

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное автономное профессиональное
образовательное учреждение
«Бузулукский строительный колледж»
г.Бузулука Оренбургской области



УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ «БСК»
/ Н.И.Горько/
05 2025 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ И МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ
по основной образовательной программе
подготовки специалистов среднего звена

по специальности

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

(код, наименование направления подготовки / специальности / профессии)

(год набора 2025, форма обучения очная)

Рассмотрен на заседании предметно-цикловой комиссии

специальных дисциплин специальности

08.02.01, 08.02.01, 08.02.06, 08.02.15,

21.02.06, 54.02.01.

протокол от «30» *сентя* 2025 г. № 10

Руководитель ЦКК *[Signature]* / Т.А. Овчинникова/

Согласован:

Зам. директора по УР

[Signature]

/ Е.Н. Индерекина/

Бузулук, 2025

**Реестр фонда оценочных и методических материалов
по основной образовательной программе
специалистов среднего звена**

специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и
сооружений

№ п/п	Шифр	Наименование учебного предмета, курса, дисциплины (модуля), практики / Государственная итоговая аттестация	Комплекты оценочных и методических материалов	Разработчик(-ки)
1.	СГ.01	История России	Комплект оценочных средств	Степанова С.В.
2.	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Комплект оценочных средств	Английский: Бигдаш О.И Семькина Е.А.. Немецкий: Корочкина Е.Ю.
3.	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	Комплект оценочных средств	Еенков В.А.
4.	СГ.04	Физическая культура	Комплект оценочных средств	Романова Н.А. Болдырев С.А.
5.	СГ.05	Основы бережливого производства	Комплект оценочных средств	Овсянникова Т.А.
6.	СГ.06	Основы финансовой грамотности	Комплект оценочных средств	Субхангулова С.М.
7.	ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	Комплект оценочных средств	Щербакова М.А.
8.	ОП.02	Инженерная графика	Комплект оценочных средств	Татаров В.С. Сергунова Н.Н.
9.	ОП.03	Техническая механика	Комплект оценочных средств	Еенкова С.А.
10.	ОП.04	Основы электротехники	Комплект оценочных средств	Еенкова С.А.
11.	ОП.05	Общие сведения об инженерных системах	Комплект оценочных средств	Юрьева Е.В.
12.	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Комплект оценочных средств	Побежимова С.И.
13.	ОП.07	Экономика отрасли	Комплект оценочных средств	Харитонюк Г.Н.
14.	ОП.08	Основы предпринимательской деятельности	Комплект оценочных средств	Харитонюк Г.Н.
15	ПМ.01	Составление и оформление проектной документации объекта капитального строительства	Комплект оценочных средств	Овчинникова Т.А.
	МДК.01.01	Разработка объемно-планировочных и конструктивных решений различных объектов капитального строительства		

	МДК.01.02	Проект производства работ		
	УП.01.01	Учебная практика		
	УП.01.02	Учебная практика		
	ПП.01	Производственная практика		
	ПМ.01 Экв	Экзамен квалификационный		
16	ПМ.02	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства	Комплект оценочных средств	Синдеева Е.В. Ильюк П.Н.
	МДК.02.01	Разработка проектной документации по организации строительства объектов капитального строительства		
	УП.02	Учебная практика		
	МДК.02.02	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства		
	МДК.02.03	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства		
	МДК.02.04	Ведение работ по складскому хозяйству		
	ПП.02	Производственная практика		
	ПМ.02 Экв	Экзамен квалификационный		
17	ПМ.03	Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	Комплект оценочных средств	Генцель Е.Ф.
	МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений		
	МДК.03.02	Организация сметного ценообразования при выполнении строительных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений		
	УП.03	Учебная практика		
	ПП.03.	Производственная		

		практика		
	ПМ.03 Экв	Экзамен квалификационный		
18	ПМ.04	Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений	Комплект оценочных средств	Юрьева Е.В.
	МДК 04.01	Эксплуатация зданий и сооружений		
	УП.04	Учебная практика		
	ПП.04	Производственная практика		
	ПМ.04 Экв	Экзамен квалификационный		
19	ПМ.05	Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства	Комплект оценочных средств	Овчинникова Т.А.
	МДК.05.01	Информационное моделирование в строительстве		
	УП.05	Учебная практика		
	ПП.05	Производственная практика		
	ПМ.05 Экв	Экзамен квалификационный		
20	ПМ.06	Выполнение работ по рабочей профессии "Маляр строительный"	Комплект оценочных средств	Сергунова Н.Н. Евдокимова С.В.
	МДК 06.01	Окрашивание наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений, оклеивание стен и потолков зданий обоями		
	УП.06	Учебная практика		
	ПП.06	Производственная практика		
	ПМ.06 вкЭ	Квалификационный экзамен		
21	ПДП	Преддипломная практика	Комплект оценочных средств	Корочкина Е.Ю.
22	ГИА	Государственная итоговая аттестация	Программа ГИА	Корочкина Е.Ю.

**Паспорт
фонда оценочных и методических материалов
по основной образовательной программе**

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

(наименование специальности/профессии)

среднее профессиональное образование/
программа подготовки специалистов среднего звена

(уровень образования./программа подготовки)

Техник

(присваиваемая квалификация)

Технологический

(профиль подготовки)

3 года 10 месяцев на базе основного общего образования

(срок обучения)

Цели и задачи ФОС

Текущая и промежуточная аттестация обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям программы подготовки специалистов среднего звена (оценка знаний, умений и освоенных компетенций).

Для достижения поставленной цели сформирован комплект нормативно-методической документации, регламентирующий содержание. Организацию образовательного процесса и оценку качества подготовки обучающихся и выпускников по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Код	Формулировка компетенции (или ее части)
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках.
ПК 1.1	Выбирать типовые конструктивные решения строительных конструкций зданий

ПК 1.2	Выполнять стандартные (типовые) расчёты строительных конструкций
ПК 1.3	Разрабатывать архитектурно-строительные чертежи с использованием средств автоматизированного проектирования
ПК 1.4	
ПК 2.1.	Разрабатывать проект производства работ с применением информационных технологий
ПК 2.2	Организовывать подготовку строительной площадки и участков к производству строительных работ.
ПК 2.3	Организовывать строительные работы
ПК 2.4	Проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расходов материальных ресурсов.
ПК 2.5	Контролировать качество выполняемых строительных работ
ПК 2.6	Контролировать соблюдение требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий
ПК 2.7	Выполнять геодезическое обеспечение и камеральную обработку результатов инженерно-геодезических изысканий при строительстве и эксплуатации зданий и сооружений
ПК 2.8	Вести складское хозяйство строительной организации
ПК 3.1	Обеспечивать участки организационно-технологической и исполнительной документацией при проведении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий
ПК 3.2	Осуществлять ведение текущей, исполнительной и учетной документации производства видов работ объекта капитального строительства, в том числе с использованием сметных нормативов.
ПК 3.3	Выполнять расчеты стоимости строительно-монтажных работ, производимых строительной организацией по объекту капитального строительства
ПК3.4	Осуществлять подготовку документации для сдачи объекта капитального строительства (ремонта и реконструкции зданий) в эксплуатацию или для приемки строительных работ, предусмотренных проектной и рабочей документацией.
ПК 4.1	Осуществлять выполнение мероприятий по технической эксплуатации зданий и сооружений, в том числе по обеспечению их безопасности
ПК 4.2	Обеспечивать выполнение ремонтно-строительных работ при эксплуатации зданий и сооружений
ПК 4.3	Выполнять диагностику и оценку технического состояния отдельных конструктивных элементов зданий
ПК 4.4	Выполнять обследование систем инженерно-технического обеспечения зданий и сооружений для назначения текущего и капитального ремонтов
ПК 4.5	Осуществлять выполнение работ по благоустройству территории гражданских зданий.
ПК 4.6	Координировать работы подрядных организаций и рабочего персонала по санитарному содержанию и уборке помещений и территорий при строительстве гражданских зданий
ПК 5.1	Выполнять адаптацию и сопровождение программных средств в соответствии со стандартами применения технологий информационной модели объекта капитального строительства в организации.
ПК 5.2	Выполнять подготовку контента электронных справочников библиотек компонентов и баз данных для информационного моделирования объекта капитального строительства в соответствии с заданием
ПК 5.3	Осуществлять автоматизацию и сопровождение решения задач формирования, анализа и передачи данных об ОКС средствами программ информационного моделирования.
ПК 6.1	Подготовка поверхностей к окрашиванию и оклеиванию
ПК 6.2	Выравнивание поверхностей перед окрашиванием или оклеиванием обоями
ПК 6.3	Выполнение работ средней сложности при окрашивании и оклеивания поверхностей
ПК 6.4	Выполнять декоративно-художественную отделку поверхностей

- Федеральный закон «Об образовании» от 29.12.2012 N 273 (ред. от 12.06.2024);
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования";
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 10 января 2018 г. № 2 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» (Зарегистрировано в Минюсте России 26.01.2018 N 49797);
- Приказ Министерства просвещения РФ от 01 сентября 2022 № 796 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования» (Зарегистрирован в Минюсте России 11.10.2022 № 70461);
- Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 N 800 (ред. от 24.04.2024) "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 07.12.2021 N 66211);
- Приказ Минобрнауки России N 885, Минпросвещения России N 390 от 05.08.2020 (ред. от 18.11.2020) "О практической подготовке обучающихся" (вместе с "Положением о практической подготовке обучающихся") (Зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 N 59778);
- Приказ Минобрнауки России, Минпросвещения России от 05.08.2020 № 882/391 «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 14.07.2023 № 534 (ред. от 05.11.2024) «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.10.2013 N 1199 (ред. от 25.03.2025) "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 26.12.2013 N 30861);
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 17.05.2022г. № 336 (ред. от 07.11.2024) «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;- Приказ Минтруда России от 31.07.2019 N 537н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по эксплуатации гражданских зданий" (Зарегистрировано в Минюсте России 28.08.2019 N 55766);
- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 21 октября 2021 г. N 747н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по организации строительства" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 19.11.2021 N 65910);
- Приказ Минтруда России от 18.07.2019 N 504н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства" (Зарегистрировано в Минюсте России 14.08.2019 N 55613)
- Приказ Минтруда России от 18.07.2019 N 500н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области обеспечения строительного производства материалами и конструкциями" (Зарегистрировано в Минюсте России 14.08.2019 N 55615)
- Приказ Минтруда России от 29.10.2020 N 760н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области производственно-технического и технологического обеспечения строительного производства" (Зарегистрировано в Минюсте России 04.12.2020 N 61262)
- Приказ Минтруда России от 13.04.2016 N 165н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по строительному контролю систем защиты от коррозии" (Зарегистрировано в Минюсте России 16.05.2016 N 42104)

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
на фонд оценочных и методических материалов
по основной образовательной программе
специалистов среднего звена

(по направлению подготовки / специальности / профессии)

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

(код, наименование направления подготовки / специальности / профессии)

год набора 2025 г., форма обучения - очная

Оценочные и методические материалы для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации и государственной итоговой аттестации, обучающихся по основной образовательной программе (далее – ООП) специалистов среднего звена по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений представляются в виде фонда оценочных и методических материалов (далее ФОММ) и включают:

- ФОММ для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся по учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям), практике;
- ФОММ государственной итоговой аттестации.
- ФОММ по учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям), практикам представлен в соответствующем разделе рабочей программы учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям), практикам и включает в себя:
 - перечень компетенций, формируемых учебным предметом, курсом, дисциплиной (модулем), практиками, с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы/ индикаторов достижения компетенции;
 - описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;
 - типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы/ индикаторы достижения компетенции;
 - методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умения, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций/ индикаторы достижения компетенции.

ФОММ по государственной итоговой аттестации представлен в соответствующем разделе программы государственной итоговой аттестации и включает в себя:

- перечень компетенций, которыми должны овладеть обучающиеся в результате освоения ООП специалистов среднего звена;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения ООП специалистов среднего звена;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов освоения ООП специалистов среднего звена.

В ходе экспертизы установлено, что структура, содержание, направленность, объём и качество ФОММ ООП специалистов среднего звена по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений отвечают предъявляемым требованиям и обеспечивают объективность и достоверность результатов при проведении оценивания с различными целями:

- перечень формируемых компетенций, которыми должны овладеть обучающиеся в результате освоения ООП специалистов среднего звена, соответствует федеральному государственному образовательному стандарту СПО по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений;

– показатели и критерии оценивания компетенций, а также шкалы оценивания обеспечивают возможность проведения всесторонней оценки результатов обучения, уровней сформированности компетенций;

– контрольные задания и иные материалы оценки результатов освоения ООП специалистов среднего звена разработаны на основе принципов оценивания: валидности, определённости, однозначности, надёжности, и соответствуют требованиям к составу и взаимосвязи оценочных средств, и позволяют объективно оценить результаты обучения, уровни сформированности компетенций.

– методические материалы содержат чётко сформулированные рекомендации по проведению процедуры оценивания результатов обучения и сформированности компетенций;

– направленность ФОММ ООП соответствует целям ООП специалистов среднего звена по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, профстандартам, будущей профессиональной деятельности выпускника.

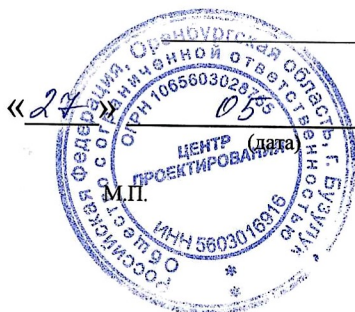
Заключение эксперта:

– ФОММ ООП специалистов среднего звена по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений обеспечивает объективность и достоверность результатов при проведении оценивания с различными целями и позволяет определить соответствие уровня подготовки обучающихся и выпускников требованиям федерального государственного образовательного стандарта СПО.

Эксперт

Директор ООО "Центр проектирования"

(должность и место работы, ученая степень, ученое звание)



20 25 г.

(подпись)

А.А. Цыганов
(И.О. Фамилия)