



РАСПОРЯЖЕНИЕ

ГУБЕРНАТОРА КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ

от « 23 » *апреля* 2021 года № 322-р
г. Кострома

Об утверждении программы по популяризации ИТ-специальностей в Костромской области на 2021 – 2024 годы

В целях подготовки кадров в условиях развития цифровой экономики:

1. Утвердить прилагаемую программу по популяризации ИТ-специальностей в Костромской области на 2021 – 2024 годы (далее – Программа).

2. Исполнительным органам государственной власти Костромской области, структурным подразделениям аппарата администрации Костромской области, областным государственным образовательным организациям, ответственным за реализацию Программы, обеспечить выполнение мероприятий Программы в установленные сроки.

3. Управлению цифрового развития администрации Костромской области осуществлять мониторинг реализации Программы.

4. Рекомендовать ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет» обеспечить участие в мероприятиях Программы, ежегодно согласовывать с администрацией Костромской области конкурсную заявку на контрольные цифры приема по ИТ-направлениям.

5. Настоящее распоряжение вступает в силу со дня его подписания.

п.п. Губернатор области



С. Ситников

Приложение

УТВЕРЖДЕНА

распоряжением губернатора

Костромской области

от «23» апреля 2021 г. № 322-р

ПРОГРАММА

по популяризации ИТ-специальностей в Костромской области
на 2021 – 2024 годы

Глава 1. Общие положения

1. Программа по популяризации ИТ-специальностей в Костромской области на 2021 – 2024 годы (далее – Программа) нацелена на:

1) информирование граждан, проживающих в Костромской области, о востребованности в Костромской области ИТ-профессий, возможности пройти обучение по основным образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата и программам специалитета, образовательным программам среднего профессионального образования и (или) по программам профессионального обучения по ИТ-специальностям за счет бюджетных средств в образовательных организациях высшего образования и профессиональных образовательных организациях, расположенных на территории Костромской области, а также возможностях последующей карьеры в ИТ-сфере;

2) привлечение граждан, проживающих в Костромской области, к участию в профильных мероприятиях Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Министерства просвещения Российской Федерации, Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, способствующих популяризации ИТ-специальностей и подготовке кадров для цифровой экономики.

2. Предметом Программы является реализация информационных кампаний в Костромской области, направленных на популяризацию ИТ-специальностей с целью подготовки кадров для цифровой экономики.

Глава 2. Основные направления реализации Программы

3. Основными направлениями реализации Программы являются:

1) информирование целевой аудитории о возможности обучения на бюджетных местах по ИТ-специальностям в образовательных организациях высшего образования и профильных профессиональных образовательных организациях, расположенных на территории Костромской области;

2) увеличение количества бюджетных мест на ИТ-специальности;

3) повышение мотивации абитуриентов к поступлению в образовательные организации высшего образования и профильные профессиональные образовательные организации, расположенные на территории Костромской области.

План информационной кампании в поддержку приемной кампании 2021 года в Костромской области представлен в приложении № 1 к Программе;

4) формирование учебных траекторий обучающихся общеобразовательных организаций Костромской области с учетом развития цифровых технологий и особенностей регионального рынка труда, повышение мотивации потенциальных абитуриентов к поступлению на бюджетные места по ИТ-специальностям в образовательные организации высшего образования и профильные профессиональные образовательные организации, расположенные на территории Костромской области.

План информационной кампании по популяризации ИТ-специальностей на 2021 – 2024 годы в Костромской области представлен в приложении № 2 к Программе;

5) реализация на территории Костромской области мероприятий федерального проекта «Кадры для цифровой экономики» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»;

6) поддержка всероссийских, международных, межрегиональных мероприятий; мероприятий профильных федеральных органов власти и организаций, способствующих популяризации ИТ-специальностей;

7) обеспечение проведения образовательными организациями высшего образования и профессиональными образовательными организациями, расположенными на территории Костромской области, мероприятий просветительно-информационного характера, способствующих популяризации ИТ-специальностей, и информирования потенциальных абитуриентов о возможности пройти обучение по основным образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата и программам специалитета, образовательным программам среднего профессионального образования и (или) по программам профессионального обучения по ИТ-специальностям за счет бюджетных средств в образовательных организациях высшего образования и профессиональных образовательных организациях, расположенных на территории Костромской области.

Календарь мероприятий, направленных на популяризацию ИТ-специальностей, на 2021 – 2024 годы в Костромской области представлен в приложении № 3 к Программе.

Приложение № 1

к программе по популяризации
ИТ-специальностей
в Костромской области
на 2021 – 2024 годы

ПЛАН

информационной кампании в поддержку приемной кампании 2021 года
в Костромской области

Цель: информирование целевой аудитории об увеличении количества бюджетных мест на ИТ-специальности, повышение мотивации абитуриентов к поступлению в образовательные организации высшего образования и профессиональные образовательные организации Костромской области.

Целевая аудитория: обучающиеся выпускных классов общеобразовательных организаций, выбравшие единый государственный экзамен по информатике и/или углубленной математике и их родители, студенты выпускных курсов профессиональных образовательных организаций Костромской области, имеющие интерес и склонность к обучению в сфере информационных технологий.

Раздел I. Организационный этап

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок проведения	Ответственные
1	2	3	4
1.	Анализ рынка труда Костромской области в ИТ-сфере	Июль 2021 года	Управление цифрового развития администрации Костромской области
2.	Анализ выполнения контрольных цифр приема по ИТ-специальностям в 2020 году в ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет», в профильных профессиональных образовательных организациях Костромской области	Апрель 2021 года	Депобрнауки Костромской области, ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет»
3.	Анализ выполнения контрольных цифр приема по ИТ-специальностям в 2021 году в ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет», в профильных профессиональных образовательных организациях Костромской области	Октябрь 2021 года	Депобрнауки Костромской области, ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет»

Раздел II. Информационная кампания

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок проведения	Место проведения	Ответственные
1	2	3	4	5
1.	Информирование целевой аудитории о приеме на бюджетные места по ИТ-специальностям (по мере поступления информации)	Апрель-август 2021 года	Региональные и районные средства массовой информации, сайты, социальные сети	Депинформполитики Костромской области, Депобрнауки Костромской области, ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет»
2.	Информационное сопровождение профориентационных мероприятий, мероприятий программы по популяризации ИТ-специальностей в Костромской области на 2021 – 2024 годы	Апрель-декабрь 2021 года	Региональные и районные средства массовой информации, сайты, социальные сети	Депинформполитики Костромской области, Депобрнауки Костромской области, ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет»
3.	Анализ информационной кампании в поддержку приемной кампании 2021 года в Костромской области. Планирование информационной кампании 2022/23 учебного года	Декабрь 2021 года		Депинформполитики Костромской области, Депобрнауки Костромской области, ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет»

Приложение № 2

к программе по популяризации
ИТ-специальностей
в Костромской области
на 2021 – 2024 годы

ПЛАН

информационной кампании по популяризации ИТ-специальностей
на 2021 – 2024 годы в Костромской области

Цель: информирование граждан, проживающих в Костромской области, о востребованности в Костромской области ИТ-профессий, повышение мотивации потенциальных абитуриентов к поступлению в образовательные организации высшего образования и профессиональные образовательные организации Костромской области.

Целевая аудитория: обучающиеся 8-11 классов общеобразовательных организаций, обучающиеся профессиональных образовательных организаций, их родители, трудоспособное население, заинтересованное профессиями в сфере информационных технологий.

№ п/п	Наименование проекта/мероприятия	Срок проведения	Место проведения	Ответственные
1	2	3	4	5
1.	Информационное сопровождение профориентационных мероприятий, направленных на популяризацию специальностей ИТ-сферы (профильные смены, освещение конкурсов, турниров и олимпиад, мастер-классов, профессиональных практик и проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций, профессиональных образовательных организаций в сфере ИТ-технологий, работа центров «Точка роста» и др.) (по мере поступления информации)	В течение 2021 – 2024 годов	Региональные и районные средства массовой информации, сайты, социальные сети	Депинформполитики Костромской области, Депобрнауки Костромской области

1	2	3	4	5
2.	Информационное сопровождение чемпионатов по профессиональному мастерству по стандартам Ворлдскиллс, Абилимпикс (ИТ-компетенции), публикации об участниках	В течение 2021 – 2024 годов	Региональные и районные средства массовой информации, сайты, социальные сети	Депинформполитики Костромской области, Депобрнауки Костромской области
3.	Информационное сопровождение всероссийского образовательного проекта в сфере цифровой экономики «Урок цифры» (по мере поступления информации)	В течение 2021 – 2024 годов	Региональные и районные средства массовой информации, сайты, социальные сети	Депинформполитики Костромской области, управление цифрового развития администрации Костромской области
4.	Информационное сопровождение мероприятий программы по популяризации ИТ-специальностей в Костромской области на 2021 – 2024 годы	В течение 2021 – 2024 годов	Региональные и районные средства массовой информации, сайты, социальные сети	Депинформполитики Костромской области
5.	Анализ информационной кампании по популяризации ИТ-специальностей в Костромской области. Планирование кампании следующего учебного года	Ежегодно, декабрь-январь		Депинформполитики Костромской области

Приложение № 3

к программе по популяризации
ИТ-специальностей
в Костромской области
на 2021 – 2024 годы

КАЛЕНДАРЬ

мероприятий, направленных на популяризацию ИТ-специальностей, на 2021 – 2024 годы в Костромской области

№ п/п	Наименование проекта/мероприятия	Срок проведения	Ответственные
1	2	3	4
1.	Профориентационные мероприятия, направленные на популяризацию специальностей ИТ-сферы: 1) проведение сезонных школ и (или) смен лагерей «АйТи каникулы» на базе профессиональных образовательных организаций, образовательных организаций высшего образования для обучающихся общеобразовательных организаций по популяризации профессий и специальностей ИТ-сферы; 2) организация работы кружков, школ, обществ в сфере ИТ-технологий; 3) организация и проведение конкурсов, турниров и олимпиад в сфере ИТ-технологий среди обучающихся общеобразовательных организаций и профессиональных образовательных организаций; 4) проведение мастер-классов, презентаций, воркшопов специалистами ИТ-сферы с для обучающихся общеобразовательных организаций; 5) развитие профессиональных практик и проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций и обучающихся профессиональных образовательных организаций в сфере ИТ-технологий	Ежегодно, январь-декабрь	Депобрнауки Костромской области, управление цифрового развития администрации Костромской области, образовательные организации Костромской области

1	2	3	4
2.	Проведение Дней открытых дверей в ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет» и в профильных профессиональных образовательных организациях Костромской области	Ежегодно, январь-декабрь	Депобрнауки Костромской области, ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет», образовательные организации Костромской области
3.	Проведение регионального чемпионата по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс» в Костромской области (в том числе по ИТ-специальностям)	Ежегодно, апрель	Депобрнауки Костромской области, управление цифрового развития администрации Костромской области, образовательные организации Костромской области
4.	Проведение регионального Чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) Костромской области (в том числе по ИТ-специальностям)	Ежегодно, ноябрь	Депобрнауки Костромской области, управление цифрового развития администрации Костромской области, образовательные организации Костромской области
5.	Поведение мастер-классов для обучающихся общеобразовательных организаций «Программирование: школьник–абитуриент–студент» на базе сети федеральных мастерских по направлению «Информационные и коммуникационные технологии» ОГБПОУ «Костромской политехнический колледж»	Ежегодно, апрель, октябрь	Депобрнауки, ОГБПОУ «Костромской политехнический колледж»
6.	Проведение региональной выставки-конкурса научно-технических работ, изобретений, современных разработок и рационализаторских проектов «Инновационный потенциал молодежи Костромской области» (в том числе по направлениям ИТ-технологий)	Ежегодно, октябрь-ноябрь	Депобрнауки Костромской области, ГБУ ДО КО «Центр научно-технического творчества и детско-юношеского туризма «Истоки»
7.	Организация участия обучающихся образовательных организаций Костромской области во всероссийских открытых уроках в рамках национального проекта «Образование», тематических лекциях и мастер-классах Минпросвещения России	Ежегодно, январь-декабрь	Депобрнауки Костромской области, образовательные организации Костромской области
8.	Создание и открытие сети центров цифрового образования детей «ИТ-куб» в Костромской области	Декабрь 2021 года, декабрь 2022 года	Депобрнауки Костромской области

1	2	3	4
9.	Собрание с родителями обучающихся общеобразовательных организаций города Костромы	Ежегодно, сентябрь	ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет»
10.	Профильная «Школа программирования» для 10-11 классов	Ежегодно, октябрь-апрель	ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет»
11.	Курсы подготовки к единому государственному экзамену по информатике	Ежегодно, октябрь-апрель	ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет»
12.	Круглый стол с работодателями по вопросам популяризации ИТ-профессий	Ежегодно, февраль	ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет»
13.	Проведение профориентационной работы в общеобразовательных организациях и образовательных организациях среднего профессионального образования города Костромы и Костромской области	Ежегодно, январь-декабрь	ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет»
14.	Командные игры по информатике со сборными общеобразовательных организаций города Костромы и Костромской области (отборочный тур, финал)	Ежегодно, март-апрель	ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет»
15.	Акция для старшеклассников «Студент на один день»	Ежегодно, апрель-май	ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет»
16.	Региональная ИТ-неделя	Ежегодно, апрель-май	ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет»
17.	Образовательный проект «Яндекс.Лицей»	Ежегодно, в течение учебного года	Управление цифрового развития администрации Костромской области, Депобрнауки Костромской области, ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет»
18.	Образовательный проект «1С – школьникам России»	Ежегодно, в течение учебного года	Управление цифрового развития администрации Костромской области, Депобрнауки Костромской области
19.	Всероссийский образовательный проект в сфере цифровой экономики «Урок цифры»	Ежегодно, в течение учебного года	Управление цифрового развития администрации Костромской области, Депобрнауки Костромской области
20.	Экскурсии в ИТ-компаниях	Ежегодно, январь-декабрь	Управление цифрового развития администрации Костромской области, Депобрнауки Костромской области