

ООО «ССИ Шефер»

125363 г.Москва,  
ул.Сходненская, д.56,  
БЦ «Калейдоскоп», пом. 1, комн. 4-9

Тел.: +7 499 500 88 40  
[info@ssi-schafer.ru](mailto:info@ssi-schafer.ru)

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**  
**на фонд оценочных средств промежуточной и итоговой государственной**  
**аттестации образовательной программы высшего образования**  
**по направлению 27.03.03 «Системный анализ и управление»,**  
**профиль «Системный анализ и управление»,**  
**ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет» (СамГТУ)**

Фонд оценочных средств (ФОС) в составе образовательной программы по направлению 27.03.03 «Системный анализ и управление», профиль «Системный анализ и управление» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО).

Состав ФОС затрагивает:

- учебные дисциплины для проведения промежуточного контроля;
- производственные и учебные практики;
- программу государственной итоговой аттестации (ГИА).

ФОС учебных дисциплин и практик содержит средства оценки теоретических знаний, а так же задания для оценки сформированности практических навыков обучающихся.

ФОС учебных дисциплин для проведения промежуточного контроля позволяет осуществить поэтапную оценку уровня сформированности компетенций обучающихся в рамках учебной дисциплины согласно заявленным индикаторам их достижения, которые составлены с учетом обобщенных трудовых функций трех профессиональных стандартов, реализуемых образовательной программой:

- 06.022 «Системный аналитик»;
- 06.042 «Специалист по большим данным»;
- 40.057 «Специалист по автоматизированным системам управления машиностроительным предприятием».

ФОС практик позволяет оценить уровень сформированности компетенции, формирующихся в ходе практической деятельности.

В программе ГИА даны типовые содержание, требования и рекомендации к выпускным квалификационным работам (ВКР) с учетом их специфики по каждому из трех заявленных профстандартов.

В разделе «Фонд оценочных средств» также приведены:

- типовые задания, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы;

- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков по стобалльной шкале, и таблицу перевода в пятибалльную шкалу.

Считаю, что ФОС образовательной программы по направлению 27.03.03 «Системный анализ и управление», профиль «Системный анализ и управление» полностью соответствует ФГОС ВО 3++ по направлению подготовки «Системный анализ и управление, а также дает возможность оценить уровень сформированности профессиональных компетенций, необходимых для выполнения обобщенных трудовых функций, предусмотренных профстандартами: 06.022 «Системный аналитик», 06.042 «Специалист по большим данным», 40.057 «Специалист по автоматизированным системам управления машиностроительным предприятием».

Руководитель Самарского отделения  
ООО «ССИ Шефер»,  
к.т.н., Лыноградский Л.А.

