

## **Рецензия**

на программу подготовки специалистов среднего звена по специальности  
**21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений**

Программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) разработана на основе ФГОС СПО по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 482 от 12.05.2014г. и Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 413 от 17.05.2012.

### **1. Общая характеристика ППССЗ**

ППССЗ определяет объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, планируемые результаты освоения образовательной программы, условия образовательной деятельности. ППССЗ разработана для реализации образовательной программы на базе основного общего образования

На рецензию представлены:

- учебный план;
- календарный учебный график;
- рабочие программы учебных предметов, дисциплин, модулей;
- рабочие программы учебных и производственных практик,
- оценочные и методические материалы;
- рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы.

Основные виды деятельности: проведение технологических процессов разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений, эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования, организация деятельности коллектива исполнителей, выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих («Оператор по исследованию скважин») представлены в соответствии с ФГОС СПО по специальности, а также в соответствии с потребностями экономики региона в подготовке специалистов, способных к решению профессиональных задач в конкретной профессиональной области.

### **2. Описание и оценка структуры ППССЗ**

В ППССЗ указаны: нормативно-правовые основы разработки программы подготовки специалистов среднего звена; срок получения СПО; характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения программы подготовки специалистов среднего звена в которой указываются область и объекты профессиональной деятельности, личностные, метапредметные и предметные результаты обучения, виды деятельности и компетенции; документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса: учебный план, календарный учебный график, рабочие программы учебных предметов, дисциплин, профессиональных модулей, учебной и производственной практик; рабочая программа воспитания, календарный график воспитательной работы; материально-техническое и кадровое обеспечение реализации программы подготовки специалистов среднего звена; оценочные материалы; организация государственной итоговой аттестации выпускников; формирование социокультурной среды обучающихся в колледже;

Учебный план программы подготовки специалистов среднего звена разработан на основе ФГОС СПО по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений и ФГОС СОО и определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин, модулей, практики и формы их промежуточной аттестации.

Объем учебных занятий и практики не превышает 36 академических часов в неделю.

Основная образовательная программа содержит обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений. Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 70% от общего объема времени, отведенного на ее освоение.

Вариативная часть образовательной программы (30 %) дает возможность расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

На первом курсе предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта по предметам общеобразовательного цикла за счет часов самостоятельной внеаудиторной работы.

В рамках освоения основной образовательной программы осуществляется практическая подготовка обучающихся. Образовательная деятельность в форме практической подготовки осуществляется при реализации учебных дисциплин, междисциплинарных курсов и в ходе практики. На практическую подготовку обучающихся учебным планом предусмотрено - 1674 часа.

Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практикоориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. На учебную и производственную практику (по профилю специальности) учебным планом предусмотрено 900 часов (25 недель).

Формами промежуточной аттестации при освоении ФГОС СПО являются: зачет, дифференцированный зачет, экзамен, комплексный экзамен.

Количество экзаменов в каждом учебном году в результате промежуточной аттестации не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов - 10 (без учета зачетов по физической культуре).

Содержание рабочих программ учебных дисциплин и профессиональных модулей направлено на формирование ПК и ОК и соответствуют компетентностной модели подготовки выпускника. Рабочие программы учебных и производственных практик согласованы с работодателями.

Содержание рабочих программ учебных и производственных (в том числе преддипломной) практик соответствует видам деятельности, заявленным в ФГОС СПО по специальности, имеются в наличии договоры о сотрудничестве с организациями, профиль деятельности которых соответствует профилю ППССЗ.

### 3. Краткая характеристика фондов оценочных средств (ФОС) для промежуточной аттестации и государственной итоговой аттестации

В ФОС представлены:

- нормативная и методическая документация для разработки и применения оценочных средств;
- оценочные средства для оценивания всех результатов обучения.

Представленные оценочные средства позволяют адекватно оценить результаты обучения и результаты освоения ППССЗ по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений.

Темы курсовых проектов (работ) и выпускных квалификационных работ (дипломных проектов) соответствуют видам деятельности и общим требованиям подготовки выпускника по ППССЗ.

#### 4. Общее заключение

Содержание подготовки обучающихся (учебный план, календарный учебный график, рабочие программы учебных предметов, дисциплин (модулей), программы практик, рабочая программа воспитания, оценочные материалы, методические материалы) и условия реализации ППССЗ, соответствуют требованиям ФГОС и запланированным результатам освоения ППССЗ.

Разработанная ППССЗ в полной мере соответствует требованиям ФГОС СПО по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений.

Заместитель генерального директора  
ООО «Нефтегазсервис Саратов»



А.С. Гатариков



Программа подготовки специалистов среднего звена составлена на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности  
21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений.

Разработчики- преподаватели Геологического колледжа СГУ: Кулина Т.С., Терехина Н.В., Фадеева О.А., Акатова Е.Н., Абрамова О.А., Булатова Н.А., Жумушева М.М., Прохорова С.А., Устинова Л.Н., Никитина Т.Б., Ганюшкин С.В., Селюнина С.В., Савченко С.А., Самарина К.В., Богомолова О.А., Федоренко И.В., Калачева С.В., Рахимова Т.К., Носов А.А., Павлов-Русинов Н.Ю., Куприянова Е.В., Нышпора Е.И., Клевчук И.Л., Елисеева Л.В., Иванова И.А., Червяков Р.В., Бельская Т.Б.

Программа подготовки специалистов среднего звена согласована с работодателями:

Татаринев С.А., заместитель генерального  
директора ООО «Нефтегазсервис Саратов»

