

#### Комитет общего и профессионального образования Ленинградской области Государственное бюджетное профессиснальное образовательное учреждение Ленинградской области «ТОСНЕНСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ» (ГБПОУ ЛО «Тосненский политехнический техникум»)

СОГЛАСОВАНО

Педагогическим советом ГБПОУ ЛО «Тосненский политехнический техникум» Протокол от \_\_\_\_\_. 2017 г. № \_\_\_\_

**УТВЕРЖДЕНО** 

приказом директора
ГБПОУ ЛО «Тосненский политехнический техникум»

Ю.В. Исмайлова

#### ЛОКАЛЬНЫЙ АКТ № 42

#### ПОЛОЖЕНИЕ

о формировании фонда контрольно-оценочных средств государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ленинградской области «Тосненский политехнический техникум»

## СОДЕРЖАНИЕ

1. (	Общие положения	3
2.	Цели и задачи создания ФКОС	5
3.	Общие требования к содержанию ФКОС	6
4.	Порядок оформления и согласования ФКОС	9
5.	Хранение и использование ФКОС	9
	Ответственность за разработку и использование ФКОС по дисциплине, офессиональному модулю, практике	
7.	Заключительные положения	10

#### 1. Общие положения

- Настоящее Положение о формировании фонда контрольнооценочных средств (далее – Положение) устанавливает порядок разработки, процедуру согласования, утверждения и хранения, а также требования к структуре, содержанию и оформлению фонда контрольно-оценочных средств (далее – ФКОС) для аттестации уровня сформированности компетенций обучающихся государственном бюджетном профессиональном В образовательном учреждении Ленинградской области «Тосненский политехнический техникум» (далее – Техникум).
  - 1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии с :
- ▶ Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- ▶ федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО);
- разовательного образовательным программам среднего профессионального образования»;
  - > Уставом Техникума;
  - > локальными нормативными актами Техникума.
- 1.3. Положение подлежит применению всеми работниками Техникума, обеспечивающими реализацию образовательного процесса.
- 1.4. ФКОС совокупность описанных в установленном порядке оценочных средств для измерения уровня достижения обучающимся установленных результатов обучения. Выделяют ФОС по дисциплине, ФОС по практике, ФКОС по итоговой аттестации.
- 1.5. ФКОС является частью нормативно-методического обеспечения системы оценки качества освоения обучающимися образовательной программы среднего профессионального образования (далее ОП СПО), способствует реализации гарантии качества образования.

- 1.6. ФКОС является приложением к рабочей программе и разрабатывается в виде отдельного документа.
- 1.7. Предусматриваются следующие виды оценочных средств по форме предъявления:
  - 1.7.1. Задания репродуктивного уровня:
  - тестовые задания (открытой и закрытой форм);
  - несложные задания по выполнению конкретных действий;
- простые ситуационные задачи с коротким ответом или простым действием;
- задания на установление правильной последовательности,
   взаимосвязанности действий, выяснения влияния различных факторов на результаты выполнения задания;
- эадания на установление последовательности (описать алгоритм выполнения действия);
- задания на нахождение ошибок в последовательности (определить правильный вариант последовательности действий).
  - 1.7.2. Задания реконструктивного уровня:
- э задания на указание возможного влияния факторов на последствия реализации умения и т.д.;
- эадания на принятие решения в нестандартной ситуации (ситуации выбора, многоальтернативности решений, проблемной ситуации);
  - > задания на оценку последствий принятых решений;
  - > задания на оценку эффективности выполнения действия;
- ➤ комплексные практические контрольные задания требуют многоходовых решений как в типичной, так и в нестандартной ситуациях. Задания требуют поэтапного решения и развернутого ответа, в т.ч. задания на индивидуальное или коллективное выполнение проектов, на выполнение практических действий или лабораторных работ. (Применяются для оценки уровня освоения компетенции «владеть»)

1.7.3. Задания творческого уровня — частично регламентированные задания, имеющие нестандартное решение и позволяющие оценивать и диагностировать умения, интегрировать знания различных областей, аргументировать собственную точку зрения. Могут выполняться в индивидуальном порядке или группой обучающихся.

#### 2. Цели и задачи создания ФКОС

2.1. ФКОС создается в целях обеспечения возможности проведения контрольных мероприятий другим преподавателем или независимым экспертом при аккредитации.

Использование ФКОС способствует повышению качества подготовки обучающихся и достижению объективности при оценке уровня их знаний и умений, компетенций выпускников, установлению соответствия уровня подготовки на данном этапе обучения требованиям ФГОС СПО.

- 2.2. Объектами контроля являются:
- -уровень освоения знаний и умений, соответствующих содержанию дисциплин;
- уровень освоения умений и практического опыта,
   соответствующих видам практики;
  - уровень приобретенных компетенций.
  - 2.3. Задачи, решаемые созданием ФКОС:
- ▶ контроль и управление процессом приобретения студентами необходимых знаний, умений и уровня сформированности компетенций, определенных в ФГОС СПО по соответствующему направлению подготовки (специальности);
- ▶ контроль и управление достижением целей реализации ООП, определенных в виде набора общекультурных и профессиональных компетенций выпускников;

- оценка достижений обучающихся в процессе изучения дисциплины с выделением положительных/отрицательных результатов и планирование предупреждающих/корректирующих мероприятий;
- обеспечение соответствия результатов обучения задачам будущей профессиональной деятельности через совершенствование традиционных И внедрение инновационных методов обучения образовательный процесс образовательной организации.

#### 3. Общие требования к содержанию ФКОС

- 3.1. Основными свойствами ФКОС являются:
- компетентностная направленность (соответствие компетенциям,
   которые формируются при изучении конкретной учебной дисциплины);
- ▶ валидность способность оценочного средства измерять ту характеристику, для диагностики которой оно заявлено;
- ▶ справедливости обеспечения обучающимся равных возможностей и условий для освоения ОПОП;
- ▶ надежность характеристика оценочного средства, свидетельствующая о постоянстве эмпирических измерений, то есть многократном повторении;
- содержание (состав и взаимосвязь структурных единиц, образующих содержание теоретической и практической составляющих учебной дисциплины);
- ▶ объем (количественный состав оценочных средств, входящих в
   ФКОС);
- качество оценочных средств и ФКОС в целом, обеспечивающее получение объективных и достоверных результатов при проведении контроля с различными целями.
  - 3.2. ФКОС по дисциплине, МДК, практике должен соответствовать:
- ▶ ФГОС СПО по соответствующему направлению подготовки (специальности);

- ▶ ОПОП, ОП СПО и учебному плану направления подготовки (специальности);
  - ▶ рабочей программе дисциплины, реализуемой по ФГОС СПО; календарно-тематическому планированию;
- **>** образовательным технологиям, используемым в образовательном процессе.
- 3.3. Структурными элементами ФКОС по дисциплине (модулю) являются:
  - а) титульный лист и лист согласования;
- б) паспорт ФКОС, содержащий основные сведения о дисциплине и требования к результатам обучения по дисциплине;
- в) оценочные средства, распределенные по видам контроля, по планируемым результатам обучения и контролируемым разделам (темам) дисциплины;
  - г) паспорт контрольно-измерительных материалов;
  - д) паспорт контрольно-оценочных средств;
- е) организационно-методическое обеспечение контроля учебных достижений (критерии оценки, план самостоятельной работы студентов).
  - 3.4. Требования к составу ФКОС по дисциплине/практике:

Оценочные средства должны быть разработаны для всех видов работ, описанных в паспорте ФКОС. На каждую компетенцию в соответствии с планируемыми результатами обучения (знания, умения, практический опыт) приводятся типы контроля и виды оценочных средств. Оценочные средства разделяются на блоки.

**Блок А** Оценочные средства для диагностирования сформированности уровня компетенций (проверки результатов обучения) — «знать»: знание основных понятий, терминов, фактов, определений и т.д. Это могут быть тестовые задания, вопросы для устного собеседования, задания репродуктивного уровня.

**Блок В** Оценочные средства для диагностирования сформированности уровня компетенций — «уметь»: практические контрольные задания, письменные работы, расчетно-графические задания, расчетно-проектные работы и т.д.

**Блок С** Оценочные средства для диагностирования сформированности уровня компетенций — «иметь практический опыть»: комплексные практические контрольные задания, задания на курсовое проектирование, выполнение и защита курсовых работ/проектов, творческих работ, научно-исследовательских работ и т.д.

**Блок D** Оценочные средства, используемые в рамках промежуточного контроля знаний, проводимого в форме экзамена или зачета (дифференцированного зачета).

Организационно-методическое обеспечение контроля учебных достижений должно включать в себя критерии оценки для каждого типа контроля, план самостоятельной работы обучающегося на весь срок изучения дисциплины.

- 3.5. ФКОС разрабатывается каждой ПО дисциплине, практике. Целесообразность междисциплинарному курсу, разработки единого ФКОС по одноименной дисциплине для различных направлений (специальностей) подготовки определяется решением методического объединения, обеспечивающей преподавание данной дисциплины.
  - 3.6. Порядок разработки ФКОС предполагает:
- **»** выбор объекта оценивания (степень усвоения знаний, уровень приобретенных умений; результат или процесс практической деятельности по освоению компетенций);
- **>** выбор метода и инструментов оценивания освоения элементов ОПОП:
  - роцесс оценивания освоения элементов ОПОП;
- ▶ анализ и интерпретацию результатов оценивания освоения
   элементов ОПОП заполнение паспорта комплекса дисциплины.

#### 4. Порядок оформления и согласования ФКОС

- 4.1. С целью установления соответствий требованиям ФГОС СПО, ОП и рабочей программе дисциплины, профессионального модуля, практики разработанный ФКОС должен проходить процедуру согласования.
- 4.2. Согласование ФКОС с целью установления его соответствия рабочей программе дисциплины, профессионального модуля, практики проводит председатель методического объединения, за которым закреплена данная дисциплина, профессиональный модуль, практика.
- 4.3. Согласование ФКОС с целью установления соответствий требованиям ФГОС СПО и образовательной программе по направлению подготовки (специальности) проводит председатель методической комиссии.
  - 4.4. ФКОС проходит экспертизу:
- внутреннюю в качестве экспертов привлекаются преподаватели,
   мастера производственного обучения, отвечающие за освоение смежных дисциплин;
- внешнюю - в качестве внешних экспертов привлекаются представители работодателей и профессиональных сообществ, выпускники образовательных прошлых лет, представители организаций, осуществляющих подготовку специалистов ПО соответствующим укрупненным группам специальностей.
- 4.5. ФКОС по дисциплине, профессиональному модулю утверждается заместителем директора по учебной работе, практике заместителем директора по учебно0-проивзосдвтенной работе. Общее руководство разработкой ФКОС осуществляет методист.
- 4.6. Составителем ФКОС не реже одного раза в год осуществляется его актуализация.

### 5. Хранение и использование ФКОС

- 5.1. Печатный экземпляр ФКОС хранится у заместителя директора по учебно-производственной работе в составе учебно-методических комплексов по дисциплине.
- 5.2. Электронный вариант ФКОС храниться в методическом кабинете.

# 6. Ответственность за разработку и использование ФКОС по дисциплине, профессиональному модулю, практике

- 6.1. Ответственность за разработку ФКОС несет методическое объединение, за которой закреплена данная дисциплина, профессиональный модуль, практика в соответствии с приказом Техникума. Ответственным исполнителем разработки ФКОС является председатель цикловой методического объединения.
- 6.2. Непосредственный исполнитель разработки фонда контрольнооценочных средств является преподаватель, мастер производственного обучения, ведущий дисциплину, МДК, практику, также ФКОС может разрабатываться коллективом авторов.
- 6.3. Составитель оценочных средств несет ответственность за качество разработки, правильность составления и оформления ФКОС.
- 6.4. Работы, связанные с разработкой ФКОС, вносятся в индивидуальные планы работы преподавателей.

#### 7. Заключительные положения

- 7.1. Настоящее Положение вступает в силу с даты его утверждения директором Техникума.
- Положение утрачивает силу В случае принятия нового Положения формировании фонда контрольно-оценочных средств государственного бюджетного профессионального образовательного Ленинградской «Тосненский учреждения области политехнический техникум».

7.3. Вопросы, не урегулированные настоящим Положением, подлежат урегулированию в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, Уставом образовательного учреждения и иными локальными нормативными актами Техникума.

Разработчики:

заместитель директора по

учебно-производственной работе

С.С. Шполянская