



Учебно-методический Вестник

Выпуск № 2

ГПОУ «Читинский политехнический колледж»

апрель 2021 г.

2021 – ГОД НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

Многие привычные вещи, которые мы видим вокруг себя каждый день, появились на свет благодаря труду ученых: сотовый телефон, электрочайник, автотранспорт, Интернет... Любой предмет обязан своему появлению на свет человеку, в один прекрасный миг озаренному идеей, поверившему в нее и добившемуся ее реализации.

8 февраля - День российской науки. В этот день десятки тысяч связанных с наукой людей отмечают важный для России праздник. Дата праздника была установлена Указом Президента РФ Б. Ельцина от 7 июня 1999 года № 717 и приурочена к образованию Российской академии наук императором Петром I 08 февраля (28 января – по старому стилю) 1724 года.

Первоначально центрами науки и просвещения на Руси были монастыри. Именно там монахами были написаны работы по математике, истории, лингвистике еще в начале XII в. Потом монголо-татарское нашествие на некоторое время отбросило нашу страну назад по сравнению с некоторыми европейскими странами, где активно шли научные исследования. Только в XVII веке в России появляются первые научные центры, самым известным из них по праву считается Славяно-греко-латинская академия, воспитавшая множество известных выпускников, одним из которых является М.В. Ломоносов.

Сегодня уровень развития науки является не только показателем развития общества, но и показателем современного развития государства. Именно поэтому в нашей стране уделяется большое внимание подготовке научных кадров, финансированию проектов, созданию необходимых условий для исследований.

За многолетнюю историю ГПОУ «Читинский политехнический колледж» **гордится своими выпускниками** и преподавателями, оставившими свой вклад в науку.



Панарин Иван Иванович – первый директор колледжа, кандидат сельскохозяйственных наук, член Забайкальского филиала географического общества. Его статьи «Проблемы рационального лесоведения», «Географические аспекты горного лесоведения и лесоводства», «Типы лиственных лесов Читинской области», ряд монографий по естественному лесовозобновлению остаются востребованы и в наши дни.

Буйницкий Виктор Харлампиевич – Герой Советского Союза, заслуженный деятель науки и техники РСФСР. Почётный работник морского флота, доктор географических наук. Участник пятнадцати полярных экспедиций. Автор более 100 научных работ, из них 14 книг и брошюр, его именем названы улица и переулок в Железнодорожном районе города. Он окончил Читинский лесотехнический колледж в 1930 г.

Михайловский Н.А. – ведущий преподаватель лесного отделения, автор научных трудов, был заведующим отделом 040 Главного земельного Управления Дальневосточной республики.

Товаров Ю.А. – выпускник Петербургского лесного института, заведующий лесным отделением в 1920-1932 гг.



Безусловно, труд ученого очень интересен. Вполне возможно, что его исследования принесут пользу человечеству и сделают его имя бессмертным в памяти потомков. Но при этом нужно понимать, что труд ученого требует огромного усердия, терпения, иногда самопожертвования и достигают вершин только те, кто верят в себя, в свои идеи и много трудятся.

Васеева О.И., Вологодина О. С. преподаватели ГПОУ «ЧПТК»

МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «XXI ВЕК – ВЕК ПРОФЕССИОНАЛОВ»

Современный мир очень динамичен, он постоянно изменяется, заставляя для решения проблем искать новые нестандартные варианты, добывать из различных источников информацию и грамотно ее использовать. Овладение исследовательскими навыками, способностью научно подойти к решению проблемы является одним из ключевых условий, гарантирующих профессиональное становление будущих специалистов.

Участвуя в проектной, творческой и научно-исследовательской деятельности у обучающихся появляется возможность развития общих и профессиональных компетенций, позволяющих самостоятельно находить, анализировать и использовать знания в своей профессиональной деятельности.

25 февраля 2021 года в ГПОУ «Читинский политехнический колледж» состоялась **Межрегиональная научно-практическая конференция «XXI век – век профессионалов»** (с международным участием) (далее - конференция).

На конференции было представлено **127 научно-исследовательских работ**, обучающихся профессиональных образовательных учреждений.

Работа конференции велась в **следующих площадках**:

- I.** Проблемы и перспективы развития экономики (по отраслям). Финансовая грамотность населения
- II.** Молодёжь. Здоровье. Спорт
- III.** Охрана окружающей среды и экологический мониторинг
- IV.** История России. Краеведение
- V.** Информационные технологии в образовании и профессиональной деятельности. Цифровые инструменты специалистов различного профиля
- VI.** Иностранные языки
- VII.** Техносфера (по отраслям). Естественные науки
- VIII.** Гуманитарные науки



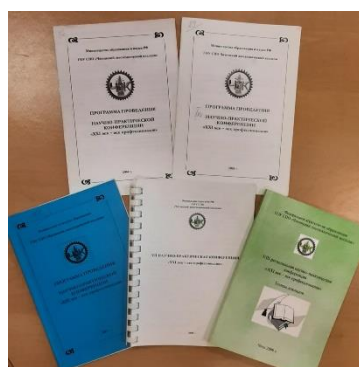
Для преподавателей профессиональных образовательных учреждений программа конференции предполагала рассмотрение вопросов образовательной и воспитательной деятельности в рамках **панельной дискуссии «Инновационные подходы к организации образовательного процесса»**. Всего было заявлено 66 докладов.

Учебные заведения-участники конференции:

1. Бaleyский филиал ГАПОУ «Читинский педагогический колледж»
2. Борзинский филиал ГПОУ «Краснокаменский промышленно-технологический колледж»
3. ГАПОУ «Забайкальский горный колледж имени М.И. Агошкова»
4. ГАПОУ «Читинский педагогический колледж»
5. ГАПОУ ИО «Иркутский колледж экономики, сервиса и туризма»
6. ГАПОУ РБ «Республиканский многоуровневый колледж»
7. ГАУ ДПО ИО «РИКПиНПО»
8. ГБОУ СПО ЛНР «Луганский колледж информационных технологий и предпринимательства»
9. ГБПОУ «Байкальский многопрофильный колледж»
10. ГБПОУ «Бурятский республиканский индустриальный техникум»
11. ГБПОУ «Бурятский республиканский информационно-экономический техникум»
12. ГБПОУ «Донецкий промышленно-гуманитарный техникум»

Обзор событий за апрель 2021 года

13. ГБПОУ «Закаменский агропромышленный техникум»
14. ГБПОУ «Нижегородский колледж малого бизнеса»
15. ГБПОУ «Соликамский горно-химический техникум»
16. ГБПОУ ИО «Ангарский педагогический колледж»
17. ГБПОУ ИО «Иркутский техникум речного и автомобильного транспорта»
18. ГБПОУ ИО «Иркутский техникум транспорта и строительства»
19. ГПОУ «Воркутинский горно-экономический колледж»
20. ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматики»
21. ГПОУ «Донецкий техникум химических технологий и фармацевтики»
22. ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»
23. ГПОУ «Забайкальский транспортный техникум»
24. ГПОУ «Забайкальское краевое училище культуры»
25. ГПОУ «Жокуйское общепрофессиональное училище»
26. ГПОУ «Краснокаменский промышленно-технологический колледж»
27. ГПОУ «Могойтуйский аграрно-промышленный техникум»
28. ГПОУ «Хилокское железнодорожное училище»
29. ГПОУ «Читинский политехнический колледж»
30. ГПОУ «Читинский техникум отраслевых технологий и бизнеса»
31. ГПОУ «Читинское торгово-кулинарное училище»
32. ГПОУ «Забайкальское краевое училище искусств»
33. КГА ПОУ «Губернаторский авиастроительный колледж», МЦК г. Комсомольск-на-Амуре
34. КГАПОУ «Красноярский колледж сферы услуг и предпринимательства»
35. КГБ ПОУ «Канский политехнический колледж»
36. КГБПОУ «Техникум горных разработок имени В.П. Астафьева»
37. Колледж Агробизнеса ЗаБАИ - филиала ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ
38. Колледж Читинского института (филиала) «Байкальского государственного университета»
39. ОБПОУ «Железногорский горно-металлургический колледж»
40. Петровск-Забайкальский филиал ГПОУ «Читинский политехнический колледж»
41. ПОУПК «Донецкий экономико-правовой кооперативный техникум им. Н.П. Баллина»
42. ПОЧУ «Улан-Удэнский торгово-экономический техникум»
43. Средняя общеобразовательная школа № 27 им. И. А. Курышева
44. ФГБОУ ВО «Забайкальский государственный университет»
45. ФГБОУ ВО ТИУ «Многопрофильный колледж»
46. Филиал БНТУ «Минский государственный архитектурно-строительный колледж»
47. Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС



Администрация колледжа и оргкомитет конференции выражают **благодарность участникам и научным руководителям за активное участие в работе площадок**. Желаем дальнейших успехов в исследовательской деятельности и выражаем признательность за сотрудничество!

Н.М. Ельчина, руководитель УМО

Обзор событий за апрель 2021 года

ВЕСТИ КОРОТКОЙ СТРОКОЙ

Впервые преподаватели колледжа провели **неделю экономических знаний онлайн формате**. Проведенные онлайн-мероприятия позволили почувствовать всем нам - и студентам колледжа, и преподавателям, что несмотря на разделенность, удаленность друг от друга мы всё равно рядом, что готовы активно работать и порой даже посоревноваться друг с другом. Так, например, **игры «Онлайн отгадай»** и **«Занимательная статистика»** позволили посоперничать группам СД - 20, ЭК – 39, ЭК – 38. По двум конкурсам 1 место заняла группа СД – 20.

4 декабря «1С-Форум» и фирма «1С» - провели **День 1С:Карьеры**, который прошел в формате онлайн-конференции. Мероприятие было полезно студентам и выпускникам экономических специальностей. От ГПОУ «Читинский политехнический колледж» приняли участие студенты групп **ЭК-17** и **СД-29** вместе с преподавателем **Лазебных В.С.**

В рамках **День 1С:Карьеры** студенты узнали, как работать с проектами, оставаясь в родном городе, и с чего начать карьеру, если нет опыта, как написать дипломный проект используя программу 1С Предприятие. И в заключении, студентам дали полезные советы менеджера по подбору и адаптации персонала ГК «Форум» Анны Судомойкиной.



В рамках празднования **80-летия системы профессионально-технического образования** во всех регионах России проходят церемонии награждения за добросовестный труд и достижения в сфере СПО наставников, педагогов, мастеров производственного обучения, которые внесли значительный вклад в развитие системы профтехобразования. В ЧПТК заслуженных наград был удостоен ряд педагогов.

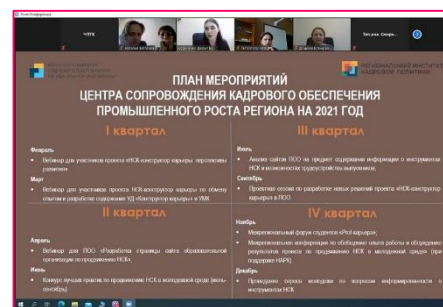


Почетными грамотами Министерства образования, науки и молодежной политики Забайкальского края были награждены Ащеулова О. Г., Кузнецов А. И., Макаревич Т.А. **Благодарственные письма Министерства** были вручены Васеевой О. И., Ивановой Л. М., Каберской Е.Н., Криничной Н.С., Соломирской Е.Н., Шехановой И.И., Номоконовой В.А., Фадеевой Т.Н.

Юбилейным памятным знаком Министерства просвещения Российской Федерации "80 лет системе профессионально-технического образования" была награждена Чипизубова Елена Михайловна.

От души поздравляем преподавателей и желаем дальнейших успехов в педагогической деятельности!

17 февраля колледж принял участие в межрегиональном **вебинаре «НСК – Конструктор карьеры: перспективы развития»**, проводимом Региональным институтом кадровой политики и непрерывного профессионального образования г. Иркутска. На мероприятии **подвели промежуточные итоги и перспективы развития проекта «Национальная система квалификаций – конструктор карьеры»** в Иркутской области и **Забайкальском крае** на 20 пилотных площадках. Взаимодействие работодателей с колледжем в рамках изучения дисциплины «Конструктор карьеры» показали преподаватели Иркутского энергетического колледжа. О реализации проекта через сетевое взаимодействие со школами рассказали представители Черемховского педагогического колледжа. **Обзор мероприятий, проводимых в 2020 году** при реализации пилотного проекта «НСК – Конструктор карьеры», **провели** Черемховский техникум промышленной индустрии и сервиса и **Читинский политехнический колледж**. По окончании вебинара **утверждён совместный план мероприятий на 2021 год**.



Обзор событий за апрель 2021 года

10 февраля 2021 года на базе Читинского техникума отраслевых технологий и бизнеса в рамках плана работы **Совета директоров учреждений профессионального образования Забайкальского края** состоялась работа **Краевой Ярмарки инновационных педагогических идей – 2021**.

Особенным был формат проведения мероприятия – очная форма работы площадок сочеталась с дистанционным подключением учреждений СПО г.Краснокаменска и п.Приаргунск, пленарные заседания также прошли в дистанте. Участие в ярмарке приняли педагоги 17 учреждений, реализующих программы среднего профессионального образования. Участники представили свой опыт в преподавании иностранных языков в профессиональной деятельности, использовании цифровых инструментов для различных дисциплин и отдельно для подготовки специалистов технического профиля, в развитии наставничества, реализации «коротких программ», формировании финансовой грамотности и основ предпринимательства. Диалог получился интересный, многие технологии сразу «пошли в народ», родились предложения о совместных мероприятиях и создании профессиональных групп. В работе Ярмарки приняли участие представители Центра занятости населения Забайкальского края, Корпорации развития Забайкальского края, Центра опережающей профессиональной подготовки Забайкальского края.



На каждой из **6 площадок** прошло голосование с использованием программы menti.com по 3 номинациям: **«Самая интересная идея»**, **«Самая результативная идея»** и **«Самая масштабируемая идея»**. Наши педагоги стали победителями в номинациях:

Площадка 1 «Современные методики и технологии преподавания иностранного языка в профессиональной деятельности»: **«Самая результативная идея»** - **Золотарёва Надежда Игоревна**

Площадка 2 «Цифровые инструменты в подготовке специалистов технического профиля»: **«Самая результативная идея»** - **Макарова Екатерина Юрьевна**

Площадка 3 «Цифровые инструменты преподавателя»: **«Самая интересная идея»** **Давыдова Ирина Владимировна**

Площадка 5 «Реализация «коротких программ» - новый тренд системы СПО»: **«Самая интересная идея»** - **Антошкина Антонина Алексеевна**

Площадка 6 Опыт наставничества по моделям «студент-студент», «преподаватель-студент»: **«Самая масштабируемая идея»** **Брик Светлана Александровна**

Поздравляем всех организаторов и участников Ярмарки с успешно проведенным мероприятием.

11 марта 2021 года в Читинском техникуме отраслевых технологий и бизнеса прошел городской **конкурс-стартап "За нами будущее"**, в котором приняли участие команды учреждений СПО. Честь нашего колледжа в этом конкурсе защищали студенты группы ЭК-17 под руководством Решетниковой Т.Г. Конкурс состоял из трех этапов:



1 этап - "БизКвиз": основная цель этапа - разгадать логические задачи, способствующие формированию предпринимательских навыков.

2 этап - "Круглые столы": встреча с представителями производства и бизнеса.

3 этап - "Разработка макета бизнес-идеи": участникам команды необходимо было составить свои бизнес-планы. Основная задача участников - предложить нечто новое, инновационное и совершенно необычное! По результатам третьего этапа **команда Читинского политехнического колледжа заняла первое место** и была награждена **дипломом I степени**. Поздравляем с заслуженной победой! И благодарим организаторов за гостеприимство.

ЧЕМПИОНАТНОЕ ДВИЖЕНИЕ WORLDSKILLS RUSSIA

С 14 по 19 декабря в Забайкальском крае проходит V юбилейный региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) в рамках реализации федерального проекта «Молодые профессионалы» нацпроекта «Образование».

В рамках деловой программы чемпионата проведены ряд мероприятий, где приняли непосредственное участие и мы.

15 декабря в работе круглого стола "Актуальные проблемы организации дистанционного обучения на платформе pro.zabedu.ru" принял участие Андрей Александрович Чубаров. Преподаватели более десяти учебных заведений поделились опытом использования платформы и наметили пути решения основных проблем, возникающих при работе.

16 декабря в рамках деловой программы в Центре опережающей профессиональной подготовки Забайкальского края прошла дискуссионная площадка «Демонстрационный экзамен как новая форма государственной итоговой аттестации по программам среднего профессионального образования: опыт, проблемы, перспективы», провел которую модератор Илья Егорович Бердников, директор ГПОУ «Читинский политехнический колледж».



В работе вебинара «Разработка учебной документации профессионального обучения в соответствии с профессиональными стандартами и актуальными требованиями к квалификации работников» приняли участие 36 представителей профессиональных образовательных организаций Забайкальского края. Опыт поделились ГПОУ «Забайкальский техникум профессиональных технологий и сервиса», ГПОУ «Читинский политехнический колледж», ГПОУ «Краснокаменский горно – промышленный техникум». В работе регионального круглого стола «Основные проблемы трудоустройства выпускников профессиональных образовательных организаций Забайкальского края и возможные пути их решения» приняли участие 23 человека. Опыт практикоориентированного обучения на энергетическом отделении представила заведующая отделением Лариса Михайловна Иванова.

Реализацию профориентационных проектов в колледже представила Инесса Ивановна Шеханова, заместитель директора по ППОС И С, на онлайн-нетворкинге «Реализация профориентационных проектов в 2020 году в Забайкальском крае».

С 14 по 19 декабря в Забайкалье проходил V региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) – Забайкальский край – 2020. В связи с эпидемиологической обстановкой состязание состоялись в очно-дистанционном формате на площадках 12 образовательных организаций города и края. В соревнованиях по 22 компетенциям приняли участие более 200 конкурсантов – это студенты, школьники, и настоящие профессионалы - участники возрастной категории «50+». Оценивали конкурсантов 197 экспертов — мастера производственного обучения, преподаватели региона.



Наши студенты достойно выступили в компетенциях «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей», «Обслуживание грузовой техники», «Электромонтаж», «Геопространственные технологии», «Преподавание в младших классах».

Обзор событий за апрель 2021 года

С 7 по 9 апреля 2021 года в Национальном специализированном центре компетенций, расположенном в Кузбасском техникуме архитектуры, геодезии и строительства г. Кемерово, прошло обучение по программе «Современные геодезические технологии, принципы и методика работы с учетом спецификации стандартов Ворлдскиллс» по компетенции R60 Геопространственные технологии.

От нашего колледжа данное обучение прошли **Токмаков Даниил и Маслов Станислав**, студенты специальности «Прикладная геодезия».

В течение трех дней ребята рассмотрели такие вопросы:

- полевые геодезические работы при выполнении проекта вертикальной планировки;
- камеральные геодезические работы при выполнении проекта вертикальной планировки;
- обработка материалов инженерно-геодезических изысканий в офисном программном обеспечении КРЕДО ТОПОГРАФ;
- роботизированные технологии TPS Hi-End;
- геодезические спутниковые GNSS технологии;
- технологии наземного лазерного сканирования.



Всего же в обучении приняли участие **25 Конкурсантов и 13 Экспертов из 13 субъектов РФ**: города Москвы, Республики Хакасия, Забайкальского края, Красноярского края, Краснодарского края, Челябинской, Амурской, Новгородской, Новосибирской, Рязанской, Ростовской, Курганской, Иркутской областей.

Хотелось отметить слаженную работу педагогов, ведущих курсы, - Ян Алексея Васильевича, Гамза Алексея Вадимовича, Киселева Степана Сергеевича, а также менеджера компетенции R60 Геопространственные технологии Никулина Антона Сергеевича.

С 4 по 30 апреля на базе МЦК по компетенции «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей» проходят **Отборочные Соревнования** на право участия в **IX Национальном чемпионате WorldSkills Russia в г. Ульяновск.**

13 и 14 апреля Забайкальский край представлял

победитель V Регионального чемпионата WorldSkills Russia **Забайкальский край – 2020** по компетенции «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей», студент ГПОУ «Читинский политехнический колледж» **Вячеслав Номоконов.**



Два дня наш конкурсант выполнял конкурсные задания по основным модулям – диагностика двигателя, электрика и электронные системы, подвеска и тормозная система, двигатель.

Верим, что по итогу Отборочных соревнований Вячеслав займет позицию, которая позволит Забайкальскому краю **проявить себя на Национальном чемпионате.**

ДЕКАДА ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ

В преддверии профессионального праздника в 2020 г. проходила **Декада энергетики**. Она полностью прошла в онлайн – формате в связи с эпидемиологической обстановкой, хотя для энергетической отрасли в этом году знаменательная дата – исполняется **100 лет** со дня принятия Плана ГОЭЛРО — документа, по которому на основе всеобщей электрификации страны, строилась Новая Россия. Реализация этого тщательно продуманного, инновационного, как сказали бы сегодня, плана позволила нам совершить грандиозный переход к качественно новой экономике, стать главной мировой энергетической державой, создать уникальную Единую энергетическую систему и обеспечить новый уровень жизни населения страны.

Энергетическое отделение не могло остаться в стороне и провела много интересных и познавательных **онлайн – встреч**:

- кураторы всех групп провели **классные часы** на тему «100 лет плана ГОЭЛРО»
- преподаватели спецдисциплин организовали **виртуальные экскурсии** на предприятия отрасли
- студентки группы ЭС-17 Белкина Александра и Кожемякина Дарья под руководством преподавателей Ивановой Л.М. и Ткачевой Е.П. познакомили студентов с **«Всероссийским фестивалем энергосбережения»** #вместеярче;
- Шехановой И.И. со студентами группы ЭС-17 было проведено **Всероссийское производственное совещание** «Диалог на равных»;
- студенты групп МЭ-10, ЭС-10, ЭС-30 познакомились с историей развития энергетической отрасли и для них была проведена **викторина** «Топливо и энергия» Геберт Н.В.
- с группами МЭ-19, ЭС-19, РЗ-20 Ткачева Е.П. провела **интеллектуальную игру** «Своя игра»
- для групп МЭ-18, ЭС-18, РЗ-29 третьего курса волонтерским отрядом под руководством Решетниковой Т.Г. проведена **викторина** «Финансовая грамотность»
- **Круглый стол с работодателями** - ПАО «Россети Сибирь» - «Читаэнерго» Иванова Л.М. и Конюкова С.В. от ПАО «Россети Сибирь» - «Читаэнерго» провели со студентами выпускных групп МЭ-17, ЭС-17, РЗ-28. Студенты познакомились с деятельностью филиала, новыми технологиями в энергетике, предложениями для студентов, трудоустройством в компанию. Смогли задать интересные их вопросы.



- кроме этого обучающиеся могли продемонстрировать общие и профессиональные компетенции на **V Региональном чемпионате «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia)** Забайкальский край в 2020 году по компетенции «Электромонтаж», который прошел на площадке ГПОУ «ЧПТК», где преподаватели – энергетики и представители ПАО «Россети Сибирь» - «Читаэнерго» Попов А.А. и Сукальский А.Ю. работали экспертами под руководством главного эксперта Бянкиной Е.С.



Места распределились следующим образом:

- 1 место – Махоченко Илья, группа ЭС-17,**
- 2 место – Хрусталева Максим, группа МЭ-17,**
- 3 место – Федосеев Сергей, группа МЭ-18**

Завершилась декада **презентацией - поздравлением** студентам и преподавателям.

Все мероприятия, проведенные в декаду, нацелены на создание условий для формирования общих и профессиональных компетенций.

Коллеги-энергетики, преподаватели, сотрудники, выпускники и студенты Читинского политехнического колледжа! Поздравляю всех Вас с профессиональным праздником - Днем энергетика! А из всех праздничных пожеланий можно отметить самое главное и актуальное: **«Дорогие энергетики! Постарайтесь, чтобы в каждом доме, в каждой семье всегда были свет и тепло, уют и комфорт».**

Л.М. Иванова, зав. энергетическим отделением

ДЕКАДА ОПД

Декада общепрофессиональных дисциплин стала уже традиционной и в апреле 2021г. проводилась уже шестой. В организации и проведении декады приняли участие все преподаватели комиссии ОПД. Всего было запланировано **10 мероприятий**, и декада получилась **очень насыщенной**.



Было проведено 3 олимпиады: по физике, математике и инженерной графике, победители олимпиад будут представлять наше учебное заведение в краевых олимпиадах.

7 апреля среди студентов 1 курса проводилась **викторина «Своя игра»**, в которой приняли участие команды всех отделений колледжа. Ребята с азартом решали увлекательные задачи по математике, физике и информатике.

9 апреля проходил **фотокросс «Математика вокруг нас»**. В нем участвовало **55 студентов** первого курса (11 групп). От каждой группы, выдвигалась команда из пяти человек. На старте каждой команде выдавался единый список заданий. Время прохождения фотокросса составляло 90 минут.



12 апреля состоялась **викторина «Через тернии к звёздам!»**. Ребята отвечали на большое

количество интересных вопросов о космосе, называли физические приборы, изображенные на схеме, называли фамилии ученых, определяя их по фотографиям. В **раунде «Человек на пороге Вселенной»** отгадывали ребусы, рассказывали об интересных фактах о космосе, который больше всего понравился ребятам.

13 апреля были проведены соревнования по безопасности жизнедеятельности **«Фактор риска 2021»**. В ходе мероприятия участники оказали помощь раненому, отработали навыки действий в зоне химического заражения, разобрали Ак на время, изучили международные сигналы бедствия, попрактиковались в вязке узлов.

14 апреля прошла **викторина по инженерной графике, технической механике и материаловедению**. В викторине **приняли участие студенты 2 курса** на базе 9 классов и **1 курса** на базе 11 классов механического отделения. Ребята активно отвечали на вопросы, буквально вырывая победные очки из рук соперника.

В течение всей декады проходили **уроки Mathcat**. Преподаватели математики провели **котоматематику** на своих занятиях среди 1 курса. Викторина включала три тура, первый тур состоял из 15 вопросов, второй тур 10 вопросов, третий тур 3 вопроса. Все задания были связаны с кошками. Цель занятий - повышение познавательного интереса к дисциплине математика.



В рамках декады ОПД проводился **конкурс цифровых проектов «IT&Life»**, целями которого являются: расширение знания и умения обучающихся, связанные с возможностями ИТ-технологий; демонстрация способы создания цифровых проектов средствами MS Office; демонстрация взаимодействие творчества и ИТ-технологий. Тематика конкурсных работ: ИТ в моей профессиональной деятельности; социальная сеть 2021 года; мой родной город: история и современность.

По итогам каждого мероприятия победители были награждены почетными грамотами и сувенирами, а все участники сертификатами. Поздравляем всех победителей и участников декады ОПД. Желаем дальнейших творческих успехов!

В.А., Номоконова, председатель МЦК ОПД

Ответственный за выпуск: Ельчина Н.М.

Редактор: Макарова Е.Ю.

Корректор: Брик С.А.

Выпуск № 2 апрель 2021 г.

г. Чита, ГПОУ «ЧПТК»