

**НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ
ГУМАНИТАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОФСОЮЗОВ»**

Кафедра экономики и управления

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Ознакомительная практика

09.03.03 «Прикладная информатика»

Профиль подготовки «Прикладная информатика в экономике»

Санкт-Петербург

1. Общие положения

Фонд оценочных средств (ФОС) используется в целях нормирования процедуры оценивания качества подготовки и осуществляет установление соответствия учебных достижений запланированным результатам обучения и требованиям образовательной программы дисциплины. Предметом оценивания являются знания, умения, навыки и (или) опыт деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций у обучающихся. Процедуры оценивания применяются в процессе обучения на каждом этапе формирования компетенций посредством определения для отдельных составных частей практики методов контроля – оценочных средств.

1.1 Цель и задачи промежуточной аттестации студентов по практике

Цель промежуточной аттестации – проверка степени усвоения студентами учебного материала, уровня достижения планируемых результатов обучения и сформированности компетенций на момент завершения практики. Промежуточная аттестация проходит в форме зачета.

Задачи промежуточной аттестации:

1. определение уровня освоения практики;
2. определение уровня достижения планируемых результатов обучения и сформированности компетенций;
3. соотнесение планируемых результатов обучения с планируемыми результатами освоения образовательной программы в рамках практики.

2. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Таблица 1.

№ п/п	Контролируемые элементы (этапы) практики	Код формируемой компетенции	Код и наименование индикатора достижения	Наименование оценочного средства
1	Ознакомление с организацией и сбор первичной информации	ОПК-1 ОПК-2	ОПК-1.1. Знает основные положения информатики как научной дисциплины, изучающей процессы обработки информации, принципы организации и функционирование современных средств обработки информации, базовые принципы информационного анализа процессов и явлений предметной области; методы проектирования и разработки алгоритмов и программ	Запись в дневнике Отчет о производственной практике.
2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебная практика).	ОПК-1 ОПК-2	ОПК-1.2. Умеет решать задачи обработки данных; составлять алгоритмы, проектировать, программировать программы на одном из языков высокого уровня с использованием современных технологий программирования	Запись в дневнике Отчет о производственной практике.
	Сбор и обработка информации для состав-	ОПК-1 ОПК-2	ОПК-1.3. Владеет навыками информационного анализа процес-	Запись в дневнике Отчет о производственной

	ления ха- рактеристи- ки объекта практики		сов и явлений, составления алго- ритмов. ОПК-2.1. Знает современные ин- формационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производ- ства при решении задач профес- сиональной деятельности ОПК-2.2. Умеет выбирать совре- менные информационные техно- логии и программные средства, в том числе отечественного произ- водства при решении задач про- фессиональной деятельности ОПК-2.3. Имеет навыки приме- нения современных информаци- онных технологий и программ- ных средств, в том числе отече- ственного производства, при ре- шении задач профессиональной деятельности	практике.
	Анализ до- кументов, характери- зующих объекта	ОПК-1 ОПК-2		Запись в дневнике Отчет по прак- тике
	Оформле- ние отчета по практике	ОПК-1 ОПК-2		Запись в дневнике Отчет о произ- водственной практике.
	Подготовка к защите материалов практики	ОПК-1 ОПК-2		Запись в дневнике Отчет о произ- водственной практике.

3.Формы отчетности по практике

Отчет о прохождении практики должен быть представлен руководителю практики с описанием выполненной работы и приложениями (включая материалы, созданные во время прохождения практики).

Отчет о практике должен быть заверен подписью руководителя от базы практики и печатью предприятия на характеристике.

Отчет представляется не позднее, чем за пять дней до установленного дня защиты.

Защиту принимает руководитель практики от кафедры. Практика оценивается зачет, зачет с оценкой.

К защите студент должен представить следующие материалы:

- рабочий график (план) проведения практики;
- совместный рабочий график (план) проведения практики;
- индивидуальное задание на период практики;
- совместный рабочий график (план) проведения практики;
- дневник практики;
- отчет о прохождении практики;
- отзыв руководителя от базы практики;
- материалы, созданные во время прохождения практики.

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ НА ЭТАПЕ ПРАКТИКИ

Результаты обуче- ния в виде «знать, уметь, владеть»	Содержательный компонент формирования знаний, умений, владений	Критерии, пороговый уровень	Средства оценива- ния формирования знаний, умений и владений

Знать методы исследования в области научно-исследовательской и производственной деятельности в соответствии с профилем подготовки	Современные методы исследования в области научно-исследовательской и производственной деятельности в соответствии с профилем подготовки. Поиск сведений на заданную тему в Интернете. Самостоятельное изучение дополнительной литературы	Применяет современные методы исследования в области научно-исследовательской и производственной деятельности в соответствии с профилем подготовки	Запись в дневнике Отчет о производственной практике.
Знать требования нормативных и правовых документов в области профессиональной деятельности	Перечень требований нормативных и правовых документов в области профессиональной деятельности	Использует требования нормативных и правовых документов в области профессиональной деятельности	Запись в дневнике Отчет о производственной практике.
Уметь использовать современные методы исследований для решения профессиональных задач	Современные методы исследований для решения профессиональных задач	Применяет современные методы исследований для решения профессиональных задач	Запись в дневнике Отчет о производственной практике.
Уметь планировать и проводить эксперимент в исследуемой области	Формы и методы планирования и проведения эксперимента в исследуемой области	Планирует и проводит эксперимент в исследуемой области	Запись в дневнике Отчет по практике
Уметь самостоятельно обрабатывать, интерпретировать и представлять результаты научно-исследовательской и производственной деятельности по установленным формам;	Современные формы и методы обработки, интерпретирования и представления результатов научно-исследовательской и производственной деятельности по установленным формам	Самостоятельно обрабатывает, интерпретирует и представляет результаты научно-исследовательской и производственной деятельности по установленным формам;	Запись в дневнике Отчет о производственной практике.
Владеть приемами осмысления базовой и факультативной	Перечень современных приемов осмысления базовой и факультативной инфор-	Свободно оперирует приемами осмысления базовой и факультативной информации	Запись в дневнике Отчет о производственной практике.

информации для решения научно-исследовательских и производственных задач в сфере профессиональной деятельности.	мации для решения научно-исследовательских и производственных задач в сфере профессиональной деятельности	для решения научно-исследовательских и производственных задач в сфере профессиональной деятельности.	
Владеть навыками использования электронно-вычислительных и измерительных средств	Общая характеристика электронно-вычислительных и измерительных средств, используемых	Использует электронно-вычислительные и измерительные средства	Запись в дневнике Отчет о производственной практике.