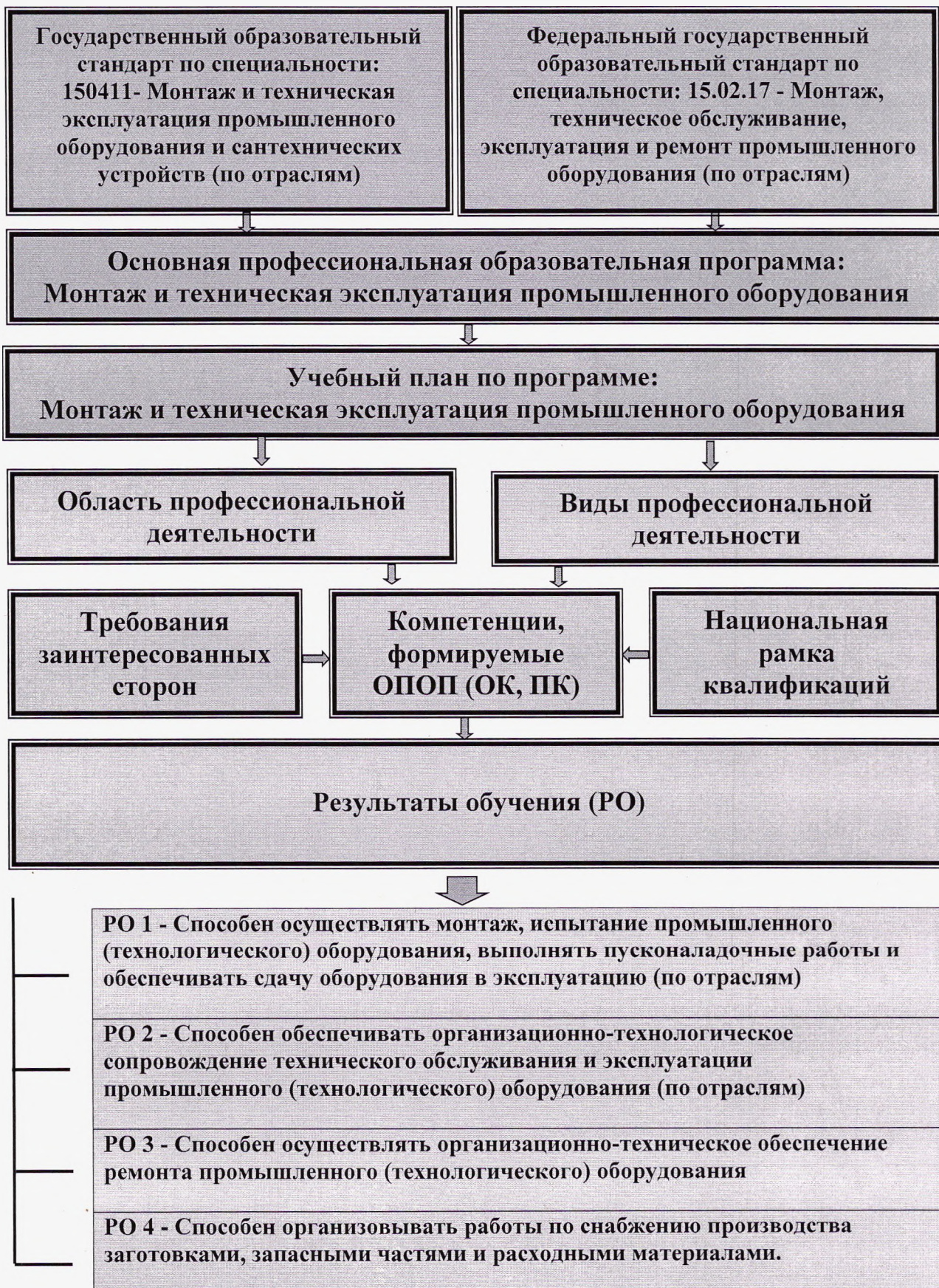




Межгосударственная образовательная организация высшего образования
Кыргызско-Российский Славянский университет имени первого
Президента Российской Федерации Б.Н. Ельцина
КОЛЛЕДЖ
Основная профессиональная образовательная программа
«Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования»

КОМПЕТЕНТНАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА





Межгосударственная образовательная организация высшего образования
Кыргызско-Российский Славянский университет имени первого
Президента Российской Федерации Б.Н. Ельцина

КОЛЛЕДЖ

Основная профессиональная образовательная программа
«Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования»

Раздел 1. Цели подготовки выпускника

Цель 1. Сформировать у обучающихся готовность к выполнению работ по монтажу, испытанию, пусконаладке и вводу в эксплуатацию промышленного (технологического) оборудования.

Цель 2. Сформировать у обучающихся готовность к организационно-техническому обеспечению эксплуатации, технического обслуживания и ремонта промышленного (технологического) оборудования, а также снабжения производства необходимыми материалами и комплектующими.

Раздел 2. Компетенции выпускника

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 с учетом особенностей социального и культурного контекста

ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных 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

ПК 1.1. Осуществлять организационно- производственные работы для подготовки сборки и монтажа промышленного (технологического) оборудования

ПК 1.2. Проводить сборку, регулировку, дефектовку агрегатов промышленного (технологического) оборудования



ПК 1.3. Производить оценку состояния промышленного (технологического) оборудования после выполнения наладочных работ, контроль технического состояния оборудования при вводе в эксплуатацию

ПК 2.1. Производить техническое обслуживание и диагностику промышленного (технологического) оборудования в процессе эксплуатации в соответствии с технической документацией

ПК 2.2. Разрабатывать технологическую документацию для проведения работ по техническому обслуживанию промышленного (технологического) оборудования

ПК 2.3. Организовать работу персонала по техническому обслуживанию промышленного (технологического) оборудования.

ПК 3.1. Производить работы по организационному обеспечению и проведению плановых и внеплановых ремонтов промышленного (технологического) оборудования

ПК 3.2. Разрабатывать технологическую документацию для проведения плановых и внеплановых ремонтов промышленного (технологического) оборудования

ПК 3.3. Организовать работу персонала по ремонту промышленного (технологического) оборудования.

ПК 4.1. Осуществлять сбор данных о потребностях производства в заготовках, запасных частях, расходных материалах

ПК 4.2. Оформлять документацию на заготовки, запасные части, расходный материал

ПК 4.3. Проводить анализ результатов использования заготовок, запасных частей, расходных материалов.

ПК 5.1. Проводить монтаж и демонтаж простых узлов и механизмов

ПК 5.2. Осуществлять слесарную обработку простых деталей

ПК 5.3. Производить дефектацию деталей и узлов, входящих в состав оборудования

ПК 5.4. Производить обработку заготовок простых деталей типа тела вращения на токарном универсальном станке с ЧПУ

ПК 5.5. Осуществлять контроль параметров простых деталей типа тела, изготовленных на токарном универсальном станке с ЧПУ

Раздел 3. Результаты обучения

РО 1 – Способен осуществлять монтаж, испытание промышленного (технологического) оборудования, выполнять пусконаладочные работы и обеспечивать сдачу оборудования в эксплуатацию (по отраслям);

РО 2 – Способен обеспечивать организационно-технологическое сопровождение технического обслуживания и эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям);

РО 3 – Способен осуществлять организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования;



Межгосударственная образовательная организация высшего образования
Кыргызско-Российский Славянский университет имени первого
Президента Российской Федерации Б.Н. Ельцина

КОЛЛЕДЖ

Основная профессиональная образовательная программа
«Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования»

РО 4 – Способен организовывать работы по снабжению производства заготовками, запасными частями и расходными материалами.

Раздел 4. Основные знания и умения выпускника

Выпускник должен знать:

- ✓ устройство и принципы работы промышленного оборудования;
- ✓ технологию монтажа, наладки и эксплуатации оборудования;
- ✓ методы технического обслуживания и ремонта;
- ✓ основы организации производства и материально-технического снабжения.

Выпускник должен уметь:

- ✓ выполнять монтаж и наладку оборудования;
- ✓ проводить диагностику и техническое обслуживание оборудования;
- ✓ организовывать ремонтные работы;
- ✓ планировать обеспечение производства необходимыми материалами и комплектующими.

Одобрена
Педагогическим советом Колледжа КРСУ

Протокол № 6 от «17» марта 2026 г.



Председатель Педагогического совета,
директор Колледжа КРСУ

И.А. Коновалова