

**Самооценка КГКП «Костанайский строительный колледж»,  
реализующий образовательную программу  
по специальности 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-  
технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам) 140307 2 -  
Электромонтажник-наладчик / 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных  
систем объектов жилищно-коммунального хозяйства 3W07321102 - Мастер по  
обслуживанию инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства**

### 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОЛЛЕДЖА

Полное наименование организации образования	Коммунальное государственное казенное предприятие «Костанайский строительный колледж» Управления образования Костанайской области.
Местонахождение (юридический адрес и адрес фактического местонахождения)	г. Костанай, ул. Баймагамбетова,1, ул. Маяковского,101
Контактные данные юридического лица (телефон, электронная почта, web-сайт)	Телефон/факс: 8 (7142) 22-20-90, 22-05-23 E-mail: info@strcol.edu.kz Сайт организации образования: strcol.edu.kz <a href="https://strcol.edu.kz/">https://strcol.edu.kz/</a>
Контактные данные представителя юридического лица	Руководитель: Кадыров Серикбай Камзович 87777451142 Приказ Управления образования акимата Костанайской области № 164 от 23.08.2021 года ( <u>Приложение 1.</u> )
Правоустанавливающие и учредительные документы	Устав колледжа, утвержден постановлением акимата от 9 августа 2019 года № 334 ( <u>Приложение 2.</u> )
Разрешительные документы	Лицензия No KZ34LAA00031987 от 08.09.2021 г., выданной Государственным учреждением «Департамент по обеспечению качества в сфере образования Костанайской области Комитета по обеспечению качества в сфере образования и науки Министерства образования и науки Республики Казахстан». Приложение к лицензии для занятия образовательной деятельностью 004 от 08 сентября 2021 года ( <u>Приложение 3.</u> )

## **2. АНАЛИЗ КАДРОВОГО ПОТЕНЦИАЛА**

### **Укомплектованность организации образования педагогами**

**2.1 Сведения о педагогах, имеющие высшее (послевузовское) педагогическое образование по соответствующему профилю или документ, подтверждающий педагогическую переподготовку, в том числе о педагогах, не имеющих базовое образование.**

Педагоги специальности 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам) / 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства имеют высшее образование по соответствующему профилю. Сведения об укомплектованности педагогическими кадрами приведены в *таблице (Приложение 15.)*

Реализация образовательной программы 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства осуществляется 7 педагогами и 1 мастером производственного обучения.

*Образование педагогов:*

высшее образование по соответствующему профилю – 7 педагогов,  
не имеют базового образования – 0.

*Образование мастеров производственного обучения:*

высшее образование по соответствующему профилю – 1 мастер п/о,  
среднее образование (техническое и профессиональное образование)– 0 мастеров п/о.

*Таким образом, доля педагогов, имеющих высшее (послевузовское) педагогическое образование по соответствующему профилю или документ, подтверждающий педагогическую переподготовку по ОП 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам) / 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства составляет 100%.*

*Доля педагогов и мастеров производственного обучения, имеющих степень магистра, ученую степень доктора философии (PhD) составляет 0%.*

**2.2 Сведения о педагогах и мастерах производственного обучения, для которых основным местом работы является лицензиат**

Специальность 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам) / 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства укомплектована 7 педагогами и 1 мастером производственного обучения, для которых основным местом работы является лицензиат.

*Доля педагогов и мастеров производственного обучения, для которых основным местом работы является лицензиат, от общего числа педагогов по подготавливаемым квалификациям специальности (за исключением рабочих квалификаций) составляет 100%.*

*(8/8\*100%=100%)*

*Доля педагогов по общеобразовательным дисциплинам организаций образования, для которых основным местом работы является лицензиат, от общего числа педагогов по общеобразовательным дисциплинам по подготавливаемым квалификациям специальности (для рабочих квалификаций) составляет 100%.*

*Приложение 15.*

### **2.3 Сведения о прохождении аттестации руководителей государственной организации образования один раз в три года.**

Руководитель организации образования назначен на должность директора колледжа приказом ГУ «Управление образования акимата Костанайской области» № 164 от 23.08.2021г. Процедура аттестации руководителя организации запланирована на осень 2023 г. Приложение 1.

### **2.4 Сведения о повышении/подтверждении уровня квалификационной категории педагогами не реже одного раза в пять лет, в том числе о педагогах, имеющих степень магистра, ученую степень, доктора философии (PhD).**

*Доля педагогов ОП 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам) / 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства, которые не реже одного раза в пять лет повышали/подтверждали уровень квалификационной категории (в том числе руководителей не реже одного раза в три года) составляет 100%.*

Имеют категории:

Высшая категория - 3 педагога

Педагог-исследователь – 1 педагог

Вторая категория-2 человека

Без категории – 2 человека.

*Таким образом, доля педагогов с высшей, первой категорией, педагогов-исследователей, педагогов-экспертов от числа общего количества педагогов данной ОП, для которых основным местом работы является лицензиат составляет –  $(4/8*100\%)=50\%$  ИПР (Приложение 15.)*

### **2.5 Сведения о повышении квалификации руководящих кадров, педагогов не реже одного раза в три года.**

Повышение квалификации педагогов ОП 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам) / 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства происходит не реже одного раза в три года по соответствующему профилю. Охват курсами повышения квалификации составил 7 педагогов и 1 мастер производственного обучения (100%).

*Таким образом, доля педагогов, прошедших курсов повышения квалификации педагогов (в том числе руководителей, заместителей руководителя) не реже одного раза в три года составляет 100%.*

### **2.6 Сведения о педагогах специальных дисциплин и мастерах производственного обучения, прошедших стажировку в организациях и/или на производстве.**

Стажировка педагогов специальных дисциплин и мастеров производственного обучения проходит на базе предприятий-социальных партнеров: ТОО «РЦКУ-Костанай», РГП «Енбек», КГЭС ТОО «ЭПК-Sovfait». Количество педагогов специальных дисциплин ОП 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства составляет 3 человека,

мастеров п/о- 1 человек; прошли стажировку 3 преподавателя специальных дисциплин и 1 мастер производственного обучения, что составляет 100%. (Приложение 15).

Таким образом, доля педагогов специальных дисциплин и мастеров производственного обучения, прошедших стажировку в организациях и/или на производстве объемом не менее 72 часов за последние 3 года, от числа педагогов по подготавливаемым квалификациям специальности (педагогов по специальности), для которых основным местом работы является лицензиат составляет 100%.

### **3. КОНТИНГЕНТ ОБУЧАЮЩИХСЯ** **Количественный состав контингента обучающихся**

#### **3.1 Сведения о контингенте обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями**

Обучение по специальности 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам) / 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства осуществляется в учреждении уголовно-исполнительной системы (УК) по очной форме обучения на русском языке на базе общего среднего образования.

Всего по специальности обучается 20 человек (данные на 01.02.2023 год).

Контингент обучающихся за последние три учебных года составил:

<b>Наименование специальности/квалификации</b>	<b>Контингент</b>		
	<b>2020-2021 учебный год</b>	<b>2021-2022 учебный год</b>	<b>2022-2023 учебный год</b>
<b>1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам) 140307 2 - Электромонтажник-наладчик / 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства 3W07321102 - Мастер по обслуживанию инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства</b>			
1 курс	20	16	20
<b>всего</b>	<b>20</b>	<b>16</b>	<b>20</b>

Контингент с особыми образовательными потребностями по специальности 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам) / 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства отсутствует. Приложение 16.

#### **3.2 Сведения о наличии договоров, определенными в качестве баз практики, в соответствии с подготавливаемыми квалификациями специальности, охватывающих полный период обучения**

Колледжем заключен договор по специальности 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам) / 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства с предприятием, определенным в качестве базы практики: Филиал «Еңбек-Қостанай» республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Еңбек» учреждений уголовно-исполнительной системы Комитета уголовно-исполнительной системы Министерства внутренних дел Республики Казахстан. Приложение 5

### 3.3 Сведения о трудоустройстве и занятости выпускников организации образования по специальности, при этом доля трудоустроенных и занятых от общего числа выпускников по специальности в течение года выпуска

Выпуск и трудоустройство предоставлен в таблице:

Наименование специальности	Количество выпускников/% трудоустройства и занятости											
	2020-2021 учебный год		трудоустройство		занятость выпускников		2021-2022 учебный год		трудоустройство		занятость выпускников	
	чел	%	чел	%	чел	%	чел	%	чел	%	чел	%
1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам) / 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства												
квалификация 140307 2 - Электромонтажник-наладчик / 3W07321102 - Мастер по обслуживанию инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства	20	100	10	50	0	0	16	100	16	100	0	0
Доля трудоустроенных и занятых от общего числа выпускников	<b>50</b>						<b>100</b>					

Количество выпускников в 2020-2021 учебном году составляет 20 человек, из них трудоустроено по специальности 10 человек (50%). 10 выпускников подлежат трудоустройству (50%).

Таким образом, доля трудоустроенных и занятых от общего числа выпускников по специальности 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам) / 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства в течение года выпуска составляет 50%.

Количество выпускников в 2021-2022 учебном году составляет 16 человек, из них трудоустроено по специальности 16 человек (100%).

Таким образом, доля трудоустроенных и занятых от общего числа выпускников по специальности 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам) / 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства в течение года выпуска составляет 100%.

Трудоустройство выпускников подтверждается выпиской из ГЦВП (Приложение 7).

## 4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ РАБОТА

### Критерии к содержанию образования с ориентиром на результат обучения

4.1 Наличие и соответствие плана работы (по направлениям деятельности) на учебный год, разработанного и утвержденного согласно Перечню документов,

**обязательных для ведения педагогами организаций технического и профессионального, послесреднего образования, и их формы, содержанию образовательных программ технического и профессионального, послесреднего образования по изучению общеобразовательных, общегуманитарных, общепрофессиональных, специальных дисциплин или изучение общеобразовательных дисциплин, базовых и профессиональных модулей; выполнению лабораторно-практических занятий; прохождению производственного обучения и профессиональной практики; сдачи промежуточной и итоговой аттестации; выполнение курсовой и дипломной (письменной или практической) работы, если иное не предусмотрено рабочими учебными программами и планом; изучению интегрированных в модули образовательных программ технического и профессионального образования с включением отдельных модулей или дисциплин образовательных программ бакалавриата**

Ежегодно на основе стратегического плана развития колледжа в соответствии с миссией, политикой и целями в области качества разрабатывается план работы колледжа на основе приказа Министра образования и науки Республики Казахстан от 6 апреля 2020 года № 130 «Об утверждении Перечня документов, обязательных для ведения педагогами организаций среднего, технического и профессионального, послесреднего образования, и их формы».

В колледже имеются План работы (по направлениям деятельности) на 2020-2021, 2021-2022, 2022-2023 учебные годы.

План работы (по направлениям деятельности) на 2020-2021 учебный год утвержден на заседании педагогического совета, протокол № 1 от 28 сентября 2020 года; План работы (по направлениям деятельности) на 2021-2022 учебный год утвержден на заседании педагогического совета, протокол № 1 от 31 августа 2021 года; План работы (по направлениям деятельности) на 2022-2023 учебный год утвержден на заседании педагогического совета, протокол № 11 от 30 июня 2022 года.

План работы по направлениям деятельности колледжа включает планы воспитательной работы в группе, социального педагога, воспитателя общежития, заведующего отделением, педагогического совета, учебно-методической работы, воспитательной работы, по развитию информатизации учебно-воспитательного процесса, по подготовке и повышению квалификации для профессионального роста.

Содержание Плана работы (по направлениям деятельности) включает: краткую справку о колледже; миссию, видение, стратегическую цель и задачи колледжа; планы работ по направлениям деятельности колледжа (учебная, учебно-производственная; учебно-методическая; учебно-воспитательная работа; работа отдела информационных технологий профориентационная работа, работа отделений, библиотеки, медпункта, социального педагога, воспитателя общежития), план работы педагогического совета, план работы учебно-методического совета.

В плане работы по направлениям деятельности отражены мероприятия, направленные на изучение общеобразовательных, общегуманитарных, общепрофессиональных, специальных дисциплин; изучение общеобразовательных дисциплин, базовых и профессиональных модулей; выполнение лабораторно-практических занятий; прохождению производственного обучения и профессиональной практики; сдачи промежуточной и итоговой аттестации; выполнение курсовой и дипломной работы. Тематика заседаний коллегиальных органов управления (Педагогического совета) включает такие направления, как «Содержание, средства контроля и оценки результатов образовательного процесса в условиях внедрения системы кредитно - модульного обучения», «Обновление содержания образовательного процесса в колледже», «Использование информационно-коммуникативных технологий ИКТ в образовательном и воспитательном процессе», «Разработка и проведение демонстрационного экзамена по

стандартам Worldskills - как инструмент оценки качества подготовки кадров в системе взаимодействия работодателей и колледжа»; (Учебно-методического совета) - «Внедрение инновационных технологий обучения в учебный процесс колледжа», «Практико-ориентированная подготовка обучающихся при прохождении учебной и производственной практик».

В планах учебной, учебно-производственной, учебно-методической работы отражены мероприятия по разработке рабочих учебных планов согласно модели ГОСО по изучению общеобразовательных дисциплин и базовых модулей, методическое обеспечение лабораторно- практических занятий, курсовых и дипломных работ; организации работы рабочих групп по разработке и изучению профессиональных модулей совместно с работодателями; рассмотрение рабочих учебных планов на заседании Индустриального совета, внесение в реестр образовательных программ; привлечению работодателей для проведения учебной и производственной практики; организация проведения демонстрационных экзаменов, посещение баз практик с целью проверки выполнения программ практики студентами; контроль проведения производственных практик на базе предприятий; контроль за проведением итоговой аттестации; рассмотрение отчетов председателей аттестационной комиссии на заседании педагогического совета. *(Приложение 8).*

#### **4.2 Наличие разработанных организациями технического и профессионального, послесреднего образования образовательных программ с участием работодателей на основе требований государственного общеобязательного стандарта технического и профессионального, послесреднего образования (при наличии), профессиональных стандартов Worldskills (при наличии)**

Образовательная программа по специальности 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства разработана колледжем самостоятельно с участием работодателя Филиала «Еңбек-Қостанай» РГП на ПХВ ИУ КУИС МВД РК на основе требований ГОСО. *(Приложение 9).*

Образовательная программа 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам) / 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства включает: паспорт, рабочий учебный план и рабочие учебные программы. *(Приложение 9, 10).*

Образовательная программа 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства рассмотрена на заседании учебно-методического совета колледжа протокол № 5 от 14 апреля 2022 г. и согласована работодателем.

Приоритетом образовательной программы специальности 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства является подготовка специалистов, способных самостоятельно решать практические задачи по электромонтажным и пусконаладочным работам.

Образовательная программа ориентирована на формирование у обучающихся базовых и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ГОСО.

Содержание образовательной программы 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства при подготовке квалифицированных рабочих кадров 3W07321102 Мастер по обслуживанию инженерных

систем объектов жилищно-коммунального хозяйства предусматривает изучение общегуманитарных, общепрофессиональных, специальных дисциплин.

#### **4.3 Наличие разработанных рабочих учебных планов на основе моделей учебного плана технического и профессионального образования, согласно приложениям 1,2 государственного общеобязательного стандарта технического и профессионального образования**

Рабочий учебный план 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства составлен в соответствии с приложением 8 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 6 апреля 2020 года № 130 «Формы документов, обязательных для ведения педагогами организаций технического и профессионального, послесреднего образования» и в соответствии с приказами Министра просвещения Республики Казахстан от 03 августа 2022 года № 348 «Об утверждении государственных общеобязательных стандартов образования всех уровней образования» и от 8 ноября 2012 года № 500 «Об утверждении типовых учебных планов начального, основного среднего, общего среднего образования Республики Казахстан».

Рабочие учебные планы разработаны на основе модели учебного плана технического и профессионального образования согласно приложению 2 к государственному общеобязательному стандарту технического и профессионального образования. Рабочий учебный план ОП 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства регламентирует перечень, объем общегуманитарных, общепрофессиональных, специальных учебных дисциплин, последовательность их изучения, а также формы контроля их освоения.

ОП 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства предусматривает подготовку *рабочей квалификации* 140307 2 - Электромонтажник-наладчик/ 3W07321102 Мастер по обслуживанию инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства: изучение общегуманитарных, общепрофессиональных, специальных дисциплин, выполнение лабораторно-практических занятий; прохождение производственного обучения и профессиональной практики; сдачу промежуточной и итоговой аттестации .

В рабочем учебном плане отражено количество часов с делением на семестры, объем общегуманитарных, общепрофессиональных, специальных дисциплин, лабораторно-практических занятий, производственного обучения и профессиональной практики, промежуточной и итоговой аттестации.

Рабочие учебные планы по специальности 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства разработаны на основе линейной системы обучения.

Профессиональные дисциплины определены колледжем самостоятельно с учетом требований работодателя Филиала «Еңбек-Қостанай» РГП на ПХВ ИУ КУИС МВД РК. Рабочие учебные программы по всем дисциплинам учебного плана ориентированы на результаты обучения.

Учебные планы утверждены директором колледжа и согласованы с социальным партнером Филиалом «Еңбек-Қостанай» РГП на ПХВ ИУ КУИС МВД РК. (Приложение 9).



#### **4.4. Наличие утвержденных организацией рабочих учебных программ по всем дисциплинам и (или) модулям учебного плана с ориентиром на результаты обучения**

Рабочие учебные программы по специальности 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства разработаны для конкретной дисциплины рабочего учебного плана. Рабочие учебные программы по дисциплинам специальности 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства разработаны в соответствии с приложением 8 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 6 апреля 2020 года № 130 «Формы документов, обязательных для ведения педагогами организаций технического и профессионального, послесреднего образования» и ориентированы на результат обучения.

Рабочая учебная программа содержит: пояснительную записку, распределение часов по семестрам, содержание рабочей учебной программы.

В программах учитываются результаты обучения и критерии оценки. Рабочие учебные программы по дисциплинам составлены с учётом требований к составлению учебных программ на весь срок обучения; определены результаты обучения и критерии оценки.

Рабочие учебные программы по дисциплинам/модулям утверждены директором колледжа. (*Приложение 10*).

#### **4.5. Реализация индивидуального учебного плана и специальной учебной программы для лиц с особыми образовательными потребностями (при наличии), с учетом особенностей их психофизического развития и индивидуальных возможностей обучающихся**

Индивидуальные программы учебного плана и специальные учебные программы для лиц с особыми образовательными потребностями для реализации 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства не предусмотрены.

#### **4.6. Соответствие перечня и объема обязательных общеобразовательных дисциплин, а также дисциплин углубленного и стандартного уровней обучения с учетом профиля специальности по направлениям: общественно-гуманитарное, естественно-математическое**

Подготовка ОП 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства для *уровня квалифицированных рабочих кадров* 140307 2 - Электромонтажник-наладчик / 3W07321102 Мастер по обслуживанию инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства осуществляется *на базе общего среднего образования* согласно приложению 2 к государственному общеобязательному стандарту технического и профессионального образования. (*Приложение 9*)

#### **4.7. Изучение интегрированных в модули образовательных программ технического и профессионального образования с включением отдельных модулей или дисциплин образовательных программ бакалавриата**

Организация образования не осуществляет подготовку по образовательным программам бакалавриата.

#### **4. 8 Изучение общегуманитарных, социально-экономических дисциплин или базовых модулей, а также профессиональных модулей**

Образовательная программа 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства для уровня квалифицированных рабочих кадров 140307 2 - Электромонтажник-наладчик / 3W07321102 Мастер по обслуживанию инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства (на базе общего среднего образования) предусматривает освоение общегуманитарных, общепрофессиональных, специальных дисциплин, производственного обучения и профессиональной практики.

Общегуманитарные и социально-экономические дисциплины направлены на формирование здорового образа жизни и совершенствование физических качеств, социализацию и адаптацию в обществе и трудовом коллективе, развитие чувств патриотизма и национального самосознания, приобретение навыков предпринимательской деятельности и финансовой грамотности.

Общегуманитарные дисциплины предусматривают освоение следующих дисциплин: Профессиональный казахский язык; Профессиональный иностранный язык; История Казахстана; Физическая культура.

Общепрофессиональные дисциплины предусматривают освоение: Черчение; Электротехника; Основы рыночной экономики; Охрана труда и техника безопасности; Материаловедение.

Специальные дисциплины предусматривают освоение Специальной технологии.  
(Приложение 9)

#### **4.9. Осуществление и прохождение производственного обучения и профессиональной практики в соответствии с требованиями государственного общеобязательного стандарта технического и профессионального, послесреднего образования**

«Костанайский строительный колледж» осуществляет прохождение производственного обучения и профессиональной практики в соответствии с требованиями ГОСО и правилами организации и проведения профессиональной практики и правилами определения предприятий (организаций) в качестве баз практик, утвержденными приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 29 января 2016 года № 107.

Виды, сроки и содержание профессиональной практики определены рабочими учебными программами и планами, утвержденными руководителем колледжа. Образовательная программа 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства наряду с теоретическим обучением предусматривает прохождение производственного обучения и профессиональной практики (производственного обучения, ознакомительной, профессиональной практики). Основными видами профессиональной практики специальности 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства являются учебная и производственная.

Профессиональная практика по специальности 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-

коммунального хозяйства проходит в соответствии с графиком учебного процесса. Практика осуществляется в соответствии с утвержденной учебной программой, имеются журналы производственного обучения. *(Приложение 11)*.

Во время производственного обучения обучающиеся получают профессиональные навыки на базе Филиала «Еңбек-Қостанай» РГП на ПХВ ИУ КУИС МВД РК в «Мастерской специалистов коммунального хозяйства», где имеется специализированное оборудование для проведения практики. Программа профессионального обучения разрабатывается на основе рабочего учебного плана и рабочей учебной программы. Продолжительность рабочего дня обучающихся на учебной практике составляет 6 академических часов. Учет выполнения обучающимися программ практики фиксируется в журнале учета производственного обучения. *(Приложение 11)*.

Направление обучающихся 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства на профессиональную практику оформляется приказом директора колледжа с указанием сроков прохождения, базы и руководителя практики. *(Приложение 6)*.

Для проведения профессиональной практики колледжем заключен договор о социальном партнерстве и прохождении практики с Филиалом «Еңбек-Қостанай» республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Еңбек» учреждений уголовно-исполнительной системы Комитета уголовно-исполнительной системы Министерства внутренних дел Республики Казахстан. *(Приложение 5)*.

Обучающемуся выдается бланк направления и дневник-отчет о прохождении профессиональной практики. Перед выходом на практику студент получает инструктаж по технике безопасности и охране труда. По итогам производственной практики обучающийся сдает письменный отчет в произвольной форме о выполнении программы профессиональной практики и дневник-отчет о прохождении профессиональной практики.

#### **4.10. Проведение оценки достижений результатов обучения посредством различных видов контроля: текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации**

Оценка достижений результатов обучения по специальности 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства проводится различными видами контроля: текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации, согласно Приказа Министра образования и науки Республики Казахстан от 18 марта 2008 года № 125 «Об утверждении Типовых правил проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся для организаций среднего, технического и профессионального, послесреднего образования».

Формы контроля по дисциплинам отражены в рабочих учебных планах по специальности. Заведующим отделением составляются графики промежуточной и итоговой аттестации, которые утверждаются заместителем директора по учебной работе колледжа. Формами контроля являются: зачеты, контрольные работы, экзамены, итоговая аттестация.

Допуск к промежуточной и итоговой аттестации оформляется приказом директора колледжа. *(Приложение 12)*

Формы проведения текущего контроля успеваемости обучающихся определяет педагог с учетом цели и содержания учебного материала.

Оценка знаний обучающихся специальности 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства по всем видам контроля

производится по цифровой пятибалльной системе: (5-«отлично», 4-«хорошо», 3-«удовлетворительно», 2-«неудовлетворительно») (согласно п.3 гл. 1 Типовых правил проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся в организациях технического и профессионального, послесреднего образования, Приложение 2 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 18 марта 2008 года № 125).

Контрольные работы, зачеты проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение дисциплины, экзамены - в сроки, отведенные на промежуточную и/или итоговую аттестацию, все материалы обсуждаются и утверждаются на заседаниях ПЦК.

Промежуточная аттестация обучающихся по специальности 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами и программами в форме зачетов и экзаменов, при этом зачеты проводятся до начала экзаменов. *(Приложение 9)*

Итоговая аттестация обучающихся по специальности 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства проводится в форме квалификационного экзамена после освоения рабочей квалификации 140307 2 Электромонтажник-наладчик/3W07321102 Мастер по обслуживанию инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства в учебно-производственной мастерской.

Для проведения итоговой аттестации обучающихся 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства в колледже создается итоговая аттестационная комиссия приказом директора. Состав итоговой аттестационной комиссии формируется из числа квалифицированных специалистов предприятий, преподавателей специальных дисциплин, мастеров производственного обучения и представителей коллегиальных органов управления учебного заведения в соотношении 65 % от представителей работодателей и 35 % от представителей колледжа, включая секретаря комиссии без права голоса. Заседание итоговой аттестационной комиссии оформляется соответствующим протоколом, который подписывается председателем, членами и секретарем комиссии.

По окончании аттестации председатель комиссии составляет отчет об итогах аттестации. В отчете отражаются: уровень подготовки обучающихся по специальности 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства; характеристика знаний обучающихся, выявленных на экзамене; недостатки в подготовке обучающихся по отдельным вопросам дисциплин; рекомендации по дальнейшему совершенствованию подготовки квалифицированных кадров. Председатель комиссии докладывает педагогическому совету об итогах работы комиссии. *(Приложение 14)*.

#### **Результаты итоговой аттестации обучающихся**

<b>Учебный год</b>	<b>Успеваемость, %</b>	<b>Качество знаний, %</b>
2020-2021 учебный год	100	100
2021-2022 учебный год	100	6

**4.11. Наличие разработанных специальных учебных программ для обучения лиц с особыми образовательными потребностями в условиях инклюзивного образования (при наличии лиц с несохранным интеллектом), предусматривающих частичное или полное освоение образовательной программы ТиПО, с учетом особенностей психофизического развития и индивидуальных возможностей обучающихся**

Разработка специальных учебных программ для обучения лиц с особыми образовательными потребностями не осуществляется в связи с отсутствием контингента обучающихся из числа лиц с ООП.

**4.12. Наличие разработанных индивидуальных учебных программ и планов для обучения лиц с особыми образовательными потребностями в условиях инклюзивного образования (при наличии лиц с сохранным интеллектом) на основе образовательной программы по специальности ТиПО, с учетом физических нарушений и индивидуальных возможностей обучающихся**

Разработка индивидуальных учебных программ и планов для обучения лиц с особыми образовательными потребностями в условиях инклюзивного образования не осуществляется, в связи с отсутствием контингента обучающихся из числа лиц с ООП.

#### **Критерии к максимальному объему учебной нагрузки обучающихся**

**4.13 Соответствие и соблюдение требований к максимальному объему учебной нагрузки обучающихся в неделю, включая обязательную учебную нагрузку при очной форме обучения, а также факультативные занятия и консультации**

Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся по специальности 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства составляет не более 54 часов в неделю, включая обязательную учебную нагрузку – не менее 36 часов в неделю, а также факультативные занятия и консультации.

Объем учебной нагрузки обучающегося по специальности 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства измеряется в часах по результатам обучения, осваиваемых по каждому виду учебной работы. *(Приложение: Расписание занятий).*

Согласно РУП по специальности 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства на проведение факультативных занятий выделено не более 4-х часов в неделю и на консультации не более 100 часов на учебный год.

Факультативы и консультации ведутся согласно расписания, утвержденному директором колледжа. *(Приложение Расписание факультативов и консультаций).*

**4.14 Соблюдение объема учебного времени на обязательное обучение**

Общее количество учебной нагрузки на обучающегося в часах составляет 1656 часов, что соответствует приложению 2 к государственному общеобязательному стандарту технического и профессионального образования.

#### **4.15 Соблюдение объема учебной нагрузки обучающегося по результатам обучения, осваиваемых им по каждой дисциплине и (или) модулю или другим видам учебной работы**

Объем учебной нагрузки обучающегося по специальности 1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)/07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства измеряется в часах по результатам обучения, осваиваемых по каждому виду учебной работы. *(Приложение: Расписание занятий).*

#### **4.16. Соблюдение объема учебного времени обязательных учебных занятий для вечерней формы обучения не менее 70%, для заочной формы обучения - не менее 30 % от соответствующего объема учебного времени, предусмотренного для очной формы обучения**

Организация образования не осуществляет подготовку по образовательным программам вечерней и заочной форм обучения.

#### **Критерии к уровню подготовки обучающихся, определяемых дескрипторами национальной рамки квалификаций, отраслевых рамок квалификаций и профессиональных стандартов**

Критерии к уровню подготовки обучающихся специальности 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства определены дескрипторами национальной рамки квалификаций, отраслевой рамки квалификаций. ОП 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства квалификации 3W07321102 - Мастер по обслуживанию инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства соответствует 3 уровню НРК и ОРК. При разработке ОП 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства использованы дескрипторы национальной рамки квалификаций, отраслевой рамки квалификаций.

Дескрипторы отражают результаты обучения, характеризующие способности обучающихся при достижении следующих уровней подготовки: применять базовые, практико-ориентированные знания в профессиональной области, решать типичные профессиональные задачи в стандартных условиях, вести деятельность с определенной долей самостоятельности исходя из поставленной задачи. *(Приложение 9, 10).*

#### **Критерии к соблюдению сроков освоения образовательных программ в соответствии с требованиями государственного общеобязательного стандарта технического и профессионального, послесреднего образования**

Срок освоения образовательной программы 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства зависит от сложности и определяется объемом предусмотренных часов согласно модели ГОСО. Срок освоения образовательной программы 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства на базе общего среднего образования составляет 10 месяцев.

## 5. УЧЕБНО-МАТЕРИАЛЬНЫЕ АКТИВЫ

### 5.1 Сведения о здании

Учебное заведение размещается в двух корпусах, находящихся по адресам: город Костанай, улица Баймагамбетова 1, типовое здание 1983 года постройки, общей площадью 2901,5 квадратных метра, проектной мощностью 720 мест; город Костанай, улица Маяковского 101, типовое здание 1982 года постройки, общей площадью 2632 квадратных метра, проектной мощностью 360 мест. *(приложение 17 МТБ)*

### 5.2 Сведения о наличии собственных либо принадлежащих на праве хозяйственного ведения, или оперативного управления, или доверительного управления материальных активов, обеспечивающих качество образовательных услуг

Материальные активы, обеспечивающие качество образовательных услуг по специальности программы 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства определены дескрипторами национальной рамки квалификаций, отраслевой рамки квалификаций. ОП 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства принадлежат колледжу на правах собственности:

кабинеты – 7

мастерская специалистов коммунального хозяйства – 1

актовый зал – 1

спортивный зал – 1

пропускной пункт – 1

санузлы - 14 помещений, унитазы 24 шт., раковины 19 шт.

медицинский пункт – 1

столовая – 1

Имеются пандус, тактильные полосы, таблички.

Видеонаблюдение: внутренних камер 8, наружных камер – 12. *(Приложение 17 МТБ).*

*Таким образом, оснащенность оборудованием и мебелью организации образования соответствует приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 7 марта 2012 года № 97 «Об утверждении норм оснащения оборудованием и мебелью организаций технического и профессионального образования».*

## 6. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ И БИБЛИОТЕЧНЫЙ ФОНД

**6.1 Сведения о наличии библиотечного фонда учебной и научной литературы в соответствии с рабочим учебным планом по отношению к контингенту обучающихся, в том числе по языкам обучения, на полный период обучения по подготавливаемым квалификациям специальности**

№ п/п	Специальность	Всего экз.	На гос. языке	На рус. языке	На электронных носителях			Кол-во студ.	% книгообеспеченности
					Всего экз.	На гос. языке	На рус. языке		
1	1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам) 140307 2 - Электромонтажник-наладчик / 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства 3W07321102 - Мастер по обслуживанию инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства	260	20	240	13	1	12	20	32

*(Приложение 18)*

*Таким образом, % книгообеспеченности библиотечного фонда учебной и научной литературы в соответствии с рабочим учебным планом по отношению к контингенту обучающихся, в том числе по языкам обучения, на полный период обучения по подготавливаемым квалификациям специальности составляет 32%.*

**6.2 Сведения об оснащённости компьютерными классами, компьютерами, подключёнными к сети интернет**

Кабинет информатики №10 оснащён компьютерами (21", AMD Ryzen 3 3,2 Ghz, 8 Gb ОЗУ, жесткий диск -1ТВ, Windows 10) - 14 шт., сканер - 1шт., компьютерный стол - 17 шт., стулья - 30 шт., проектор - 1 шт., интерактивная доска - 1 шт., сплит система - 1 шт., маршрутизатор - 1 шт., скорость интернета - 60 мб/с., wi-fi. Комплект стационарной камеры (внутреннего и наружного монтажа) – 1 *(Приложения 13,17 МТБ)*.



## 7. ОЦЕНКА ЗНАНИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ

### 7.1 Анализ результатов итоговой и повторной итоговой аттестации обучающихся

Специальность	Год выпуска	Количество студентов	Не явились	Оценки						Успеваемость, %	Качество знаний, %	Средний балл, %
				отлично		хорошо		удовлетв.				
				Кол – во	%	Кол – во	%	Кол – во	%			
1403000 Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)	2020-2021	20	-	-	-	20	100	-	-	100	100	4
07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства	2021-2022	16	-	-	-	1	6	15	94	100	6	3,1

(Приложение 14)

**ВЫВОД:** образовательная деятельность 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства определены дескрипторами национальной рамки квалификаций, отраслевой рамки квалификаций. ОП 07321100 Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства соответствует требованиям Государственного общеобязательного стандарта технического и профессионального образования, утвержденного приказом Министра просвещения Республики Казахстан от 3 августа 2022 года №348.

Директор  
КГКП «Костанайский строительный колледж»



С.Кадыров