

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор  **В.А. Кокшаров**
«22» апреля 2024 г.



ОТЧЕТ

о самообследовании деятельности
Политехнического института (филиала) федерального
государственного автономного образовательного учреждения
высшего образования «Уральский федеральный университет
имени первого Президента России Б. Н. Ельцина»
в г. Каменске - Уральском

Принят Ученым советом УрФУ
22.04.2024 (Протокол №4)

1. Общие сведения об образовательной организации

Политехнический институт (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» в г. Каменске-Уральском является обособленным структурным подразделением федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», расположенным вне места его нахождения и осуществляющим все его функции или их часть, не имеет статуса юридического лица, имеет печать, бланки со своим наименованием, прочую символику, зарегистрированную в установленном порядке, выступает в гражданском обороте от имени Уральского федерального университета.

КПИ (филиал) УрФУ был создан в г. Каменске-Уральском в 1954 году как опорный пункт заочного факультета Уральского ордена Трудового Красного Знамени политехнического института им. С. М. Кирова в связи с ходатайством Свердловского обкома КПСС, а затем в 1955 году преобразован в учебно-консультационный пункт. Инициатором появления опорного пункта были промышленные предприятия города, прежде всего Уральский алюминиевый и Каменск-Уральский металлургический заводы.

В 1965 году приказом от 09.06.1965 г. № 329 Министерства высшего и среднего специального образования РСФСР учебно-консультационный пункт реорганизован в общетехнический факультет УПИ.

В 1992 году приказом Министерства науки, высшей школы и технической политики от 24.12.1992 г. № 1133 в связи с переименованием Уральского государственного политехнического института в Уральский государственный технический университет общетехнический факультет переименован в общетехнический факультет УГТУ в г. Каменске-Уральском.

В 1999 году приказом Министерства общего и профессионального образования РФ от 03.03.1999 г. № 549 создан филиал Уральского государственного технического университета в г. Каменске-Уральском и переименован приказом Министерства образования РФ от 12.05.2000 г. № 1397 в филиал УГТУ-УПИ в г. Каменске-Уральском.

В 2005 году приказом Федерального агентства Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.09.2005 г. № 1014 филиал Уральского государственного технического университета - УПИ в г. Каменске-Уральском переименован в Политехнический институт (филиал) государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Уральский государственный технический университет - УПИ» в г. Каменске-Уральском.

В 2008 году приказом Федерального агентства по образованию от 04.09.2008 г. № 1154 Политехнический институт (филиал) государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Уральский государственный технический университет - УПИ» в г. Каменске-Уральском переименован в Политехнический институт (филиал) государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Уральский государственный технический университет - УПИ имени первого Президента России Б.Н.Ельцина» в г. Каменске-Уральском.

В 2010 году приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 26.04.2010 г. № 433 Политехнический институт (филиал) государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Уральский государственный технический университет - УПИ имени первого Президента России Б.Н.Ельцина» в г. Каменске-Уральском переименован в Политехнический институт (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина» в г. Каменске-Уральском.

Полное наименование: Политехнический институт (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» в г. Каменске-

Уральском. Сокращенное наименование: КПИ (филиал) УрФУ.

Местонахождение: 623400, Свердловская область, г. Каменск-Уральский, ул. Ленина, д. 34, тел. (3439) 32-22-92, 32-30-23, факс (3439) 32-22-92. Электронная почта: k-uralsk@urfu.ru.

Основные сведения о филиале

№ п/п	Наименование	Реквизиты	Срок действия
1	Уведомление о постановке на учет КПИ (филиал) УрФУ в налоговом органе на территории Российской Федерации в Межрайонной ИФНС № 22 по Свердловской области	№295986441 от 05.05.2016 г.	бессрочно
2	Положение о Политехническом институте (филиал) ФГАОУ ВО «УрФУ имени первого Президента России Б.Н.Ельцина» в г. Каменске-Уральском	Утверждено 07.02.2017 г.	
3	Лицензия образовательного учреждения	90Л01 № 0009261, рег.№ 2214 от 21.06.2016 г. Приложение № 3.1	бессрочно
4	Свидетельство о государственной аккредитации	Свидетельство серии 90А01 № 0003173, рег. № 3018, от 14.03.2019, Приложение № 3	бессрочно
5	Местонахождение филиала	623400, Свердловская область, г. Каменск-Уральский, ул. Ленина, д. 34	
6	Заключение о соблюдении на объектах требований пожарной безопасности	№ 0180 от 05.04.2013 г.	бессрочно
7	Санитарно - эпидемиологическое заключение	№ 66.01.37.000.М. 002617.12.21 от 23.12.2021г.	бессрочно

В своей деятельности КПИ (филиал) УрФУ руководствуется:

1. Конституцией Российской Федерации.
2. Гражданским кодексом Российской Федерации
3. Федеральным законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
4. Уставом УрФУ.
5. Положением о КПИ (филиал) УрФУ.
6. Уведомлением о постановке на учет КПИ (филиал) УрФУ в налоговом органе на территории Российской Федерации в Межрайонной ИФНС № 22 по Свердловской области №295986441 от 05.05.2016г., КПП 661202001, ОГРН 1026604939855.
7. Доверенностью ректора УрФУ № 14–05/31 от 01.01.2024 г., выданной директору филиала на право совершать действия, связанные с учебной, научной и финансово-хозяйственной деятельностью.

Миссия филиала - научно-образовательное обеспечение потребителей на основе развития системы непрерывного профессионального образования по стандартам УрФУ (программы бакалавриата и повышения квалификации), научно-исследовательской работы, позиционирование и продвижение бренда УрФУ в г. Каменске-Уральском и Южном управленческом округе Свердловской области. Структура КПИ (филиал) определяется видами деятельности КПИ (филиал) и утверждается ректором УрФУ.

В КПИ (филиал) в соответствии с Положением о филиале созданы: кафедра «Общих и естественнонаучных дисциплин»; кафедра «Гуманитарных и социально-экономических дисциплин»; кафедра «Прикладной механики и основ проектирования».

Управление КПИ (филиал) осуществляется в соответствии с Уставом УрФУ. По решению Учёного совета УрФУ в КПИ (филиал) создан выборный представительный орган - Учёный совет КПИ (филиал). Порядок формирования, полномочия и вопросы деятельности Учёного совета КПИ (филиал) определяются Учёным советом УрФУ.

Непосредственное управление деятельностью КПИ (филиал) осуществляет директор КПИ (филиал), назначаемый приказом ректора УрФУ из числа работников, имеющих опыт учебно-методической и (или) научной и организационной работы в высшем учебном заведении, действующий в строгом соответствии с Положением о КПИ (филиал) УрФУ и доверенностью. Высшим органом управления КПИ (филиал) является Учёный совет УрФУ. Решения Учёного

совета, ректора УрФУ, а также лиц, уполномоченных ректором, обязательны для КПИ (филиал).

Администрация УрФУ может по своему усмотрению принять любое решение, не противоречащее действующему законодательству, касающееся деятельности КПИ (филиал), которое обязательно для исполнения последним.

В соответствии с Положением основными целями деятельности КПИ (филиал) являются: удовлетворение потребности личности в интеллектуальном, культурном и нравственном развитии посредством получения высшего и послевузовского профессионального образования;

- удовлетворение потребности общества и государства в квалифицированных специалистах с высшим образованием и научно-педагогических кадрах высшей квалификации;
- целенаправленный процесс воспитания чувства гражданственности, патриотизма и обучения в интересах человека, общества и государства;
- организация и проведение фундаментальных, поисковых и прикладных научных исследований и иных научно-технических, опытно-конструкторских работ, в том числе по проблемам образования;
- подготовка, переподготовка, профессиональная переподготовка и повышение квалификации специалистов и руководящих работников;
- накопление, сохранение и приумножение нравственных, культурных и научных ценностей общества;
- распространение знаний среди населения, повышение его образовательного и культурного уровня;
- использование интеллектуального потенциала научно-педагогических работников для развития Уральского региона;
- участие в международных образовательных, научных и культурных проектах.

Планируемые результаты деятельности, определенные в соответствии с приоритетными задачами и проектами УрФУ:

- модернизация образовательного процесса на основе учета потребностей ведущих работодателей города, унификации подготовки по базовым дисциплинам;
- расширение научно-исследовательской работы совместно с крупными предприятиями города, рост доли доходов от научной деятельности в доходах филиала;
- реализация программ довузовской подготовки в рамках проекта Уральская инженерная школа;
- реализация программ дополнительного профессионального образования, организация сотрудничества с ведущими работодателями города по вопросу повышения квалификации инженерно-технических работников, рост доходов филиала за счет реализации программ ДПО.

Функционирование филиала, как части единого учебно-научно-производственного комплекса Уральского федерального университета, обеспечивается:

- выполнением решений Ученого Совета, научно-методического Совета университета, приказов и распоряжений ректора и проректоров университета, решением учебно-методического Совета университета, распоряжений директора филиала;
- распространением льгот, предусмотренных для образовательных учреждений, на все виды деятельности филиала, связанные с обеспечением или участием в образовательном процессе;
- отчетностью по производственно-хозяйственной, учебной, научной и финансовой деятельности филиала перед УрФУ.

2. Образовательная деятельность

Образовательная деятельность филиала ориентирована на подготовку высококвалифицированных конкурентоспособных специалистов, комплексно подготовленных к работе в постоянно изменяющихся условиях и соответствующих высокому статусу Уральского федерального университета, одного из лучших ВУЗов Российской Федерации, востребованных на промышленных предприятиях г. Каменска-Уральского.

При осуществлении образовательной деятельности филиал руководствуется действующим законодательством Российской Федерации, приказами и инструктивными письмами Минобрнауки России, Рособрнадзора, действующим Уставом УрФУ, Положением о КПИ (филиал) УрФУ.

Учебный процесс в филиале организуется в соответствии с учебными планами, разработанными УрФУ, и сводными графиками учебного процесса. В их основу закладываются нормативные сроки реализации образовательных программ, предусмотренные ФГОС ВО по направлениям и специальностям, согласно лицензии. Они предусматривают двухсеместровые циклы обучения, экзаменационные сессии после академических аудиторных занятий в каждом семестре, практики и каникулы.

В соответствии с лицензией Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки серии 90Л01 № 0009261, рег.№ 2214 от 21.06.2016 г. (Приложение к лицензии №3.1 для филиала в Каменске-Уральском 90П01 № 0033323, 0033324) КПИ (филиал) УрФУ имеет право на ведение образовательной деятельности в сфере высшего образования по следующим образовательным программам:

- Высшего образования:

Бакалавриат: 22.03.02 – Металлургия; 15.03.02 – Технологические машины и оборудование; 15.03.05 – Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств; 11.03.01 – Радиотехника.

- Дополнительного образования: Дополнительное образование детей и взрослых; Дополнительное профессиональное образование.

Филиал имеет государственную аккредитацию: Свидетельство серии 90А01 № 0003173, рег. № 3018, от 14.03.2019, бессрочно.

В 2023–2024 учебном году КПИ (филиал) УрФУ ведет подготовку по следующим образовательным программам:

Бакалавриат:

15.03.05 - Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств;

15.03.02 - Технологические машины и оборудование;

22.03.02 - Metallургия;

11.03.01 – Радиотехника.

Контингент студентов в филиале на 01.10.2023 г. составлял 328 человек, из них 248 студентов обучаются по очной форме, и 80 - по заочной.

Распределение обучающихся КПИ (филиал) УрФУ на 01.10.2023 г.

Форма обучения	Всего	Обучается за счет средств субсидии Федерального бюджета	С возмещением затрат на обучение
очная	248	247	1
заочная	80	0	80
ИТОГО:	328	247	81

Динамика контингента обучающихся по реализуемым образовательным программам за последние 5 лет приведена ниже:

Форма обучения	01.10.2019	01.10.2020	01.10.2021	01.10.2022	01.10.2023
Программы ВО: <i>бакалавриат</i>					
Очная	54	90	134	205	248
<i>в т.ч. контракт</i>	<i>12</i>	<i>11</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>1</i>
Очно-заочная	90	74	58	25	0
<i>в т.ч. контракт</i>	<i>4</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
Заочная	87	93	75	75	80
<i>в т.ч. контракт</i>	<i>87</i>	<i>93</i>	<i>75</i>	<i>75</i>	<i>80</i>
Приведенный контингент студентов	85,2	117,8	156	219	256

Анализ представленных данных показывает, что за последние 5 лет приведенный контингент студентов КПИ (филиал) УрФУ вырос в 3 раза. Это позволило достичь изменения ряда показателей филиала и вывести его на новый уровень функционирования.

Номенклатура специальностей соответствует потребностям предприятий города и комплексному инновационному плану развития города на ближайшие годы. Администрация филиала поддерживает партнерские отношения с отделами подготовки персонала предприятий города и учитывает их пожелания по подготовке специалистов. Примером такого сотрудничества является многолетняя подготовка студентов, получивших ранее среднее профессиональное образование и работающих на предприятиях города, по заочной форме обучения.

Заключены следующие Договоры о сотрудничестве:

1. АО «Синарский трубный завод» - Договор о сотрудничестве и совместной деятельности по подготовке специалистов по направлениям: 22.03.02 – Металлургия, 15.03.02 – Технологические машины и оборудование, 15.03.05 – Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств.

2. АО «Синарский трубный завод» - Договор на предоставление ресурсов Учебного полигона АО СинТЗ.

3. Филиал АО «РУСАЛ Урал в г.Каменске-Уральском «Объединенная компания РУСАЛ Уральский алюминиевый завод» - Договор о сотрудничестве и совместной деятельности по подготовке специалистов по направлениям: 22.03.02 – Металлургия, 15.03.02 – Технологические машины и оборудование, 15.03.05 – Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств.

4. ООО «Объединенная компания РУСАЛ Кремний Урал» - Договор о сотрудничестве и совместной деятельности по подготовке специалистов по направлениям: 22.03.02 – Металлургия.

5. ОАО «Каменск-Уральский металлургический завод» - 22.03.02 – Металлургия, 15.03.02 – Технологические машины и оборудование, 15.03.05 – Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств.

6. ОАО «Каменск-Уральский литейный завод» - 22.03.02 – Металлургия, 15.03.02 – Технологические машины и оборудование, 15.03.05 – Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств.

7. Филиал общества с ограниченной ответственностью "Инжиниринг Строительство Обслуживание" г. Каменск-Уральский - Договор о сотрудничестве и совместной деятельности по подготовке специалистов по направлениям: 15.03.02 – Технологические машины и оборудование, 15.03.05 – Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств.

8. ОАО «УПКБ «Деталь» - Договор о сотрудничестве и совместной деятельности по подготовке специалистов направления 11.03.01 - Радиотехника, 15.03.05 – Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств.

9. ФГУП «Производственное объединение «Октябрь» - Договор о сотрудничестве и совместной деятельности по подготовке специалистов направления 11.03.01 - Радиотехника, 15.03.05 – Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств.

Трудоустройство выпускников находится в органичной связи с организацией производственной и преддипломной практик, позволяющей студентам филиала в г. Каменске-Уральском уже с третьего курса выбирать себе будущее место работы. Многочисленные положительные отзывы, поступающие от предприятий, в т.ч. и по результатам производственных практик, свидетельствуют о хорошем уровне подготовки студентов, о готовности молодых специалистов к анализу и решению производственных задач. Это позволяет выпускникам хорошо адаптироваться к условиям конкретных предприятий и обеспечивает им профессиональный рост.

Контроль за качеством подготовки специалистов в филиале осуществляется постоянно в течение всего периода обучения студентов. За период обучения все студенты проходят следующие виды контроля:

- предварительный контроль (вступительные испытания, входной контроль знаний);
- текущий (внутрисеместровый) контроль;
- промежуточная аттестация (итоговый семестровый контроль);
- контроль остаточных знаний.

Для лиц, имеющих профессиональное образование, вступительные испытания проводятся в форме и по материалам, установленным Ученым советом УрФУ, на основании примерных программ по общеобразовательным предметам среднего (полного) общего образования.

Зачисление в число студентов филиала проходит в торжественной обстановке с приглашением представителей администрации города и промышленных предприятий города. Процедура зачисления транслируется по местному телевидению и отражается в местной печати.

Зачисление проводится строго по правилам приема УрФУ и Порядка зачисления в университет.

Текущий и промежуточный контроль уровня знаний и навыков студентов всех специальностей, реализуемых в институте, непрерывно осуществляется в ходе учебного процесса. Основными формами контроля знаний по читаемым дисциплинам являются зачеты, экзамены и защиты курсовых работ и проектов.

Система оценок при проведении всех форм аттестации, содержание и порядок их проведения закреплены в Уставе и соответствующих документах:

- Положение о балльно-рейтинговой системе оценивания учебной деятельности обучающихся и ее достижений при освоении образовательных программ высшего образования (Положение СМК-ПВД-8.2.4-01-222-2020, версия 4 от 22.06.2020, с изменениями);

- Регламент организационно-методических и аттестационных процедур БРС (Утвержден приказом № 0794/03 от 30.09.2020);

- О порядке проведения промежуточной аттестации обучающихся УрФУ (СМК-ПВД-7.5-01-124-2017, введено в действие приказом № 468/03 от 19.05.2017);

- О порядке проведения текущего контроля успеваемости студентов УрФУ (СМК-ПВД-7.5-01-125-2017, введено в действие приказом № 468/03 от 19.05.2017);

- Положение о проведении промежуточной аттестации в форме независимого тестового контроля (СМК-ПВД-8.2.4-01-213-2020, версия 2, введено в действие с 01.03.2021 приказом № 145/03 от 11.02.2021);

- Положение о практической подготовке обучающихся (СМК-ПВД-7.5-01-249-2021, версия 4, введено в действие с 09.04.2021 приказом № 319/03 от 07.04.2021).

На основании этих документов система контроля качества подготовки специалистов филиала на уровне текущих аттестаций включает:

- дифференцированную оценку или зачет по дисциплинам, предусмотренным учебными планами;

- дифференцированную оценку по курсовым работам;

- дифференцированную оценку по практикам.

Дифференцированная оценка ранжируется по шкале «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно», по ряду дисциплин используется двухуровневая шкала «зачтено», «не зачтено».

Студенты, обучающиеся в филиале в течение учебного года, сдают не более 10 экзаменов и 12 зачетов. В указанное число не входят экзамены или зачеты по физической культуре и факультативным дисциплинам. Проведение экзаменов по дисциплинам устанавливает уровень теоретических знаний, творческого мышления, навыков самостоятельной работы студентов; умение систематизировать полученные знания и применять их при решении практических задач.

Зачеты служат формой проверки усвоения студентами лекционных, практических, семинарских занятий и лабораторных работ.

Реализуется балльно-рейтинговая системы оценивания деятельности студентов очной формы обучения.

При организации текущего контроля успеваемости в институте традиционно используется тестирование. Для проведения тестирования используются ресурсы Центра независимой оценки результатов обучения УрФУ. Материалы тестирования являются обязательной составляющей учебно-методических комплексов по дисциплинам образовательных программ.

Итоги текущей успеваемости студентов являются объектом анализа со стороны деканата, кафедры, Ученого совета института, по результатам которого принимаются корректирующие и предупреждающие действия.

Среди наиболее распространенных организационных мероприятий проводятся: беседы кураторов и заместителей директора с неуспевающими студентами, анализ успеваемости на заседаниях старостата.

Фонды контрольных заданий для промежуточного и итогового контроля (вопросы к зачетам, билеты к экзаменам) разрабатываются преподавателями кафедр по установленной форме и утверждаются заведующими кафедрами; обновляются в соответствии с изменениями ФГОС; оригиналы хранятся на кафедре. Разработаны фонды оценочных средств, которые содержат перечень вопросов, выносимых на промежуточную аттестацию.

При проведении экзамена обязательным условием является наличие у экзаменатора утвержденной в установленном порядке копии рабочей программы, экзаменационных билетов, критериев оценки знаний студентов. Расписание экзаменационных сессий составляется в соответствии с рабочими планами групп. В течение месяца после сессии проводятся пересдачи. Результаты зачетов/экзаменов не позднее двух дней после их завершения вносятся в семестровые ведомости и АСУ ВУЗа. Итоги полусеместровой и семестровой аттестации передаются в головной вуз.

Материалы, используемые для контроля знаний: контрольные вопросы, экзаменационные билеты, курсовые работы и проекты - соответствуют требованиям ФГОС ВО и позволяют получить объективную оценку уровня подготовки специалистов.

Сводные результаты экзаменационных сессий по программам ВО по всем формам обучения представлены в таблице.

Результаты экзаменационных сессий по программам ВО по всем формам обучения

Учебный год	Процент повышенных оценок	Процент полож. оценок	Процент неудов. оценок
2019/2020	54,6	62,7	15,9
2020/2021	56,4	63,8	15,2
2021/2022	56,8	65,2	11,4
2022/2023	55,9	64,6	10,2
2023/2024	56,1	64,2	10,1

В ходе самообследования анализ результатов текущего контроля знаний студентов показал, что абсолютная успеваемость составляет в среднем для студентов очной формы обучения - 72,2-75,9 %, заочной формы - 71,6 - 72,3 %.

По итогам экзаменационных сессий доля студентов, сдавших сессии только на отличные оценки, составила по различным специальностям и курсам 7,1–8,2 %, на отличные и хорошие оценки - 16,9-18,3 %. Отчисление студентов по неуспеваемости составляет в среднем 5,2 % в год, а общий отсев - 3,6 % в год.

Анализ показывает, что причины отчислений, а тем самым, снижение контингента, традиционно следующие: академическая неуспеваемость; собственное желание; в связи с переводом в другой вуз; призыв в ряды Вооруженных Сил России; финансовые проблемы; слабая подготовка школьников.

В процессе освоения основных образовательных программ студенты очной формы обучения демонстрируют более высокий уровень знаний относительно студентов заочной форм обучения. При переводе для продолжения обучения в университет студенты по-прежнему демонстрируют достаточный уровень знаний.

Регулярно проводятся опросы студентов об удовлетворенности условиями, организацией и качеством образовательного процесса в целом, об удовлетворенности содержанием, организацией и качеством отдельных дисциплин (модулей) и практик в рамках реализации образовательной программы; педагогических работников об удовлетворенности условиями и организацией образовательной деятельности, а также работодателей об удовлетворенности качеством образовательной деятельности.

В 2023 году в рамках внутренней системы оценки качества образования в Политехническом институте (филиал) УрФУ в г. Каменске-Уральском было проведено анкетирование обучающихся и педагогических работников по вопросам удовлетворенности условиями, содержанием, организацией и качеством образовательного процесса, а также работой руководителей практик. Отчеты по результатам анкетирования обучающихся, педагогических и научных работников, представителей работодателей опубликованы на сайте КПИ в разделе: «Сведения об образовательной организации» - «Документы» - «Отчеты по результатам самообследования и анкетирования».

Анкетирование обучающихся показало следующее:

1. Большинство студентов (от 58% до 67% по разным программам) полностью удовлетворены образовательным процессом в целом. Качеством программ с точки зрения трудоустройства полностью удовлетворены от 65% до 71%, профессорско-преподавательским составом - от 70% до 76%.

2. От 80% до 98% обучающихся сочли нагрузку по дисциплинам достаточной, а темп занятий - удобным. Абсолютное большинство отметило высокий уровень теоретической (80-95%) и практической (78-98%) подготовки.

3. При этом от 10% до 13% не удовлетворены условиями реализации практик по ряду программ, а от 4% до 10% - работой части преподавателей.

4. Большинство студентов считает оптимальным соотношение 30% теории и 70% практики, хотя от 19% до 30% предпочли бы обратную пропорцию.

5. Около 80% полностью удовлетворены доступностью информации об учебном процессе и информативностью сайта института.

6. Подавляющее большинство студентов (от 80% до 100%) высоко оценивают работу руководителей практик по всем параметрам: мотивация к самостоятельности, инструктаж, консультирование, учет индивидуальных особенностей, объективность оценки, профессионализм, заинтересованность в успехах практикантов и т.д.

Результаты анкетирования педагогических работников:

1. От 87% до 90% полностью удовлетворены организацией образовательного процесса по своей программе в целом.

2. Абсолютное большинство (79-82%) считают содержание и результаты освоения программ полностью соответствующими требованиям профстандартов и рынка труда, а 89-91% - что состав дисциплин обеспечивает формирование заявленных компетенций.

3. Сбалансированностью компонентов образовательной программы полностью

удовлетворены от 88% до 90% преподавателей.

4. При этом 45-52% считают оптимальным соотношение 30% теории и 70% практики, 20-31% - соотношение 70% теории и 30% практики.

5. Качеством подготовки обучающихся полностью удовлетворены 83-88% преподавателей, уровнем теоретической подготовки - 88-93%, практической - 82-86%, подготовкой в области ИТ - 80-84%, способностью к самообразованию - 85-88%.

Таким образом, анкетирование показало в целом высокую удовлетворенность как студентов, так и педагогов Политехнического института (филиал) УрФУ в г. Каменске-Уральском условиями и качеством образовательного процесса. В то же время выявлены отдельные направления для улучшения, касающиеся организации практик, работы части преподавателей и оптимизации соотношения теории и практики. Также получен ценный массив рекомендаций студентов по совершенствованию работы руководителей практик. Эти данные будут учтены для дальнейшего развития образовательной деятельности института.

Для обеспечения учебного процесса филиал имеет собственную библиотеку с читальным залом на 30 посадочных мест. В читальном зале для студентов и преподавателей установлены компьютеры с выходом в Интернет.

Библиотечный фонд имеет достаточное число экземпляров рекомендуемой учебно-методической литературы. Общий фонд библиотеки составляет 26491 экз.: учебной литературы - 18138 экз., учебно-методической - 7988 экз. 75 % всей учебной литературы имеет гриф Минобрнауки России или УМО. Обслуживание читателей библиотеки организовано по принципу абонементов.

Студенты филиала имеют возможность пользоваться электронной библиотекой головного университета и других вузов, библиотечным фондом городской библиотеки им. Пушкина и библиотеками, и читальными залами промышленных предприятий города.

По профилю образовательных программ библиотека имеет электронный каталог, в котором насчитывается 6780 библиографических записей. В электронной библиотеке имеется 525 наименования электронных учебников, учебных курсов, баз данных. Филиал имеет свободный доступ к Порталу информационно-образовательных ресурсов головного ВУЗа.

Для решения задач внедрения информационных образовательных технологий институт располагает 4 компьютерными классами, оборудованных мультимедиапроекторами, для использования ДОТ имеется 9 мультимедийных аудиторий.

Студенты в учебном процессе могут использовать глобальную сеть Интернет, внутренние и внешние информационные базы данных. Организован VPN доступ к информационным ресурсам головного ВУЗа.

В распоряжении педагогического коллектива и студентов имеется локальная сеть, 60 терминалов, имеющих доступ к сети Internet и пригодных для тестирования в режиме on-line. Всего 93 единицы вычислительной техники, из них 60 используются непосредственно в учебном процессе при проведении учебных занятий. Организован бесперебойный доступ к сети Интернет по технологии Wi-Fi.

Налажена и постоянная электронная связь студентов филиала с преподавателями головного ВУЗа, позволяющая оперативно получать методические материалы, контрольные работы, оценки и замечания по работам. Постоянно улучшается техническое оснащение систем информатизации.

Филиал имеет свой сайт k-uralsk.urfu.ru.

Филиал имеет выход в Интернет, соединение по АДС, поэтому все студенты и преподаватели имеют доступ к серверам головного ВУЗа и всем размещенным там учебно-методическим материалам (электронные учебники, базы данных, учебно-методические комплексы и др.) Студенты и преподаватели имеют доступ к ЭБС «Университетская система on-line» (www.biblioclub.ru), портал информационно-образовательных ресурсов (www.studu.urfu.ru), сайт зональной научной библиотеки (www.lib.urfu.ru), ЭБС издательства «Лань», сайт КПИ (филиал) УрФУ (k-uralsk.urfu.ru). Все студенты и преподаватели имеют доступ (логины и пароли) во внешние информационные ресурсы.

Штатное расписание профессорско-преподавательского состава Политехнического института утверждается ректором университета в соответствии с планируемой нагрузкой. Профессорско-преподавательский состав филиала входит в состав трех собственных кафедр, созданных в КПИ (филиал) в соответствии с Положением о филиале:

- кафедра «Общих и естественнонаучных дисциплин»;
- кафедра «Гуманитарных и социально-экономических дисциплин»;
- кафедра «Прикладной механики и основ проектирования».

Преподаватели филиала обеспечивают учебный процесс по циклу гуманитарных, социально-экономических, математических, естественно-научных и общепрофессиональных дисциплин, а также части специальных дисциплин.

К преподавательской деятельности привлекаются специалисты – практики – работники крупных промышленных предприятий города: АО «Синарский трубный завод», филиал АО «РУСАЛ Урал», ОАО «УПКБ «Деталь», ФГУП «Производственное объединение «Октябрь».

Квалификация профессорско-преподавательского состава КПИ (филиал) УрФУ соответствует профилю преподаваемых учебных дисциплин. Должности преподавателей замещаются по конкурсу с последующим заключением контракта. В реализации образовательных программ также принимают участие преподаватели Института новых материалов и технологий УрФУ, работа которых оформляется индивидуальными поручениями.

В 2023 году проведены встречи с работодателями для согласования тем проектных работ с учетом специфики предприятий города, назначены руководители и консультанты, реализуется проектное обучение.

Тематика выпускных квалификационных работ и содержание программ государственных экзаменов соответствуют направленностям и специализациям образовательных программ с учетом отраслевой принадлежности предприятий города Каменска-Уральского. Итоговая аттестация выпускников показывает достаточно высокий уровень подготовки специалистов.

В образовательном процессе применяются дистанционные образовательные технологии. Так до 20% часов в каждой образовательной программе реализуется в форме онлайн курсов.

Особое внимание в Политехническом институте уделяется вопросам повышения квалификации профессорско-преподавательского состава путем обучения на курсах повышения квалификации, прохождения стажировки, участия в работе семинаров, защиты диссертаций, а также с помощью других видов и форм повышения квалификации. Курсы повышения квалификации ППС вузов Уральского федерального округа организуются на базе УрФУ, поэтому преподаватели филиала имеют возможность пройти повышение квалификации в университете на ФПКП и ПП по ежегодно предлагаемому плану-графику.

Преподаватели повышают квалификацию по информационным технологиям в инженерном и естественнонаучном образовании, современным педагогическим технологиям, компьютерному тестированию, физике, математике и другим программам.

Знания, полученные преподавателями в процессе повышения квалификации, позволяют улучшить качественное содержание всех видов учебной работы: лекций, практических и семинарских занятий, а также повысить уровень руководства курсовыми работами и проектами. Результаты повышения квалификации успешно внедряются в учебный процесс, в том числе с использованием ДОТ, научную и творческую деятельность, используются в разработке учебно-методических пособий.

В 2023 году преподаватели института приняли участие в работе 4 международных, 11 всероссийских и 17 вузовских конференциях.

Преподаватели филиала повысили свою квалификацию по следующим программам:

- Принципы и технологии внедрения проектного обучения в высшем образовании, 72 ч., ФГАОУ ВО УрФУ;
- Приложения искусственного интеллекта, 378 ч., ФГАОУ ВО УрФУ;
- Компьютерное зрение, 108 ч., ФГАОУ ВО УрФУ;
- Обработка естественного языка, 108 ч., ФГАОУ ВО УрФУ;
- Глубокие нейронные сети на Python, 108 ч., ФГАОУ ВО УрФУ;

- 3D-дизайн и прототипирование инновационного продукта, 72 ч., ФГБУ наук Институт горного дела им. Н.А. Чинакала Сибирского отделения РАН;
- Разработка и внедрение цифровых образовательных технологий в учебном процессе, 72 ч., ФГАОУ ВО «УрФУ»;
- Подготовка руководителей и работников Гражданской обороны и органов управления Свердловской области подсистемой единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», 36 ч., Государственное казенное учреждение ДПО Свердловской области Учебно-методический центр по ГО и ЧС Свердловской области;
- Инновационные и цифровые технологии в образовании, 72 ч., СПбПУ;
- Технологии «Фабрик Будущего», 176 ч., СПбПУ;
- Методика преподавания основ российской государственности, 72 ч, РАНХиГС.

Для привлечения в ВУЗ одаренной молодежи КПИ ведет профориентационную работу в соответствии с планом отборочной комиссии филиала.

В 2023 году были проведены мероприятия:

- «День открытых дверей УрФУ»;
- городская научно-практическая конференция студентов и школьников «XXI век: Наука - Человек»;
- «День радио» совместно с АО «УПКБ «Деталь»;
- городской фестиваль «Шаг в будущее»;
- «Фестиваль актуального научного кино»;
- городской «Фестиваль профессий»;
- проект «Школа инженерных знаний УрФУ»;
- дни большой науки в УрФУ;
- подготовительные курсы для абитуриентов, сдающих ЕГЭ по русскому языку, физике, математике и обществознанию;
- выступления представителей филиала на родительских собраниях старших классов школ города и встречах со старшеклассниками;
- организационная работа по участию команд школ города в проекте «Тест-драйв в Уральском федеральном»;
- круглый стол по вопросам организации приема абитуриентов и взаимодействия с предприятиями города с участием представителей отделов подготовки персонала предприятий города;
- подготовительные курсы подготовки к вступительным испытаниям для работников предприятий города;
- для старшеклассников города начал работу образовательный профориентационный проект «Каменский IT- акселератор»;
- рекламная кампания в городских СМИ.

Итоги приемных кампаний свидетельствуют: значительная часть слушателей подготовительных курсов становятся студентами филиала и профильных институтов УрФУ. Количество слушателей подготовительных курсов, организуемых институтом для работников предприятий, и поступивших на направления, представленные в филиале, достигает 45–50%.

Динамика приема за 2019 - 2023 г.г.

Форма обучения	2019 г.		2020 г.		2021		2022		2023	
	Бюдж. прием	Комм. прием	Бюдж. прием	Комм. прием	Бюдж. прием	Комм. прием	Бюдж. прием	Комм. прием	Бюдж. прием	Комм. прием
Очная	25	0	45	0	70	1	82	1	75	-
Очно-заочная	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Заочная (сокр. сроки)	-	27	-	20	-	18	-	15	-	23
Итого:	25	27	45	20	70	19	82	16	75	23

Изменился формат работы подготовительных курсов в рамках институтского проекта «Предуниверсариум», а именно: программы работы по всем учебным дисциплинам предполагают перенос акцентов на поступление именно в Уральский федеральный университет и Политехнический институт (филиал) УрФУ в Каменске-Уральском.

По программам довузовской подготовки в 2023/24 учебном году было принято:

- Подготовительные курсы - 118 чел.;
- Программы дополнительного образования детей - 162 чел.

Политехнический институт (филиал) УрФУ в г.Каменске-Уральском в 2023 году расширил программы дополнительного образования детей. Так в программе «Школа инженерных знаний» принимают участие школьники 1 - 11 классов общеобразовательных школ. Они изучают инженерное дело в шести лабораториях:

- Лаборатория инженерного 3D – моделирования и конструирования (создание трехмерных компьютерных моделей технических объектов в системе автоматизированного проектирования);

- Лаборатория физического эксперимента и моделирования (приобретение базовых умений организации и постановки физического эксперимента, освоение основных методов создания моделей физических процессов и явлений);

- Лаборатория алгоритмической инженерии (обучение программированию);

- Лаборатория прикладной математики (свободное владение математикой, как инструментом моделирования инженерных задач);

- Лаборатория прототипирования (изготовление изделий по компьютерной модели на 3D – принтере);

- Лаборатория инженерной психологии и коммуникаций (профессиональное самоопределение личности в свете установки на вид деятельности).

Организованы занятия в лаборатории схемотехники (знакомство с электрическими схемами простых устройств, их сборка и отладка);

В 2023 году продолжилась реализация проекта по профессиональной ориентации «Живые уроки» для учащихся общеобразовательных учебных учреждений г. Каменска-Уральского. Данный проект реализуется совместно с Благотворительным фондом «Синара» и ПАО «СинТЗ».

Проект «Живые уроки» предполагает проведение открытых уроков на базе лабораторий Политехнического института (филиал) УрФУ в г.Каменске-Уральском и решает несколько задач:

- Привлечение и подготовка детей к получению профессионального инженерного образования.

- Развитие творческого потенциала, а также востребованных в инженерной деятельности навыков и способностей.

- Допрофессиональное самоопределение и профессиональная ориентация.

Всего в 2023 году в данной программе приняли участие 570 учащихся.

КПИ (филиал) УрФУ является организатором и проводит на базе института общегородские мероприятия:

- городской фестиваль технического творчества «УрФУ–Техно» в г.Каменске-Уральском;

- городской конкурс компьютерного 3D моделирования среди работающей молодежи города Каменска-Уральского, в котором принимают участие специалисты промышленных предприятий города - "РУСАЛ Каменск-Уральский", АО "КУЛЗ", ООО "МЛЗ", АО "УПКБ "Деталь", ЗАО "Уралэлектромаш", от 18 до 35 лет;

- городскую научно-практическую конференцию школьников и студентов «Изобретаем будущее вместе», целью которой является создание условий для формирования интереса у детей и юношества к познавательной, творческой, экспериментально-исследовательской, интеллектуальной деятельности, техническому конструированию и изобретательству.

В 2023 году КПИ (филиал) УрФУ заключил сетевые договора с муниципальными образовательными учреждениями города Каменска-Уральского на реализацию программы «Профессиональные пробы старшеклассников» на базе филиала УрФУ.

3. Научно-исследовательская деятельность

Научно-исследовательская деятельность профессорско-преподавательского состава Политехнического института направлена на достижение основной цели - подготовки специалистов, обладающих профессиональными навыками и квалификацией в различных областях промышленности.

Научная работа профессорско-преподавательского состава филиала ведется по следующим научным направлениям:

- Аналитическое и численное решение функционально-дифференциальных уравнений;
- Информационно-коммуникационные технологии в образовании;
- Методы машинного обучения в металлургии;
- Термодинамика полупроводникового материаловедения;
- Технологии упрочнения трубных сталей;
- Новые подходы в управлении бортовой техникой радиоэлектронной борьбы;
- Радиотехническая защита малогабаритных летательных аппаратов;

По результатам научных исследований за последние 5 лет штатными преподавателями филиала опубликовано 82 научных статей в различных журналах и сборниках научных трудов.

Редакционно-издательским отделом университета издано 26 методических указаний, учебно-методических и учебных пособий объемом 62,34 п.л., подготовленных преподавателями филиала.

В филиале ежегодно проводятся научно-методические конференции «Управление качеством образования», по материалам которых редакционно-издательским отделом университета изданы 6 сборников докладов объемом 11, 32 у.п.л. и тиражом 500 экземпляров. В сборнике представлены 63 доклада преподавателей филиала.

Коллектив преподавателей филиала принимает участие в научно-практических конференциях, проводимых университетом и на территории предприятий г. Каменска-Уральского: «Территориальные подразделения вуза: состояние и развитие», «Вопросы целевой подготовки специалистов для предприятий региона в условиях модернизации высшего профессионального образования» и международная научно-методическая конференция «Новые образовательные технологии в вузе».

Также преподаватели филиала принимают участие в работе других научно-практических и научно-методических конференций, в том числе международных, всероссийских и межвузовских.

В филиале особое внимание уделяется ведению совместной с крупными промышленными предприятиями города научно-исследовательской работы. Планируется начать работу по следующим направлениям:

- Исследование, разработка и обоснование математической модели и программного обеспечения для оценки стойкости РЭА при воздействии ионизирующих излучений космического пространства;
- Исследование способов управления станциями помех малогабаритных летательных аппаратов.

К данной работе привлекаются студенты очной и заочной форм обучения.

4. Международная деятельность

Международная деятельность КПИ (филиал) проявляется в обучении иностранных студентов: в 2023-2024 учебном году в филиале обучается 1 иностранный студента по очной форме. Студенты филиала принимают участие в международных студенческих Интернет-олимпиадах.

5. Внеучебная работа

Внеучебная работа в КПИ (филиал) УрФУ ведется в соответствии с ежегодным планом воспитательной работы.

Структура управления воспитательной работой в филиале представлена следующим образом: директор филиала - педагог-организатор внеучебной работы - студенческий совет филиала, кураторы академических групп очной формы обучения, методисты-кураторы академических групп, старосты групп.

Целью проводимой в филиале воспитательной работы является формирование целостной, гармонично развитой социализированной личности конкурентоспособного специалиста, имеющего активную гражданскую позицию, обладающего мышлением инновационного типа, адаптированного к современным условиям жизни.

Внеучебная работа в филиале ведется по направлениям:

- нравственно-эстетическое воспитание студентов;
- гражданско-патриотическое воспитание студентов;
- спортивно-массовая работа со студентами;
- агитационно-профилактическая работа;
- развитие студенческого самоуправления.

Ежегодно в филиале утверждается Координационный план мероприятий по внеучебной работе со студентами. В 2023 году он включал более 20 культурно-массовых, спортивно-массовых и научных мероприятий, в том числе и городских.

В начале учебного года распоряжением директора по филиалу назначены кураторы академических групп.

Студенческий Совет состоит из старост групп очной и заочной форм обучения.

Студенты филиала принимали участие в городских и внутривузовских мероприятиях: в благотворительной акции «Подари жизнь»; в благотворительном концерте «Рождественская свеча»; в благотворительной акции «Улыбнись, солдат!»; в акции «Вечер зажженных свечей» с участием ветеранов, посвященном Дню Победы; в митинге, посвященном Дню Победы; в шествии и митинге, посвященном празднику Весны и Труда; в мероприятии, посвященном дню независимости России, участвовали в работе лекций «Новое поколение за здоровый образ жизни», «Алкоголь и современное производство - несовместимы», «Умей сказать – нет!». Проведена консультация с сотрудниками УФСКН РФ «Спайсы и другие средства влияния на психику», в профилактической беседе с медработником «Минздрав предупреждает: Курение опасно для вашего здоровья».

Студенты филиала являются активными участниками общероссийских мероприятий:

- в акции, посвященной Всемирному дню борьбы со СПИДом «Красные тюльпаны Надежды»;
- в общероссийской акции «Георгиевская лента»;
- в общероссийской акции «Осенняя и Весенняя Неделя Добра» (Сбор вещей, книг, игрушек, предметов личной гигиены для социального центра помощи малоимущим семьям).

Активисты студенческого движения проявили себя в

- в университетской акции «Спорт - вместо наркотиков!»
- во встрече-консультации «Десять заповедей здоровья, или рецепт долголетия»
- в конкурсе агитплакатов «Я выбираю спорт!».

Студенты филиала участвовали в Городском проекте молодежного самоуправления города и проекте по созданию молодежного резерва при городской администрации Каменска-Уральского.

С привлечением студентов и совместно с Каменск-Уральским представительством Ассоциации выпускников УПИ, УрГУ и УрФУ в течение 2023 г. были проведены: Городская научно-практическая конференция школьников и студентов «XXI век: Наука-Человек», мастер-класс «Траектория карьеры». Правлением Представительства Ассоциации был организован и проведен конкурс «Лучший студент Политехнического института (филиал) УрФУ в г. Каменске-Уральском». Победители конкурса были награждены ценными подарками, приобретенными на пожертвования членов Ассоциации.

Со студентами очной формы обучения в течение года проводится работа по профилактике различных видов зависимостей: лекции по профилактике алкогольной и табачной зависимости; круглый стол «Наркотикам - нет!» совместно с представителями УВД, Городского наркологического диспансера.

Многие студенты и преподаватели филиала награждены почетными грамотами, дипломами и благодарственными письмами администрации и главы города Каменска-Уральского.

6. Материально-техническое обеспечение

Образовательный процесс в Политехническом институте (филиал) ФГАОУ ВО «УрФУ» в г. Каменске-Уральском организован в зданиях и помещениях общей площадью 4310,0 кв. м.

Для образовательной деятельности предусмотрены помещения для поточных, групповых и индивидуальных занятий, лаборатории, в том числе оснащенные современной компьютерной, аудиовизуальной техникой, 7 мультимедийных аудитории для обучения с применением дистанционных образовательных технологий. В составе используемых помещений поточно-лекционные аудитории, аудитории для семинарских и практических занятий, специализированные кабинеты и лаборатории, компьютерные классы, библиотека, административно-служебные и вспомогательные помещения.

В филиале функционируют четыре компьютерных класса, рассчитанные на 60 посадочных мест с установленным программным обеспечением, необходимым для реализации образовательных программ филиала, включая виртуальные лабораторные работы по ряду дисциплин. Также оборудованы дополнительные рабочие места на кафедрах, в учебно-вспомогательных службах, лабораториях. Общее количество используемых в учебном процессе компьютеров – 87, объединенных в локальную сеть с выходом в интернет.

Введена в эксплуатацию современная лаборатория «Материаловедения и термической обработки материалов». Оснащение лаборатории: микроскопы металлографические 4XB, цифровые камеры для микроскопов, микроскопы стерео Микромед МС-1, станок для пробоподготовки шлифов (шлифовально-полировальный, двухдисковый), печи муфельные СНОЛ 10/11, твердомеры по Роквеллу HR-150AN, комплект расходных материалов для пробоподготовки, коллекционные наборы исследуемых материалов: углеродистые и легированные стали, чугуны, цветные сплавы, комплект электронных плакатов по курсу «Материаловедение» для ПК.

Лаборатория в указанной комплектации позволяет проводить основные практики и лабораторные работы по следующим дисциплинам: металловедение, материаловедение и технология конструкционных материалов, термообработка, механические свойства и модели разрушения, а также проводить научно-исследовательскую работу со студентами направления Metallurgy.

Введены в эксплуатацию лаборатории:

- Лаборатория «Физического эксперимента».

Лабораторные установки: «Маятник Обербека», «Сложение гармонических колебаний», «Изучение свободных затухающих колебаний в колебательном контуре», «Распределение Максвелла», «Квантовая оптика».

- Лаборатория «Электроники и микропроцессорной техники».

Оснащение лаборатории:

- комплекты учебного оборудования "Основы электроники", исполнение настольное ручное с осциллографом, 6 моноблоков, ОЭ-М6-НРЦ

- комплекты учебного оборудования "Основы электрических измерений и цифровой измерительной техники"

- комплекты учебного оборудования "Радиотехнические цепи и сигналы", исполнение настольное ручное, РТЦиС-01-НР.

- комплекты учебного оборудования "Основы цифровой и микропроцессорной техники", исполнение моноблочное ручное, ОЦиМППТ-МР".

В филиале имеется современное оборудование, необходимое для организации учебной и научно-исследовательской деятельности. Студенты филиала имеют возможность доступа к информационным ресурсам, со всех учебных мест имеется доступ к сети Интернет и внутренним электронным ресурсам УрФУ.

Институт, в основном, оснащен оборудованием, необходимым для подготовки специалистов. Имеющееся оборудование соответствует целям и задачам образовательного процесса и развитию научных исследований, лабораторная база позволяет проводить требующиеся по учебному плану работы и практикумы. Часть этого оборудования является устаревшей, требует обновления и замены, началась модернизация при содействии промышленных предприятий города.

Появилась новая ковокинговая зона для неформального общения студентов.

В здании КПИ (филиал) имеется буфет, горячее питание организовано в столовой Социально-культурного центра по адресу улица Ленина, д.36.

В филиале оборудован медицинский кабинет. Медицинское обслуживание и весь спектр лечебно-оздоровительной работы с прохождением профилактических медицинских осмотров, вакцинопрофилактики осуществляется в соответствии с Договором с ГУЗ «Городская поликлиника № 2». Предоставляемые медицинские услуги соответствуют требованиям, предъявляемым к методикам диагностических исследований, профилактики и лечения, разрешенным на территории РФ.

В 2023 году все сотрудники прошли флюорографию и необходимую вакцинопрофилактику. Представленные медицинские услуги соответствуют требованиям, предъявляемым к методам диагностических исследований, профилактики и лечения, разрешенным на территории Российской Федерации.

Спортивно-оздоровительная работа со студентами осуществляется в игровых и тренажерных залах, бассейне Спортивно-оздоровительного комплекса «Олимп» на условиях аренды в соответствии с договором с ФГУП «Производственное объединение «Октябрь». Санитарно-гигиенические условия содержания комплекса отвечают всем требованиям, предъявляемым к объектам физической культуры и спорта.

В помещении филиала работает тренажерный зал и секции настольного тенниса и лыжных гонок.

Культурно-массовые мероприятия (День первокурсника, торжественное вручение дипломов, подведение итогов смотров-конкурсов и другие) проводятся в помещениях филиала.

Материально-техническая база КПИ (филиал) УрФУ в целом отвечает требованиям, предъявляемым к образовательной организации, находится в удовлетворительном состоянии и позволяет осуществлять образовательную деятельность в соответствии с требованиями нормативных документов.

Подводя итоги проведенному самообследованию деятельности Политехнического института (филиала) УрФУ в г. Каменске-Уральском за 2023 год, можно сделать следующие выводы:

1. Образовательная деятельность института осуществляется в соответствии с лицензией и государственной аккредитацией по программам высшего образования (бакалавриат) и дополнительного образования. Реализуемые образовательные программы соответствуют потребностям ключевых работодателей города - крупных промышленных предприятий. За последние 5 лет приведенный контингент студентов вырос в 3 раза, что свидетельствует о востребованности предлагаемых программ. Качество подготовки студентов находится на высоком уровне, что подтверждается результатами промежуточных аттестаций, итоговой аттестации выпускников, а также данными опросов удовлетворенности студентов и преподавателей.

2. Научно-исследовательская работа ведется по актуальным направлениям, связанным со спецификой промышленности региона - металлургией, машиностроением, радиотехникой.

Преподаватели активно участвуют в научных конференциях различного уровня, публикуют статьи в научных изданиях, разрабатывают учебно-методические материалы. Планируется усиление взаимодействия с промышленными партнерами по выполнению совместных исследований и разработок.

3. Институт проводит активную профориентационную работу со школьниками города, организуя для них подготовительные курсы, предметные олимпиады, конкурсы технического творчества, реализуя разнообразные программы дополнительного образования детей по техническим направлениям. Это позволяет обеспечивать стабильный набор студентов и поддерживать контингент обучающихся.

4. Внеучебная работа со студентами направлена на их всестороннее развитие, повышение социальной активности, приобщение к здоровому образу жизни. Студенты вовлечены в культурно-массовые, спортивные, патриотические мероприятия городского и регионального уровня. Особое внимание уделяется развитию студенческого самоуправления и волонтерского движения.

5. Материально-техническая база института в целом позволяет обеспечивать образовательный процесс на должном уровне. Ведется постоянная работа по обновлению и модернизации лабораторного оборудования, внедрению современных информационных технологий, созданию комфортных условий для учебы и досуга студентов.

Таким образом, самообследование показало, что Политехнический институт (филиал) УрФУ в г. Каменске-Уральском успешно справляется с задачами подготовки высококвалифицированных инженерных кадров для промышленных предприятий города Каменска-Уральского, ведет актуальные научные исследования, активно работает с талантливой молодежью, обеспечивает необходимые условия для разностороннего развития студентов. Достигнутые результаты свидетельствуют об эффективности выбранной стратегии развития института и позволяют прогнозировать его дальнейшее поступательное движение по всем направлениям деятельности.