

Результаты оценки сформированности профессиональных компетенций в 2025 году

В соответствии с планом мероприятий внутренней системы оценки качества образования (ВСОКО) в течение 2025 года Центром НОКО ФГБОУ ВО «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)» проведены мероприятия по диагностике качества подготовки обучающихся в части сформированности профессиональных компетенций.

Диагностике качества подготовки обучающихся в части сформированности профессиональных компетенций (тестирование) обучающихся по ОПОП бакалавриата, специалитета и магистратуры осуществляется на основании распоряжений проректора по образовательной деятельности в течение весеннего и осеннего семестров 2025 года в соответствии с разработанным Учебным отделом планом сеансов тестирования в сетке действующего расписания занятий академических групп.

Для тестирования из учебного плана выбирается, как правило, 3 профессиональных компетенции, формирующие их дисциплины должны быть полностью изучены. Тест содержит 20 заданий на 60 минут выполнения. Компетенция считается сформированной, если обучающийся верно ответит на 70% и более заданий (выполнит 14 и более заданий). Компетенция считается сформированной (освоенной) по данной ОПОП если 55% и более обучающихся, участвующих в тестировании, верно ответили на 70% и более заданий. В тестировании обязаны участвовать не менее 70% от списочного состава обучающихся в академической группе. В формировании комплектов оценочных материалов (КОМ) для оценки качества сформированности ПК участвовали преподаватели выпускающих кафедр, руководители ОПОП и ООП. Далее выполнялась разработка вариантов тестов для автоматизированной обработки.

В весеннем семестре запланировано и проведено 27 сеансов диагностического тестирования уровня освоения обучающимися профессиональных компетенций (ПК) по 11 реализуемым основным образовательным программам бакалавриата и магистратуры. Тестирование проводилось по заранее составленному расписанию с 05 февраля по 14 апреля 2025 года.

В осеннем семестре с 13 октября по 04 декабря 2025 года запланировано и проведено 23 сеанса диагностического тестирования по 9 образовательным программам бакалавриата и специалитета.

По итогам проведенного тестирования, у преимущественного большинства обучающихся по ОПОП бакалавриата, специалитета и магистратуры подтверждена сформированность профессиональных компетенций. Самые высокие результаты показали студенты академических групп ЗОСб-21Т1, БПб-21Т1, ИСб-21С1, ПИБ-21Э1, АРХб-21С1, ЛОГб-22Э1, ПОб-22Т1, ПИБ-22Э1. Причем студенты групп ЗОСб-21Т1, БПб-21Т1, ПИБ-21Э1, АТТ-21Т1 и ПТС-21Т1 показали наилучшие результаты по всем трем ПК.

Результаты сформированности профессиональных компетенций у обучающихся бакалавриата и магистратуры (весна 2025)

Код	Направление направления подготовки	Профиль ОПОП	ПК	Группа	Кол-во студентов (факт)	Кол-во студентов ответивших на 70 и более % заданий	% студентов, ответивших верно на 70 и более % заданий
08.03.01	Строительство 08.03.013	Инженерные системы жизнеобеспечения в строительстве	ПК-2	ИСб-21С1	16	14	87,5
			ПК-3	ИСб-21С1	16	16	100,0
08.03.01	Строительство 08.03.016	Автомобильные дороги	ПК-2	АДб-21С1	19	2	10,5
			ПК-4	АДб-21С1	19	3	15,8
			ПК-5	АДб-21С1	15	4	26,7
08.03.01	Строительство 08.03.017	Организация инвестиционно-строительной деятельности	ПК-1	ИДб-21С1	16	7	43,7
			ПК-2	ИДб-21С1	16	9	56,3
			ПК-4	ИДб-21С1	17	15	88,2
08.03.01	Строительство 08.03.018	Мосты и транспортные тоннели	ПК-2	МТб-21С1	8	1	12,5
			ПК-3	МТб-21С1	8	3	37,5
			ПК-5	МТб-21С1	7	2	28,6
09.03.03	Прикладная информатика в экономике	Разработка и сопровождение информационных систем	ПК-3	ПИб-21Э1	22	18	81,8
			ПК-5	ПИб-21Э1	20	20	100,0
			ПК-6	ПИб-21Э1	21	21	100,0
20.03.01	Техносферная безопасность 20.03.011	Защита окружающей среды	ПК-1	ЗОСб-21Т1	15	9	60
			ПК-2	ЗОСб-21Т1	15	14	93,3
			ПК-3	ЗОСб-21Т1	14	14	100
20.03.01	Техносферная безопасность 20.03.012	Безопасность труда и экологическая безопасность	ПК-1	БПб-21Т1	18	18	100
			ПК-3	БПб-21Т1	18	18	100
			ПК-4	БПб-21Т1	18	17	94,4
23.03.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов 23.03.0312	Автомобильный сервис	ПК-1	АТб-21Т1	16	11	68,7
			ПК-2	АТб-21Т1	17	9	52,9
38.03.02	Менеджмент	Логистика и управление	ПК-1	ЛОГб-21Э1	10	6	60,0

		цепями поставок	ПК-2	ЛОГ6-21Э1	10	5	50,0
44.03.03	Профессиональное обучение (по отраслям)	Строительство, транспорт	ПК-1	ПО6-21Т1	20	9	45
			ПК-2	ПО6-21Т1	20	9	45
07.04.04	Градостроительство	Управление развитием территорий	По 5 ПК	ГРАДм-23МЗ1	19	16	84,2

Результаты сформированности профессиональных компетенций у обучающихся бакалавриата и специалитета (осень 2025)

Код	Направление (специальность)	Профиль ОПОП (специализация)	ПК	Группа	Кол-во студентов (факт)	Кол-во студентов ответивших на 70 и более % заданий	% студентов, ответивших верно на 70 и более % заданий
07.03.01	Архитектура	Архитектурное проектирование	ПК-1	АРХ6-21С1	15	14	93,3
			ПК-4	АРХ6-21С1	15	14	93,3
08.05.02	Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей	Строительство (реконструкция), эксплуатация и техническое прикрытие моста и тоннелей	ПК-1	СЭМ-21С1	13	3	23,0
			ПК-2	СЭМ-21С1	13	9	69,2
			ПК-3	СЭМ-21С1	13	7	53,8
09.03.03	Прикладная информатика в экономике	Разработка и сопровождение информационных систем	ПК-3	ПИ6-22Э1	23	23	100
			ПК-5	ПИ6-22Э1	23	23	100
			ПК-7	ПИ6-22Э1	23	21	91,3
23.03.01	Технология транспортных процессов 23.03.011	Транспортная логистика	ПК-5	ТЛ6-22Т1	12	5	41,6
			ПК-6	ТЛ6-22Т1	11	8	72,7
23.03.01	Технология транспортных процессов 23.03.012	Организация и безопасность движения	ПК-1	ОД6-22Т1	16	8	50
			ПК-2	ОД6-22Т1	16	14	87,5
			ПК-4	ОД6-22Т1	17	14	82,3
23.05.01	Наземные транспортно-технологические средства 23.05.011	Автомобильная техника в транспортных технологиях	ПК-1	АТТ-21Т1	19	18	94,7
			ПК-2	АТТ-21Т1	19	16	84,2
			ПК-4	АТТ-21Т1	20	20	100
23.05.01	Наземные транспортно-технологические средства 23.05.012	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование	ПК-2	ПТС-21Т1	23	21	91,3
			ПК-4	ПТС-21Т1	27	24	88,8
			ПК-6	ПТС-21Т1	23	16	69,5
38.03.02	Менеджмент	Логистика и управление цепями поставок	ПК-1	ЛОГ6-22Э1	8	6	75,0
			ПК-2	ЛОГ6-22Э1	8	7	87,5
44.03.03	Профессиональное обучение (по отраслям)	Строительство, транспорт	ПК-1	ПО6-22Т1	18	13	72,2
			ПК-2	ПО6-22Т1	18	13	72,2

