


Автономная некоммерческая организация
высшего образования
«РОССИЙСКИЙ НОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор колледжа
П.С. Колескина

15 апреля 2020 г.

ОТЧЕТ

О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ

Программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям)

среднего профессионального образования

Рассмотрен на заседании ПЦК по
специальности
Прикладная информатика
01 апреля 2020 г.
протокол № 06

Утвержден на заседании
педагогического совета колледжа
13 апреля 2020 г.
протокол № 04

Москва 2020

1. Анализ и оценка контингента обучающихся, принятых на обучение в календарном году

(Приложение 1)

В 2019 году по специальности 09.02.05 Прикладная информатика АНО ВО «РосНОУ» не участвовал в конкурсе на распределение контрольных цифр приема для обучения за счет средств федерального бюджета Министерства Образования и науки РФ.

Для обучения по договорам с оплатой стоимости обучения ректором было определено 15 мест на базе основного и среднего общего образования по очной форме обучения. На заочную форму обучения набор не объявлялся.

На данное направление подготовки было подано всего 18 заявлений на очную форму обучения.

Конкурс заявлений, поданных на места для обучения по договорам с оплатой стоимости обучения составил 1,2 чел.

15 абитуриентов было зачислено в число обучающихся на места для обучения по договорам об оказании платных образовательных услуг на очную форму обучения. Все по общему конкурсу со средним баллом – 3,71.

Минимальный проходной балл зачисленных на места для обучения по договорам с оплатой стоимости на очную форму обучения составил 3,058 балла.

Организация приема нового набора обучающихся соответствует правилам приема, действовавшим в 2019 году. В соответствии с правилами, прием на обучение по образовательной программе 09.02.05 Прикладная информатика являлся общедоступным. Условия приема обеспечили соблюдение права на образование и зачисление из числа поступающих, имеющих соответствующий уровень образования, наиболее способных и подготовленных к освоению данной образовательной программы.

2. Структура подготовки, динамики численности обучающихся

(Приложение 2, 3, 4)

Общая численность обучающихся по специальности 09.02.05 Прикладная информатика на 31.12.2019 г. составляет 28 чел., из них:

- на базе основного общего образования по договорам с оплатой стоимости составляет 22 чел.;

- на базе среднего общего образования по договорам с оплатой стоимости – 6 чел.

За период с 31 декабря 2018 г. по 31 декабря 2019 г. с данного направления подготовки было отчислено 9 чел., в том числе: по неуспеваемости – 4 чел., по собственному желанию – 4 чел., другая причина – 1 чел.

По данному направлению подготовки за 2019 год выпущено 12 чел. очной формы обучения по договорам с оплатой стоимости обучения.

3. Содержание подготовки выпускников

(Приложение 5, 6, 7, 8)

Специальность 09.02.01 Прикладная информатика (по отраслям) реализуется по очной формы получения образования.

Сроки освоения ППССЗ соответствуют нормативным срокам, установленным ФГОС СПО по специальности 09.02.01 Прикладная информатика (по отраслям), и составляют:

по очной форме получения образования:

- на базе среднего общего образования – 2 года 10 месяцев;
- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев.

Срок освоения ППССЗ СПО при очной форме получения образования установлен по нормативному сроку и составляет 147 недель:

Обучение по учебным циклам	94 недель
Учебная практика	15 недель
Производственная практика (по профилю специальности)	
Производственная практика (преддипломная)	4 недели
Промежуточная аттестация	5 недель
Государственная (итоговая) аттестация	6 недель
Каникулярное время	23 недели
Итого	147 недель

Для лиц обучающихся на базе основного общего образования срок обучения увеличен на 52 недели из расчета:

теоретическое обучение	39 недель
Промежуточная аттестация	2 недели
Каникулярное время	11 недель
Итого	52 недели

Структура образовательной программы ППССЗ по специальности 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям), реализуемая колледжем, отвечает требованиям к структуре основной профессиональной образовательной программы и предусматривает изучение следующих учебных циклов:

- общего гуманитарного и социально-экономического;
 - математического и общего естественнонаучного;
 - профессионального;
- и разделов:
- учебная практика;
 - производственная практика (практика по профилю специальности);

- производственная практика (преддипломная);
- промежуточная аттестация;
- государственная (итоговая) аттестация (подготовка и защита выпускной квалификационной работы).

Структура профессионального цикла состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей.

Обязательная часть профессионального цикла ППССЗ СПО включает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 68 часа.

Общий объем максимальной и обязательной учебной нагрузки базовой подготовки определен из расчета 54 академических часов в неделю, из них 36 часов – аудиторная учебная нагрузка и 18 часов - внеаудиторная (самостоятельная) работа.

Обязательная часть профессиональной подготовки установлена в объеме 3564 часов и составляет 70,21% от общего объема времени, отведенного на их освоение, что отвечает требованиям к структуре программы.

Вариативная часть профессиональной подготовки в объеме 1512 часов и составляет 29,79%, распределена на увеличение времени изучения учебных дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла; математического и общего естественнонаучного цикла, общепрофессиональных дисциплин и введение новых дисциплин.

В учебный план базовой подготовки дополнительно включены дисциплины: «Русский язык и культура речи» (90 часов), «Культурология» (96 час.), «Психология» (48 час.), «Основы экономической теории» (96 часов), «Информационное право» (108 часов), «Автоматизированный бухгалтерский учет и финансовая отчетность» (108 часа), «Информационная безопасность» (144 часа), «Введение в экспертные системы» (144 часа), «Моделирование сложных систем» (144 часов), «Автоматизированные системы и технологии» (72 часов).

Требования к общему объему обязательной учебной нагрузки по циклам и дисциплинам соблюдаются.

Условия реализации основной профессиональной образовательной программы.

В соответствии с ФГОС СПО максимальной объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю,

Учебная дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных секциях.

Форма проведения консультаций - групповая из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год соблюдается.

Область профессиональной деятельности выпускников: обработка информации, разработка, внедрение, адаптация, сопровождение программного обеспечения и информационных ресурсов, наладка и обслуживание оборудования отраслевой направленности в производственных, обслуживающих, торговых, организация, административно-управленческих структурах (по отраслям)

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются: информация, информационные процессы и информационные ресурсы, языки и системы программного контента, системы управления контентом, средства создания и эксплуатации информационных ресурсов, программное обеспечение, обслуживание: компьютеры и периферийные устройства, сети их комплексы и системы отраслевой направленности, техническая документация, первичные трудовые коллективы.

Виды деятельности: обработка отраслевой информации, разработка, внедрение, адаптация программного обеспечения отраслевой направленности, сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности, обеспечение проектной деятельности.

Рабочие учебные планы по реализации программ в соответствии с базовым образованием утверждены Ученым советом университета. График учебного процесса составляется на каждый учебный год и утверждается проректором по учебной работе университета.

Образовательный процесс по всем учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам и видам практики обеспечен рабочими программами с указанием формируемых компетенций. Рабочие программы рассмотрены на заседаниях предметно-цикловых комиссий и утверждены заместителем директора колледжа.

Рабочие программы учебных дисциплин соответствуют требованиям нормативных документов, авторами являются преподаватели колледжа, ими разработано 51 программа.

Практика студентов колледжа является составной частью основной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям). Объемы практики соответствуют объемам, определенным Федеральным государственным стандартом по направлению подготовки, рабочими программами учебной и производственной практики.

В графике учебного процесса колледжа количество недель учебной и производственной практики соответствует государственным требованиям по специальности:

- учебная практика – 4 недели;
- производственная практика (по профилю специальности) – 11 недель;
- производственная преддипломная практика – 4 недели.

Сроки проведения практики устанавливаются колледжем в соответствии с утверждёнными учебными планами и годовыми календарными учебными графиками по специальности:

- учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) – проводятся после изучения каждого модуля в 4, 6, 8 семестрах (на базе основного общего образования) и во 2, 4, 6 семестрах (на базе среднего общего образования) при очном обучении.

- производственная преддипломная практика - в 8 семестре (на базе основного общего образования) и в 6 семестре (на базе среднего общего образования) при очном обучении.

Обучающиеся колледжа проходят учебную и производственную практику на предприятиях г. Москвы, Московской области, различных регионов России, ближнего и дальнего зарубежья, с которыми предварительно были заключены договоры. Основными базами практик являются: Управление Федеральной налоговой службы по г. Москве, ООО «ЭНЕРГОКОМ», ООО «Объединенная механизированная кооперация -1».

Обучающиеся будут практиковаться в таких профессиях как: помощники техников, программистов, специалистов по информационным технологиям и др.

Перед началом каждого этапа практики с обучающимися проводится вводный инструктаж, инструктаж по технике безопасности и охране труда, выдается задание на практику и дневники практики, определяются сроки и формы отчета, за каждым студентом приказом ректора закрепляется руководитель практики.

По результатам каждого вида практики обучающиеся оформляют все необходимые виды отчетных документов:

- учебная практика – дневник практики, отчет о прохождении учебной практики и выполнении индивидуальных заданий, характеристика с места прохождения практики;

- производственная практика по профилю специальности – дневник практики, отчет о прохождении производственной практики по профилю специальности и выполнении индивидуальных заданий, характеристика с места прохождения практики;

- производственная преддипломная практика - дневник практики, характеристика с места прохождения практики, выпускная квалификационная работа (дипломная работа).

4. Организация образовательного процесса

Расписание учебных занятий и сессий составляется на семестр в соответствии с требованиями ФГОС, учебными планами и графиком учебного процесса. Объем недельной нагрузки обучающегося не превышает 36 часов в неделю. Количество внесенных в течение семестра изменений незначительно.

Контроль учебных занятий со стороны директора осуществляется регулярно.

Система контроля за посещаемостью. На каждом учебном занятии ведется контроль за посещаемостью и выставляется отметка об отсутствующих обучающихся. Куратор группы выясняет причины отсутствия обучающихся, сообщает родителям и ежемесячно подводит итоги посещаемости и отчитывается перед заместителем директора колледжа. Обучающиеся, имеющие большое количество пропусков занятий без уважительных причин приглашаются для беседы в деканат колледжа, пишут объяснительные записки и по итогам каждого месяца составляется распоряжение о мерах наказания.

Обучающимся, имеющим академические задолженности по учебным дисциплинам в количестве 4 человек распоряжением директора на основании решения педагогического совета определен срок их ликвидации. Причина - недобросовестное отношение к учебе и недисциплинированность. Обучающиеся, имеющие академические задолженности более года нет.

5. Система обеспечения качества подготовки обучающихся

(Приложение 9, 10)

Результаты промежуточной аттестации по данному направлению подготовки: на отлично - 2 человека, на хорошо и отлично - 6 человек, на удовлетворительно – 14 человек, академические задолженности имеют 4 человека, из них имеющих академическую задолженность более года нет.

Государственную итоговую аттестацию за анализируемый период проходили выпускники по программе, соответствующей ФГОС СПО. Результаты следующие: на отлично- 7 человек, на хорошо - 4 человека, удовлетворительно – 1 человек. Председатель ГАК дал положительную оценку подготовки выпускников.

6. Трудоустройство выпускников

(Приложение 11, 12)

В результате поведенного анализа и оценки деятельности по трудоустройству выпускников можно сделать следующие выводы.

1. Количество трудоустроенных выпускников соответствует 75%.
2. Трудоустроенных выпускников по заявкам организаций и предприятий нет.
3. Выпускники колледжа готовы к продолжению образования по специальности и самообразованию по специальности для дальнейшего профессионального продвижения, 25 % выпускников продолжают обучение по специальности в учебных заведениях высшего профессионального уровня.
4. Выпускников очной формы обучения, обратившихся в течение года в службу занятости за содействием в поисках подходящей работы в колледже нет.
5. Выпускников, признанных безработными по специальности нет.

6. Нетрудоустроенных выпускников, обратившихся за содействием в трудоустройстве по специальности в течение года нет.

7. Дополнительное образование

По данной специальности программы дополнительного образования не реализуются.

8. Обеспечение образовательного процесса научно-педагогическими кадрами

(Приложение 13)

Анализ обеспеченности образовательного процесса научно-педагогическими кадрами по специальности 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям) показал следующее:

1. преподаватели в основном ведут не более трех учебных дисциплин в соответствии с их профессиональной подготовкой, имеют большой педагогический и профессиональный опыт.

2. качественная характеристика:

- 26 штатных преподавателей, 2 внутренних совместителя.

- 2 кандидата наук.

В 2019 году 11 преподавателей колледжа прошли курсы повышения квалификации: Акулова Л.П., Аскерова В.И., Баруздин А.А., Вашкилева Е.Н., Гераськина Т.А., Джураева Н.Ю., Замула А.Л., Кондина О.А., Санджарыкова К.В., Спиридонова О.Э., Ткачук О.В.

9. Учебно-методическое, информационное и библиотечное обеспечение

(Приложение 14, 15, 16)

Анализ учебно-методического, информационного и библиотечного обеспечения образовательного процесса показал, что информационно-коммуникационное оборудование и библиотечное обеспечение соответствуют требованиям образовательного стандарта.

Имеется доступ к корпоративным информационным системам КИС РОСНОУ UNIVERSYS, 1С Pro и специальным программным средствам. Из 64 компьютеров, находящихся в составе локальных вычислительных сетей, 42 доступны для использования обучающимися в свободное от учебы время. В отчетном году для использования в учебном процессе поступило 15 компьютеров. Все виды оборудования имеют доступ к интернету.

Библиотечный фонд укомплектован, составляет 1541 единицу хранения (в т. ч. 301

электронные), поступило за год 46 единиц (в т. ч. 36 электронные). Всем обучающимся доступны электронные библиотечные системы <http://www.iprbookshop.ru>, <http://www.urait.ru>, <http://www.biblio-online.ru>.

10. Научно-исследовательская и научно-методическая деятельность предметно-цикловой комиссии

(Приложение 17, 18)

Медведева А.А. опубликовала статью.

Букина О.В., Замула А.Л., Морозов Р.А., приняли участие в различных Международных и всероссийских научно-практических конференциях.

11. Международное сотрудничество

(Приложение 19)

По данному направлению подготовки иностранных студентов (кроме стран СНГ), завершивших обучение в 2019 г. нет. Численность иностранных студентов из стран СНГ, завершивших обучение в 2019 г. составляет 4 чел.

12. Учебно-материальная база образовательного процесса

(Приложение 20)

По специальности 09.02.01 Прикладная информатика (по отраслям) имеется 10 кабинетов, 4 лаборатории, помещения для самостоятельной работы обучающихся спортивный комплекс, состоящий из спортивного зала, открытого стадиона широкого профиля с элементами полосы препятствий, стрелкового (электронного) тира, библиотека, читальный зал с возможностью выхода в сеть интернет и актовый зал.

В 2019 году для обеспечения образовательного процесса в колледже были закуплены новые компьютеры в количестве 30 штук, и были оборудованы 2 компьютерных класса, один из которых предназначен для работы с программным обеспечением "1С".

Директор колледжа



П.С. Колескина