

**ПРОФЕССИОНАЛЬНО-
ОБЩЕСТВЕННАЯ
АККРЕДИТАЦИЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ
ПРОГРАММЫ В ОБЛАСТИ ИТ**

Проверочная работа

Задание на работу

Вы получаете строки из таблиц ответов на Анкету Самообследования. Ваша задача – определить номер критерия (показателя), на который был дан этот ответ и вписать его в столбец справа. Например,

В 2018 году - NN человек на место по заявлениям, 1,5 человек на место по оригиналам. В 2019 году - NNN человек на место по заявлениям, 1,4 человек на место по оригиналам	<p><i>Вот сюда необходимо вписать номер критерия из таблицы самообследования</i></p> <p>В данном примере правильный ответ - 5.1.</p>
--	--

Признаемся честно, что нами взяты практически реальные ответы из Анкет учебных заведений, которые прошли ПОА. Реальные названия и цифры – удалены или изменены

Проверочная работа

Определение варианта задания

Номер задания вычисляется по следующей формуле:

День Вашего рождения % (остаток от деления) на 3 + 1

Например, день рождения – 12 (ноября, но это неважно)

$$12 \% 3 = 0$$

$$0+1 = 1 \Rightarrow \text{вариант задания } \mathbf{1}$$

Вариант 1 (10 вопросов)

1	<p>21,4% от общего числа студентов образовательной программы принимают участие в профильных соревнованиях, олимпиадах, хакатонах и т.д. В Университете реализована система материальной поддержки организации выездов студентов на данные мероприятия. Примеры достижения студентов ниже:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Призовые места в рамках этапа стран Северной Евразии международного конкурса ICPC 2. Четвертьфинал командного студенческого чемпионата по программированию ICPC 3. Призовые места в конкурсе “Цифровой прорыв 2019”, г. Казань 	
2	<p>В программах производственной практики, технологической (проектно-технологической) практики и производственной практики, преддипломной практики, которые относятся к части, формируемой участниками образовательных отношений, и подразумевают формирование у обучающихся профессиональных компетенций в соответствии с профстандартами указаны трудовые функции, на приобретение опыта которых направлена практика. Программы практик прилагаются.</p> <p>Доля трудовых функций соответствующего квалификационного уровня (6) из указанных профессиональных стандартов составляет 84,67%.</p>	
3	<p>Ежегодно летом в Университете проводится летняя школа XXX XXXX.</p> <p>Цель проведения летней школы: адаптация к обучению в Университете, знакомство с образовательной структурой Университета.</p> <p>Место проведения: Университет</p> <p>Сроки проведения:, 14 дней для бакалавров (1 выходной в середине).</p> <p>Участники: 150 бакалавров</p> <p>Основные тематики: образовательный блок (подготовка к началу семестра по дисциплинам Программирование, Английский язык, Personal Career Development); внеучебный блок (воркшопы, студенческие клубы и объединения).</p> <p>Кроме основных блоков ежедневно: работа с тьюторами в группах, вечерние рефлексии.</p> <p>Проверка знаний: в середине школы (мидтермы), в конце школы (финальный экзамены).</p> <p>Финальное мероприятие каждой летней школы: подготовка творческих номеров-представлений каждой страны, представители которых собраны на данной летней школе.</p>	

Вариант 1 (10 вопросов)

4	Да, в том числе с использованием системы LMS. У студентов есть доступ к электронным версиям учебных, учебно-методических, научных материалов по курсам, входящих в состав образовательной программы (лекции, домашнее задание, лабораторные работы, справочные материалы). Для некоторых курсов доступны видеолекции	
5	Участие компаний-работодателей в работе Рабочей группы по разработке ОПОП, работе ГЭК, конкурсах на лучшую ВКР. Имеется Приказ XXXX о создании Рабочих групп по разработке ОПОП с участием работодателей, а также состав ГЭК	
6	<p>2 марта прошел День карьеры для студентов факультета ИТ. На одной площадке собрались X ведущих компаний-работодателей в сфере ИТ и студенты старших курсов факультета.</p> <p>В мероприятии приняли участие крупнейшие компании-работодатели: «XXX-ГРУП», «Банк XXX», «XXXXКОМ», «Национальный удостоверяющий центр», «Код безопасности», «XXX», «Фирма «1С», «HUAWEI TECHNOLOGIES», «WildBerries». Представители компаний, HR-менеджеры и руководители ИТ-направлений выступили с презентациями, рассказали о программах и инициативах, адресованных студентам и выпускникам факультета, ответили на вопросы, провели анкетирование.</p>	
7	<p>В настоящее время получено 5 свидетельств о регистрации программ для ЭВМ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Программа детектирования и оценки интенсивности потока пешеходов с загружаемого видеофайла или видеопотока с веб-камеры. 2) Программа синхронизации данных распределенной вычислительной системы с клиент-серверной архитектурой – клиентская часть 3) Программа синхронизации данных распределенной вычислительной системы с клиент-серверной архитектурой – серверная часть 4) Протокол безопасной передачи данных в беспроводных сенсорных сетях 5) Платформа на основе технологии блокчейн для подтверждения и хранения данных о поставках 	

Вариант 1 (10 вопросов)

8	<p>Вся информация по приему абитуриентов расположена на сайте (вкладка Поступающим)</p> <p>Прием абитуриентов регламентируется следующими документами:</p> <p>Порядок приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования</p> <p>Правила приема в университет на обучение по образовательным программам на 2020-2021 уч.год</p> <p>Приказ об утверждении количества мест для приема на обучение в университет и филиалы в рамках контрольных цифр по договорам об оказании платных образовательных услуг по образовательным программам</p> <p>КЦП устанавливаются ежегодно и обновляются правила приема</p> <p>Год приема КЦП</p> <p>2017-Кол-во чел на место-50. Кол-во чел на место-4 чел</p> <p>2018 Кол-во чел на место-50. Кол-во чел на место- 5.64 чел</p>	
9	<p>В характеристиках от работодателей по прохождению производственной практики на студентов-практикантов отмечен высокий уровень освоения общих и профессиональных компетенций выпускниками аккредитуемой ОП.</p> <p>В рецензиях от работодателей на выпускные квалификационные работы отмечена актуальность и практическая значимость выполненных ВКР, положительная рецензия является основанием допуска студента к защите ВКР.</p>	
10	<p>1. Информационно-образовательный портал университета</p> <p>2.Электронная библиотека университета (ЭБ)</p> <p>ЭБ включает электронные документы, право на размещение которых в ЭБ принадлежит университету. Положение об ЭБ утверждено Приказом от 20 февраля 2015 г. № XXX/о «Об утверждении Положения об Электронной библиотеке и Регламента функционирования Электронной библиотеки университета»</p> <p>3. Онлайн курсы на ресурсах Колледжа информатики и программирования</p> <p>4. Информационно-образовательный портал университета</p> <p>5.Электронно-библиотечная система Znanium http://www.znanium.com (Поставщик (Правообладатель): ООО "Научно-издательский центр «ИНФРА-М».</p> <p>Условия доступа: доступ предоставлен по IP-адресам университета со всех компьютеров, имеющих выход в Интернет.</p> <p>6.Электронно-библиотечная система BOOK.RU http://www.book.ru (Поставщик (Правообладатель): ООО "КноРус медиа".</p>	

Вариант 2 (10 вопросов)

1	<p>Результаты оценки текущих и остаточных знаний студентов:</p> <p>“отлично” - NN%</p> <p>“хорошо” - NN%</p> <p>“удовлетворительно” - NN%</p> <p>“неудовлетворительно” - NN%</p> <p>Результаты оценки знаний обучающихся по отдельным дисциплинам представлены в соответствующих ведомостях промежуточной аттестации.</p> <p>Внешняя экспертиза и независимое тестирование не проводились</p>	
2	<p>100%. Все профессиональные компетенции разработаны Университетом самостоятельно в соответствии с профессиональными стандартами, которые, в свою очередь, соотносятся с ФГОС ВО.</p> <p>ПК-1. Способен разрабатывать требования Профстандарт - NNN XXXXXXXXXXXX;</p> <p>ПК-2. Способен осуществлять концептуальное, функциональное и логическое проектирование систем Профстандарт - NNN XXXXXXXXXXXX;</p> <p>ПК-3. Способен проектировать пользовательские интерфейсы по готовому образцу Профстандарт - NNN XXXXXXXXXXXX;</p> <p>ПК-4. Способен выполнять работы и управлять работами по созданию (модификации) и сопровождению информационных систем, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы Профстандарт - NNN XXXXXXXXXXXX</p>	
3	<p>Оценочные процедуры, фонды оценочных средств, используемые при проведении промежуточной и итоговой аттестации по образовательной программе соответствуют требованиям к оценочным средствам изложенным в Положении о разработке оценочных средств для проведения профессиональных экзаменов при осуществлении независимой оценки квалификации (Приказ Минтруда от 01.11.2016 № 601н, зарегистрирован в Минюсте России 29.12.2016 № 45047)</p>	

Вариант 2 (10 вопросов)

4	<p>Да</p> <p>Наличие Положения о Лаборатории облачных систем ВО "Университет". Положение, в том числе, направлено на создание базы для проведения научно-исследовательской работы студентов в ходе выполнения ими курсовых и выпускных квалификационных работ.</p> <p>В Положении о проведении ГИА по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата и программам магистратуры и Положении о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования учитывается возможность участия обучающихся в студенческих проектах и НИРС, в том числе осуществление руководства студенческими проектами, НИРС.</p>	
5	<p>В программах практик и курсовых проектов по направлению указаны следующие трудовые функции:</p> <p>Разработка и отладка программного кода,</p> <p>Проверка работоспособности и рефакторинг кода программного обеспечения,</p> <p>Интеграция программных модулей и компонент и верификация выпусков программного продукта,</p> <p>Разработка требований и проектирование программного обеспечения.</p>	
6	<p>Перечень соответствует трудовым функциям ПС заявленного квалификационного уровня.</p>	
7	<p>По результатам прохождения практики, в компании работодателей в 2017 г. устроилось 5 выпускников, что составило 37% от общего количества выпускников (NN чел.);</p> <p>в 2018 г. - 2,9% от общего количества выпускников (NN чел.);</p> <p>в 2019 г. - 7,5% от общего количества выпускников (NN чел.).</p> <p>Средний показатель устроившихся на работу выпускников в компании работодателей составил 15,8%.</p>	

Вариант 2 (10 вопросов)

8	<p>Специалисты организаций-партнеров колледжа периодически встречаются со студентами и в рамках внеаудиторной работы. Ежемесячно проходят «Встречи с профессионалами», что отражено в календарном плане. Партнёры информируют будущих выпускников о деятельности компании, о личном опыте профессионального роста, об инновациях и перспективах в своей отрасли, мотивируют полноценно осваивать общие и профессиональные компетенции.</p> <p>Примеры:</p>	
9	<p>Работодатели непосредственно принимают участие в организации работы обучающихся над дипломными проектами, что плодотворно отразилось на ориентации студентов в выбранной профессии, тематика нашла воплощение в проектной деятельности студентов, которая организуется при непосредственном участии как ключевых партнёров- работодателей, так и других заказчиков на компетентных, востребованных специалистов.</p> <p>В проектном взаимодействии с работодателями студенты уже проходят предварительный отбор в качестве будущих востребованных специалистов, ориентируются, где им целесообразнее проходить производственную практику с перспективой дальнейшего трудоустройства. Многие проекты имеют высокую оценку у специалистов.</p>	
10	<p>Участие студентов в соревновании Яндекс.Контест. Участие студентов в конференции "Технологии информационного общества". Участие студентов в других конференциях</p>	

Вариант 3 (10 вопросов)

1	<p>Студенты и выпускники программы подготовки в 2018/2019 году проходили независимую оценку квалификации в рамках проекта Добровольный Квалификационный Экзамен (ДКЭ). В июне- сентябре 2018 года NNN студента факультета ИТ вышли в финал ДКЭ по 6 компетенциям направления «Цифровые технологии». Из них NN человек по компетенции "Специалист по программному обеспечению". Список, представленный оператором прилагается.</p> <p>В проекте ДКЭ 2019 года по направлению "ИТ и цифровые технологии" принял участие 131 студент факультета ИТ. В финал вышел NNN студент, из них N студентов по компетенции "Специалист по программному обеспечению". Список и письмо оператора проекта прилагаются. Призовые места в номинации Веб-разработчик и Мобильный разработчик.</p> <p>В октябре 2018 году в онлайн тестировании по фондам оценочных средств Россобнадзора, участвовало NN студентов направления 09.03.01 по дисциплине Операционные системы. Результат все «отлично» - 100%.</p>	
2	<p>Призовые места в номинации Веб-разработчик и Мобильный разработчик ДКЭ 2019. Финалисты ДКЭ 2018. Другие мероприятия:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Чемпионат мира по программированию ICPC: участвовали NNN студентов, вышли во 2 тур N студентов. 2.Всероссийская Киберспортивная Студенческая Лига (ВКСЛ): участвовал 1 студент. 3.Открытые международные студенческие Интернет-олимпиады по дисциплине «XXXXX»: участвовали N студентов. 4.Открытые международные студенческие Интернет-олимпиады по дисциплине «XXXX»: участвовали N студентов, вышел в финал 1 студент. 5.Всероссийская дистанционная олимпиада по философии «Живая мысль»: призер N студентов. 6.Конкурс инновационных проектов "УМНИК": участвовали N студентов. 	
3	<p>Структура учебного плана соответствует запланированным результатам освоения образовательного процесса. Изучается широкий спектр разлных технологий проектирования и разработки программного обеспечения, средств и методов анализа данных.</p>	

Вариант 3 (10 вопросов)

4	Кафедрой МКИТ была разработана информационно-образовательная среда для организации эффективного руководства проектной деятельностью студентов.	
5	Электронный каталог научно-технической библиотеки (http://lib.MMMM.ru/libdocs/ec1/dbi/) Электронная библиотека (http://www.MMMM.ru/structure/library/catalogue/) Электронно-библиотечная система eLIBRARY.RU (http://www.MMMM.ru/structure/library/elibraryru.php) Электронно-библиотечная система BOOK.RU (http://book.ru/) Сайт MMMM (http://www.MMMM.ru/) Личный кабинет студента (http://MMMM.ru/room/)	
6	100% практик предполагают использование проектных работ в качестве индивидуальных заданий. 16,56% учебных дисциплин предполагают проектные работы при прохождении курса.	
7	В ВУЗе осуществляется обучение студентов на основе договоров об образовании, заключенными между "Университет" и физическими лицами. Выпускники и студенты, обучающиеся на основе договоров об образовании за счет юридических лиц, заключенных между ВУЗом и работодателями, отсутствуют.	

Вариант 3 (10 вопросов)

8	Ежегодно проводятся стратегические сессии с партнерами, на которых, в том числе, работодателями дается обратная связь об эффективности и качестве работы выпускников	
9	При выполнении проектных работ, в рамках программ практик, работодатели предоставляют базу для её прохождения, участвуют в формировании индивидуальных заданий, осуществляют консультацию обучающихся. В качестве тем выпускных квалификационных работ в программе ГИА 68% тем - темы от работодателей	
10	При формировании списка тем выпускных квалификационных работ учитываются запросы от работодателей, представители работодателей консультируют обучающихся при их выполнении.	

Надеемся увидеть Вас при проведении
ПОА в вашем учебном заведении!
Всего Вам доброго!

Если у Вас еще остались вопросы о прохождении ПОА, или Вы уже решили
провести ПОА своей ОП – пишите в Комитет по образованию APKIT
edu@apkit.ru