

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Рубцовский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Алтайский государственный  
технический университет им. И.И. Ползунова»

Утверждаю:  
Директор РИИ



А.В. Сорокин

« 15 » 04 2026 г.

## ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

### Специальность

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

код и наименование специальности

Квалификация выпускника	Техник
Форма(ы) обучения	очная очная, заочная
Выпускающая кафедра	Строительство и механика наименование кафедры
Руководитель ППССЗ	Михайленко О.А., и.о. зав. каф. СиМ, канд.техн.наук Ф.И.О., должность, ученая степень, ученое звание

Рубцовск 2026

## СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ.....	3
1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ .....	4
2 СТРУКТУРА ОП .....	4
3 ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОП.....	6
4 ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ОП .....	8
5 ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ОП.....	10
6 ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ.....	11

## **ПРЕДИСЛОВИЕ**

Организация-разработчик: Рубцовский индустриальный институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова».

УТВЕРЖДЕНА на ученом совете Рубцовского индустриального института (филиала) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения «Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова» (протокол № 4 от 13.04.2026 г.).

ВВЕДЕНА В ДЕЙСТВИЕ с «01» 09 2027 г.

## **1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Образовательная программа среднего профессионального образования – программа подготовки специалистов среднего звена (далее – образовательная программа, ОП) разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» разработана на основе требований ФГОС СПО утвержденного приказом Министерства просвещения РФ от 25.06.2024 № 442.

1.2. Образовательная программа предназначена для использования в структурных подразделениях Рубцовского индустриального института (филиала) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова» (далее – РИИ АлтГТУ, институт), участвующих в ее разработке, реализации, мониторинге и актуализации.

Образовательная программа представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную РИИ АлтГТУ с учетом потребностей регионального рынка труда, требований федеральных органов исполнительной власти и соответствующих отраслевых требований.

1.3. Обучение по ОП в образовательной организации осуществляется в очной форме обучения.

1.4. При реализации образовательной программы отдельные фрагменты реализуются с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

При обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья отдельные фрагменты электронного обучения и дистанционные образовательные технологии предусматривают возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.

1.5. Реализация образовательной программы осуществляется РИИ АлтГТУ самостоятельно без привлечения сетевой формы.

1.6. Образовательная деятельность при освоении отдельных компонентов ОП организуется в форме практической подготовки.

1.7. Воспитание обучающихся при освоении ими образовательной программы осуществляется на основе включаемых в образовательную программу рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы

1.8. Образовательная программа реализуется на государственном языке Российской Федерации.

1.9. Срок получения образования по образовательной программе в очной форме обучения составляет 2 года 10 месяцев.

1.10. При обучении по индивидуальному учебному плану срок получения образования по образовательной программе составляет не более срока получения образования.

При обучении по индивидуальному учебному плану обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья срок получения образования может быть увеличен не более чем на 1 год по сравнению со сроком получения образования.

1.11. Срок получения образования по индивидуальному учебному плану, в том числе при ускоренном обучении, определяется локальными нормативными актами АлтГТУ в пределах сроков, установленных ФГОС СПО.

1.12. Область профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность:

16 Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство.

## **2 СТРУКТУРА ОП**

2.1. Структура образовательной программы включает: дисциплины (модули),

практику, государственную итоговую аттестацию. Общий объем образовательной программы составляет 4464 часов.

2.2. Образовательная программа включает: социально-гуманитарный цикл, общепрофессиональный цикл, профессиональный цикл.

2.3. В рамках образовательной программы выделяются обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений (вариативная часть).

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций. Объем обязательной части без учета объема государственной итоговой аттестации составляет не более 70 процентов от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы.

Вариативная часть образовательной программы объемом не менее 30 процентов от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы, направлена на дальнейшее развитие общих и профессиональных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями рынка труда Алтайского края, а также с учетом требований цифровой экономики.

2.4. Образовательная программа предполагает освоение следующих *видов деятельности*:

- составление и оформление проектной документации объекта капитального строительства;
- организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства;
- обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий;
- организация работ при эксплуатации зданий и сооружений;
- техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства.

2.5. Обучающиеся по данной образовательной программе осваивают также **профессию рабочего по квалификации 19727 Штукатур** в соответствии с перечнем профессий рабочих, должностей служащих, рекомендуемых к освоению в рамках образовательной программы по специальности.

2.6. При освоении социально-гуманитарного, общепрофессионального и профессионального циклов (далее – учебные циклы) выделяется объем учебных занятий, практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы.

На проведение учебных занятий и практики выделено не менее 70 процентов от объема учебных циклов образовательной программы в очной форме обучения.

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся.

2.7. Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с видами деятельности согласно п. 2.4.

2.8. Практика входит в профессиональный цикл. Виды практики: учебная практика, производственная практика. Практики реализуются в форме практической подготовки.

2.9. РИИ АлтГТУ предоставляет инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья (по их заявлению) возможность обучения по образовательной программе, учитывающей особенности их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.

2.10. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта.

2.11. Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена – «техник».

### 3 ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОП

3.1. В результате освоения образовательной программы у выпускника формируются общие и профессиональные компетенции.

3.2. Выпускник, освоивший образовательную программу, обладает следующими общими компетенциями (далее – ОК):

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 правовой и 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 российских духовно-нравственных 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 иностранном языках.

3.3. Выпускник, освоивший образовательную программу, обладает следующими профессиональными компетенциями (далее – ПК), соответствующими видам деятельности п. 2.4, сформированными в том числе на основе профессиональных стандартов утвержденных Приказом Минтруда России от 21.04.2022 № 231н об утверждении профессионального стандарта «Специалист по организации строительства», Приказом Минтруда России от 31 июля 2019 г. N 537н об утверждении профессионального стандарта «Специалист по эксплуатации гражданских зданий», Приказом Минтруда России от 07.07.2022 № 399н об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области обеспечения строительного производства строительными машинами и механизмами», Приказом Минтруда России от 27 апреля 2023 г. N 412н об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области производственно-технического и технологического обеспечения строительного производства», Приказом Минтруда России от 27.04.2023 № 410н об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства», Приказом Минтруда России от 07.07.2022 № 400н об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области обеспечения строительного производства материалами и конструкциями», Приказом Минтруда России от 13 апреля 2016 года N 165н об утверждении профессионального стандарта «Специалист по строительному контролю систем защиты от коррозии», Приказом Минтруда России от 31.08.2021 № 608н об утверждении профессионального стандарта «Специалист по проектированию металлических конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения», Приказом Минтруда России от 31.08.2021 № 606н об утверждении профессионального стандарта «Специалист по проектированию

строительных конструкций из металлических тонкостенных профилей», Приказом Минтруда России от 16 ноября 2020 года № 787н об утверждении профессионального стандарта «Специалист в сфере информационного моделирования в строительстве», Приказом Минтруда России от 21 октября 2021 года N 746н об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области инженерно-геодезических изысканий для градостроительной деятельности», Приказом Минтруда России от 06.04.2022 № 202н об утверждении профессионального стандарта «Архитектор», Приказом Минтруда России от 22 апреля 2021 г. N 274н об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области охраны труда»:

Вид деятельности	Профессиональные компетенции, соответствующие видам деятельности
Составление и оформление проектной документации объекта капитального строительства	<p>ПК 1.1. Выбирать типовые конструктивные решения строительных конструкций зданий.</p> <p>ПК 1.2. Выполнять стандартные ( типовые) расчёты строительных конструкций.</p> <p>ПК 1.3. Разрабатывать архитектурно-строительные чертежи с использованием средств автоматизированного проектирования.</p>
Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства	<p>ПК 2.1. Разрабатывать проект производства работ с применением информационных технологий.</p> <p>ПК 2.2. Организовывать подготовку строительной площадки и участков к производству строительных работ.</p> <p>ПК 2.3. Организовывать строительные работы.</p> <p>ПК 2.4. Проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расходов материальных ресурсов.</p> <p>ПК 2.5. Контролировать качество выполняемых строительных работ.</p> <p>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.</p> <p>ПК 2.7. Выполнять геодезическое обеспечение и камеральную обработку результатов инженерно-геодезических изысканий при строительстве и эксплуатации зданий и сооружений.</p> <p>ПК 2.8. Вести складское хозяйство строительной организации.</p>
Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	<p>ПК 3.1. Обеспечивать участки организационно-технологической и исполнительной документацией при проведении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий.</p> <p>ПК 3.2. Осуществлять ведение текущей, исполнительной и учетной документации производства видов работ объекта капитального строительства, в том числе с использованием сметных нормативов.</p> <p>ПК 3.3. Выполнять расчеты стоимости строительно-монтажных работ, производимых строительной организацией по объекту капитального строительства.</p> <p>ПК 3.4. Осуществлять подготовку документации для сдачи объекта капитального строительства (ремонта и реконструкции зданий) в эксплуатацию или для приемки строительных работ, предусмотренных проектной и рабочей документацией.</p>
Организация	ПК 4.1. Осуществлять выполнение мероприятий по технической

<p>работ при эксплуатации зданий и сооружений</p>	<p>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.</p>
<p>Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства</p>	<p>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.</p>

#### 4 ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ОП

4.1. Образовательная деятельность по реализации ОП осуществляется в соответствии с санитарными нормами и правилами.

4.2. РИИ АлтГТУ располагает на праве собственности или ином законном основании материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов учебной деятельности обучающихся, включая проведение демонстрационного экзамена.

4.3. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение реализации образовательной программы:

а) специальные помещения представляют собой учебные аудитории, лаборатории, мастерские, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, а также для проведения текущего контроля, промежуточной и государственной итоговой аттестации, помещения для организации самостоятельной и воспитательной работы;

б) все виды учебной деятельности обучающихся, предусмотренные учебным планом, включая промежуточную и государственную итоговую аттестацию, обеспечены расходными материалами;

в) помещения для организации самостоятельной и воспитательной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечены доступом в электронную информационно-образовательную среду АлтГТУ;

г) допускается замена оборудования его виртуальными аналогами;

д) РИИ АлтГТУ обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства;

е) библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25

экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), практик, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практику;

ж) в качестве основной литературы используются учебники, учебные пособия, предусмотренные ПОП;

з) электронная информационно-образовательная среда АлтГТУ обеспечивает возможность одновременного стопроцентного доступа обучающихся к электронно-библиотечной системе (электронной библиотеке);

и) обучающиеся обеспечены доступом к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению (при необходимости);

к) обучающиеся инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья обеспечены печатными и (или) электронными учебными изданиями, адаптированными при необходимости для обучения указанных обучающихся;

л) образовательная программа обеспечена учебно-методической документацией по всем учебным дисциплинам (модулям), видам практики, видам государственной итоговой аттестации.

#### 4.4. Кадровые условия реализации образовательной программы:

а) реализация образовательной программы обеспечена педагогическими работниками РИИ АлтГТУ, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности указанной в пункте 1.14 ФГОС СПО (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее трех лет);

б) квалификация педагогических работников отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и (или) профессиональных стандартах;

в) педагогические работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации не реже одного раза в три года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, а также в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия полученных компетенций требованиям к квалификации педагогического работника;

г) доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих опыт деятельности не менее трех лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, в общем числе педагогических работников, обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей образовательной программы, составляет не менее 25 процентов.

#### 4.5. Финансовые условия реализации образовательной программы.

Финансовое обеспечение реализации образовательной программы осуществляется в объеме не ниже определенного в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации и Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

#### 4.6. Механизмы оценки качества образовательной программы:

а) качество образовательной программы определяется в рамках системы внутренней оценки, а также системы внешней оценки на добровольной основе;

б) в целях совершенствования образовательной программы при проведении регулярной внутренней оценки качества образовательной программы РИИ АлтГТУ привлекает работодателей и их объединения, иные юридические и (или) физические лица, включая обучающихся и педагогических работников образовательной организации;

в) внешняя оценка качества образовательной программы осуществляется в рамках профессионально-общественной аккредитации, проводимой работодателями, их объединениями, а также уполномоченными ими организациями в целях признания качества и уровня подготовки выпускников, отвечающих требованиям профессиональных стандартов, требованиям рынка труда к специалистам соответствующего профиля.

## **5 ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ОП**

### **5.1. Учебный план**

Учебный план разработан в соответствии с требованиями, сформулированными во ФГОС СПО по специальности, размещен в ЭИОС АлтГТУ.

### **5.2. Календарный учебный график**

Календарный учебный график устанавливает последовательность и продолжительность всех видов учебной работы студента по каждому учебному году и на весь период обучения, определяет последовательность учебных недель, каникул и сессий и их распределение по учебному году и семестрам. Календарный учебный график входит в состав учебного плана и размещается в ЭИОС АлтГТУ.

### **5.3. Рабочие программы дисциплин, профессиональных модулей**

Рабочие программы дисциплин, профессиональных модулей разработаны в соответствии с локальными нормативными актами АлтГТУ и РИИ АлтГТУ, размещены в электронной информационно-образовательной среде университета.

### **5.4. Рабочие программы практик**

Практики закрепляют знания и умения, приобретаемые студентами в результате освоения учебных дисциплин и профессиональных модулей, вырабатывают практический опыт и способствуют комплексному формированию общих и профессиональных компетенций студентов.

Содержание практики определяется требованиями к результатам обучения по каждому из модулей образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО.

Рабочие программы практик разработаны в соответствии с локальными нормативными актами АлтГТУ и РИИ АлтГТУ. Рабочие программы практик размещены в электронной информационно-образовательной среде РИИ АлтГТУ.

### **5.5. Фонды оценочных материалов**

Для текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся созданы фонды оценочных материалов, позволяющие оценить уровень сформированности компетенций. Конкретные формы и процедуры контроля по каждой дисциплине, профессиональному модулю и практикам разрабатываются в составе образовательной программы по специальности СПО. Образцы оценочных материалов приведены в рабочих программах дисциплин и практик. Комплекты оценочных материалов по дисциплинам и практикам в полном объеме находятся на кафедрах, обеспечивающих преподавание дисциплин, профессиональных модулей и проведение практик.

### **5.6. Методические материалы**

Методические материалы по каждой дисциплине, профессиональному модулю и практике разрабатываются в составе рабочих программ дисциплин, профессиональных модулей и практик. Ссылки на методические материалы компонентов образовательной программы приведены в составе рабочих программ дисциплин (модулей) и рабочих программ практик. Методические материалы размещены в электронной информационно-образовательной среде АлтГТУ.

### **5.7. Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы**

Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы размещены в электронной информационно-образовательной среде АлтГТУ.

### **5.8. Программа государственной итоговой аттестации**

Программа итоговой аттестации, включающая фонды оценочных материалов, а также учебно-методические материалы по итоговой аттестации разработаны в соответствии с требованиями законодательных актов в сфере образования РФ.

## **6 ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ**

В случае наличия на ОП инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья РИИ АлтГТУ предоставляет таковым (по их заявлению) возможность обучения по ОП, учитывающей особенности их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.

ОП по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»  
разработана:

Руководитель ОП

  
подпись

Михайленко О.А.

ФИО

ОП согласована:

*Представители профильных организаций*

АО «Алтайкоммунпроект» Рубцовский КО, начальник Рубцовского КО

подпись



Савицкий П.Г.

ФИО

Общество с ограниченной ответственностью «СТРИНЖ ПЛЮС», директор

подпись



Храпан И.А.

ФИО