	14.42
12       преподавателями индивидуальных консультаций в ходе семестра?       4,49       14,97         Насколько полно размещены учебно-методические материалы по ООП в ЭИОС ОО (наличие учебных планов, рабочих программ       4,41       14,7         13       дисциплин, программ практик и пр.)?       4,41       14,7         Удовлетворенность условиями реализации программы       4,41       88,1         Удовлетворяет ли Вас качество аудиторий, помещений кафедр, фондов читального зала и библиотеки, учебных лаборатории и       3,87       25,8         Насколько удовлетворяют Вашим потребностям помещения для самостоятельной работы (Вы имеете свободный доступ в эти помещения, они оснащены компьютерной техникой с выходом в сеть "Интернет", подключены к ЭБС, имеется доступ к профессиональным       4,04       26,93         Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, необходимое для реализации программы?       3,96       26,4         Удовлетворренность материально-техническим обеспечением программы       3,96       79,13         Предоставляется ли Вам возможность участвовать в формировании своей индивидуальной ООП?       4,26       17,04         Предоставляется ли Вам возможность оценивания содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы отдельных преподавателей?       4,46       17,84         Оцените возможность творческого самовыражения/развития       4,52       18,08         Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши       4,	11		4,33	14,43
Насколько полно размещены учебно-методические материалы по ООП в ЭИОС ОО (наличие учебных планов, рабочих программ  13 дисциплин, программ практик и пр.)?  4,41 14,7  Удовлетворенность условиями реализации программы  Удовлетворяет ли Вас качество аудиторий, помещений кафедр, фондов читального зала и библиотеки, учебных лаборатории и  14 оборудования?  3,87 25,8  Насколько удовлетворяют Вашим потребностям помещения для самостоятельной работы (Вы имеете свободный доступ в эти помещения, они оснащены компьютерной техникой с выходом в сеть "Интернет", подключены к ЭБС, имеется доступ к профессиональным  15 базам и пр.)?  4,04 26,93  Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, необходимое для реализации программы?  3,96 26,4  Удовлетворенность материально-техническим обеспечением программы  Предоставляется ли Вам возможность участвовать в формировании  17 своей индивидуальной ООП?  Предоставляется ли Вам возможность оценивания содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы  18 отдельных преподавателей?  Оцените возможность творческого самовыражения/развития  19 (спортивных, культурных и др. секций)  4,52 18,08  Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши	12		4 49	14 97
ООП в ЭИОС ОО (наличие учебных планов, рабочих программ   13   дисциплин, программ практик и пр.)?   4,41   14,7			.,.>	2 1,57
13       дисциплин, программ практик и пр.)?       4,41       14,7         Удовлетворенность условиями реализации программы       4,41       88,1         Удовлетворяет ли Вас качество аудиторий, помещений кафедр, фондов читального зала и библиотеки, учебных лаборатории и       3,87       25,8         Насколько удовлетворяют Вашим потребностям помещения для самостоятельной работы (Вы имеете свободный доступ в эти помещения, они оснащены компьютерной техникой с выходом в сеть "Интернет", подключены к ЭБС, имеется доступ к профессиональным       4,04       26,93         Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, необходимое для реализации программы?       3,96       26,4         Удовлетворенность материально-техническим обеспечением программы       3,96       79,13         Предоставляется ли Вам возможность участвовать в формировании своей индивидуальной ООП?       4,26       17,04         Предоставляется ли Вам возможность оценивания содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы       4,46       17,84         18 отдельных преподавателей?       4,46       17,84         Оцените возможность творческого самовыражения/развития       4,52       18,08         Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши       4,52       18,08				
Удовлетворяет ли Вас качество аудиторий, помещений кафедр, фондов читального зала и библиотеки, учебных лаборатории и оборудования?         3,87         25,8           Насколько удовлетворяют Вашим потребностям помещения для самостоятельной работы (Вы имеете свободный доступ в эти помещения, они оснащены компьютерной техникой с выходом в сеть "Интернет", подключены к ЭБС, имеется доступ к профессиональным         4,04         26,93           Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, необходимое для реализации программы?         3,96         26,4           Удовлетворяет ли Вам возможность участвовать в формировании своей индивидуальной ООП?         3,96         79,13           Предоставляется ли Вам возможность участвовать в формировании огранизации и качества учебного процесса в целом, а также работы отдельных преподавателей?         4,26         17,04           18 отдельных преподавателей?         4,46         17,84           Оцените возможность творческого самовыражения/развития         4,52         18,08           Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши         4,52         18,08	13		4,41	14,7
фондов читального зала и библиотеки, учебных лаборатории и оборудования? 3,87 25,8  Насколько удовлетворяют Вашим потребностям помещения для самостоятельной работы (Вы имеете свободный доступ в эти помещения, они оснащены компьютерной техникой с выходом в сеть "Интернет", подключены к ЭБС, имеется доступ к профессиональным 15 базам и пр.)? 4,04 26,93  Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, необходимое для реализации программы? 3,96 26,4  Удовлетворенность материально-техническим обеспечением программы 3,96 79,13  Предоставляется ли Вам возможность участвовать в формировании своей индивидуальной ООП? 4,26 17,04  Предоставляется ли Вам возможность оценивания содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы 0 отдельных преподавателей? 4,46 17,84  Оцените возможность творческого самовыражения/развития (спортивных, культурных и др. секций) 4,52 18,08  Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши	Уда		4,41	88,1
14       оборудования?       3,87       25,8         Насколько удовлетворяют Вашим потребностям помещения для самостоятельной работы (Вы имеете свободный доступ в эти помещения, они оснащены компьютерной техникой с выходом в сеть "Интернет", подключены к ЭБС, имеется доступ к профессиональным       4,04       26,93         15       базам и пр.)?       4,04       26,93         Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, необходимое для реализации программы?       3,96       26,4         Удовлетворенность материально-техническим обеспечением программы       3,96       79,13         Предоставляется ли Вам возможность участвовать в формировании своей индивидуальной ООП?       4,26       17,04         Предоставляется ли Вам возможность оценивания содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы отдельных преподавателей?       4,46       17,84         Оцените возможность творческого самовыражения/развития (спортивных, культурных и др. секций)       4,52       18,08         Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши       4,52       18,08				
Насколько удовлетворяют Вашим потребностям помещения для самостоятельной работы (Вы имеете свободный доступ в эти помещения, они оснащены компьютерной техникой с выходом в сеть "Интернет", подключены к ЭБС, имеется доступ к профессиональным 15 базам и пр.)? 4,04 26,93 Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, необходимое для реализации программы? 3,96 26,4 Удовлетворенность материально-техническим обеспечением программы 3,96 79,13 Предоставляется ли Вам возможность участвовать в формировании 17 своей индивидуальной ООП? 4,26 17,04 Предоставляется ли Вам возможность оценивания содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы 18 отдельных преподавателей? 4,46 17,84 Оцените возможность творческого самовыражения/развития (спортивных, культурных и др. секций) 4,52 18,08 Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши				
самостоятельной работы (Вы имеете свободный доступ в эти помещения, они оснащены компьютерной техникой с выходом в сеть "Интернет", подключены к ЭБС, имеется доступ к профессиональным 15 базам и пр.)? 4,04 26,93 Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, 16 необходимое для реализации программы? 3,96 26,4 Удовлетворенность материально-техническим обеспечением программы 3,96 79,13 Предоставляется ли Вам возможность участвовать в формировании 17 своей индивидуальной ООП? 4,26 17,04 Предоставляется ли Вам возможность оценивания содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы 18 отдельных преподавателей? 4,46 17,84 Оцените возможность творческого самовыражения/развития 19 (спортивных, культурных и др. секций) 4,52 18,08 Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши	14		3,87	25,8
помещения, они оснащены компьютерной техникой с выходом в сеть "Интернет", подключены к ЭБС, имеется доступ к профессиональным 15 базам и пр.)? 4,04 26,93 Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, 16 необходимое для реализации программы? 3,96 26,4 Удовлетворенность материально-техническим обеспечением программы 3,96 79,13 Предоставляется ли Вам возможность участвовать в формировании своей индивидуальной ООП? 4,26 17,04 Предоставляется ли Вам возможность оценивания содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы 18 отдельных преподавателей? 4,46 17,84 Оцените возможность творческого самовыражения/развития 19 (спортивных, культурных и др. секций) 4,52 18,08 Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши				
"Интернет", подключены к ЭБС, имеется доступ к профессиональным 15 базам и пр.)?  Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, 16 необходимое для реализации программы?  З,96  Удовлетворенность материально-техническим обеспечением программы  Предоставляется ли Вам возможность участвовать в формировании своей индивидуальной ООП?  Предоставляется ли Вам возможность оценивания содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы отдельных преподавателей?  Оцените возможность творческого самовыражения/развития (спортивных, культурных и др. секций)  Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши		1		
15       базам и пр.)?       4,04       26,93         Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, необходимое для реализации программы?       3,96       26,4         Удовлетворенность материально-техническим обеспечением программы       3,96       79,13         Предоставляется ли Вам возможность участвовать в формировании своей индивидуальной ООП?       4,26       17,04         Предоставляется ли Вам возможность оценивания содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы отдельных преподавателей?       4,46       17,84         Оцените возможность творческого самовыражения/развития       4,52       18,08         Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши       4,52       18,08				
Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование,       3,96       26,4         Испортивных, культурных и др. секций)       3,96       26,4         Удовлетворенность материально-техническим обеспечением программы       3,96       79,13         Предоставляется ли Вам возможность участвовать в формировании       4,26       17,04         Предоставляется ли Вам возможность оценивания содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы       4,46       17,84         Оцените возможность творческого самовыражения/развития       4,52       18,08         Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши       4,52       18,08	15		4.04	26.93
16       необходимое для реализации программы?       3,96       26,4         Удовлетворенность материально-техническим обеспечением программы       3,96       79,13         Предоставляется ли Вам возможность участвовать в формировании       4,26       17,04         Предоставляется ли Вам возможность оценивания содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы       4,46       17,84         Оцените возможность творческого самовыражения/развития       4,52       18,08         Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши       4,52       18,08	10	<u>.                                     </u>	1,01	20,73
Предоставляется ли Вам возможность участвовать в формировании своей индивидуальной ООП?  Предоставляется ли Вам возможность оценивания содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы 18 отдельных преподавателей?  Оцените возможность творческого самовыражения/развития (спортивных, культурных и др. секций)  4,52  18,08  Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши	16		3,96	26,4
17 своей индивидуальной ООП? 4,26 17,04 Предоставляется ли Вам возможность оценивания содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы 18 отдельных преподавателей? 4,46 17,84 Оцените возможность творческого самовыражения/развития (спортивных, культурных и др. секций) 4,52 18,08 Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши	<i>Уда</i>	овлетворенность материально-техническим обеспечением программы	3,96	79,13
организации и качества учебного процесса в целом, а также работы 18 отдельных преподавателей? 4,46 17,84 Оцените возможность творческого самовыражения/развития 19 (спортивных, культурных и др. секций) 4,52 18,08 Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши	17	своей индивидуальной ООП?	4,26	17,04
18       отдельных преподавателей?       4,46       17,84         Оцените возможность творческого самовыражения/развития       4,52       18,08         Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши       4,52       18,08				
Оцените возможность творческого самовыражения/развития 19 (спортивных, культурных и др. секций) 4,52 18,08 Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши	10		- د د	45.0
19 (спортивных, культурных и др. секций) 4,52 18,08 Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши	18	_	4,46	17,84
Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши	10	<u> </u>	4.50	10.00
	19		4,52	18,08
1201 запросы (на кафелру в деканат к руковолству вуза) $1 = 4.611$ $18.44$	20	запросы (на кафедру, в деканат, к руководству вуза)	4,61	18,44

	Насколько Вы удовлетворены тем, что обучаетесь в данной образовательной организации и на данном направлении подготовки		
21	(специальности)?	4,39	17,56
Обі	цая удовлетворенность качеством предоставления образовательных		
услуг по программе		4,45	88,96
Оби	Общая удовлетворенность учебным процессом в КФУ		86,34

Анкетирование «Профессорско-преподавательский состав глазами студента» проводилось в 2022 году с помощью информационно-аналитической системы «Электронный университет».

В анкетировании приняли участие 84 обучающихся. Студенты оценили работу преподавателей, обеспечивающих реализацию настоящей образовательной программы на 4,7 из 5 максимальных баллов.

Анкетирование «Учебный процесс глазами преподавателя» проводилось в 2022 году с помощью информационно-аналитической системы «Электронный университет». На основании проведенного исследования были получены следующие результаты:

В анкетировании приняли участие 200 научно-педагогических/педагогических работников, что составило 75,19 % от количества научно-педагогических работников института. Общая удовлетворённость учебным процессом составила 3,7 балла из 5.

Протокол анкетирования научно-педагогических работников (педагогических работников)

Boi	просы научно-педагогическим работникам, реализующим основную профессиональную образовательную программу	Средний балл	Результаты анкетирования, %
1	Насколько часто Вы используете современные методики ведения занятий в рамках преподаваемого курса?	4,06	11,6
2	Как часто вы привлекаетесь к руководству научным содержанием программы магистратуры/аспирантами?	2,98	8,51
3	Удовлетворяет ли Вашим потребностям участие в научных семинарах, конференциях?	3,76	10,74
4	Как часто Вы публикуетесь в отечественных рецензируемых изданиях?	3,76	10,74
5	Как часто Вы публикуетесь в зарубежных базах данных?	3,01	8,6
6	Как часто Вы проходите обучение на курсах повышения квалификации?	4,56	13,03
7	Оцените качество учебно-методического обеспечения ООП	3,95	11,29
<i>Удовл</i>	етворенность условиями реализации программы	3,72	74,51
8	Насколько Вы удовлетворены условиями организации труда на кафедре и оснащенностью своего рабочего места?	3,44	9,83
9	Насколько вы удовлетворены качеством аудиторий, помещений кафедр, учебных лабораторий и оборудования?	2,98	8,51
10	Удовлетворяет ли Вас качество фондов читального зала и библиотеки?	3,83	10,94
11	Оцените, пожалуйста, качество подключения к ЭБС из любой точки, где есть сеть "Интернет" как внутри ОО, так и вне ее.	3,97	11,34
12	Оцените, пожалуйста, наполненность ЭБС методическими материалами, учебниками и т.п. для достижения обучающимися предполагаемых результатов обучения по профилю реализуемой программы.	3,88	11,09
13	Оцените, пожалуйста, качество функционирования ЭИОС	3,89	11,11
14	Удовлетворяет ли Вас техническая и информационная оснащенность учебного процесса (оборудование для реализации ООП, доступ к базам данных)	3,31	9,46
	етворенность материально-техническим и учебно-методическим гчением программы	3,61	72,29
15	Насколько Вы удовлетворены сочетанием педагогической и исследовательской деятельности	3,37	16,85
16	Оцените, пожалуйста, доступность информации, касающейся учебного процесса, внеучебных мероприятий	4,03	20,15
17	Какова Ваша удовлетворенность условиями работы и услугами, имеющимися в OO?	3,68	18,4

Оцените, пожалуйста, условия организации образовательного процесса по программе в целом.	3,81	19,05
Общая удовлетворенность условиями организации образовательного процесса	2.72	74.45
по программе	3,72	74,45
Общая удовлетворенность учебным процессом в КФУ	3,7	73,75

Заместитель директора по образовательной деятельности



А.З. Гумеров