

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ «ВСЕРОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ ВНЕШНЕЙ ТОРГОВЛИ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

О.М. Куликова

КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Б2.В.01 Производственная практика. Технологическая работа

Уровень высшего образования

Магистратура

Направление подготовки

09.04.02 «Информационные системы и технологии»

Направленность (профиль)

«Информационные системы в экономике и управлении»

Квалификация – Магистр

Форма обучения – очная

Москва, 2026

Целью **производственной практики (технологическая работа)** является получение профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности, связанной с решением реальных практических задач в области проектирования, разработки, внедрения и эксплуатации информационных систем и технологий в экономике и управлении, а также формирование и закрепление универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, необходимых для выполнения выпускной квалификационной работы и дальнейшей профессиональной деятельности.

Перечень компетенций с указанием этапов формирования

№ п/п	Код компетенции	Наименование компетенции	Этап формирования
1	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3	Критический анализ проблемных ситуаций	Основной этап
2	УК-2.1, УК-2.2	Управление проектом	Основной этап
3	УК-3.1, УК-3.2	Организация работы команды	Подготовительный этап
4	УК-4.1, УК-4.2	Коммуникативные технологии	Подготовительный этап
5	УК-5.1, УК-5.2	Межкультурное взаимодействие	Подготовительный этап
6	УК-6.1, УК-6.2	Саморазвитие и самооценка	Основной этап
7	ПК-1.1, ПК-1.2	Определение направлений развития организации	Основной этап
8	ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3	Руководство бизнес-анализом	Основной этап
9	ПК-3.1, ПК-3.2	Планирование в IT-проектах	Основной этап
10	ПК-4.1, ПК-4.2	Управление изменениями в IT-проектах	Основной этап
11	ПК-5.1, ПК-5.2	Формирование и развитие команды	Подготовительный этап

Описание показателей и критериев оценивания компетенций

Оценка	Критерии оценки
«отлично»	Обучающийся полностью выполнил все содержание работ, предусмотренное программой практики, своевременно оформил и представил отчёт. Отчёт содержит глубокий анализ бизнес-процессов предприятия, разработаны проектные решения по автоматизации, проведены экспериментальные исследования, сделаны обоснованные выводы и рекомендации. Обучающийся продемонстрировал способность самостоятельно разрабатывать проектные решения, управлять изменениями, применять методы риск-менеджмента. На защите отчёта дал исчерпывающие ответы на все вопросы. Отзыв руководителя от предприятия положительный.
«хорошо»	Обучающийся полностью выполнил содержание работ, предусмотренное программой практики, своевременно оформил и представил отчёт. Отчёт содержит анализ бизнес-процессов, разработаны проектные решения. Обучающийся продемонстрировал умение применять методы управления изменениями, но допустил незначительные погрешности в разработке проектных решений. На защите отчёта дал полные ответы на вопросы, допустил отдельные неточности. Отзыв руководителя от предприятия положительный.
«удовлетворительно»	Обучающийся выполнил содержание работ, предусмотренное программой практики, но не в полном объёме, оформил и представил отчёт с нарушениями. Отчёт содержит поверхностный анализ, проектные решения разрабо-

	таны не в полном объёме. Обучающийся испытывает затруднения при применении методов управления изменениями и риск-менеджмента. На защите отчёта дал неполные ответы на вопросы. Отзыв руководителя от предприятия содержит замечания.
«неудовлетворительно»	Обучающийся не выполнил содержание работ, предусмотренное программой практики, не оформил и не представил отчёт. Обучающийся не владеет методами проектной и технологической деятельности. На защите отчёта не смог ответить на вопросы. Отзыв руководителя от предприятия отрицательный.

Типовые контрольные задания

Индивидуальное задание на практику

Обучающийся выполняет индивидуальное задание, включающее:

Определение цели и задач исследования

Идентификация объекта и предмета исследования

Сбор и анализ исходных данных для проектирования, программной реализации модулей и подсистем в соответствии с заданием на практику

Выбор и обоснование выбора программных и технических средств для разработки модулей и подсистем

Разработка и оформление проектной и рабочей технической документации

Проведение тестирования и отладки разрабатываемых модулей и подсистем

Оформление результатов проделанной работы в соответствии с требованиями ГОСТ 7.32-2017

Вопросы для собеседования при защите отчёта

Сформулируйте тему вашего исследования и обоснуйте её актуальность.

Определите объект и предмет вашего исследования.

Какие цели и задачи вы поставили в рамках технологической работы?

Какие методы проектирования информационных систем вы использовали?

Какие проектные решения вы разработали?

Какие программные и технические средства вы использовали?

Какие результаты вы получили в ходе исследования?

Какова практическая значимость полученных результатов?

Какие компетенции вы сформировали в процессе прохождения практики?

Охарактеризуйте перспективы внедрения разработанных решений.