**Направления, по которым будет осуществляться отбор**

**на профильную смену «Регион развития 29» в МО «Северодвинск»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Технология** | **Описание** |
| 1. **Информационные технологии**   **Кто:**  **ребята, имеющие нестандартное мышление и любовь к IT-технологиям** | Многие думают, что создать программу или мобильное приложение — это очень сложно. Но на самом деле, это проще и интереснее, чем кажется. Команда разработчиков состоит из дизайнеров, программистов, менеджеров и др. Всех этих специалистов объединяет одно — общая цель, ради которой они готовы усердно трудиться. У тебя нестандартное мышление и любовь к IT-технологиям?  А может ты прирождённый дизайнер, мечтаешь разработать удобный интерфейс?  Или тебе ближе языки программирования и ты хочешь виртуозно кодировать?  Разобраться в мире информационных технологий поможет [АО «Арбис»](https://vk.com/arbis29) — самая крупная IT-компания в Архангельской области.  Мобильные продукты сейчас разрабатываются абсолютно для разных сфер бизнеса, которыми ежедневно пользуются миллионы людей, будь то мессенджеры, интернет-магазины, кулинарные книги, интернет-банки, переводчики, навигаторы и прочее.  Разработчики мобильных приложений востребованы. А технологии "1С" прекрасно подходят для создания мобильных приложений как для бизнеса, так и для личных задач пользователей.  Записывайся на направление "Информационные технологии" и в будущем приходи работать в [«Арбис»](https://vk.com/arbis29)! |
| 1. **Технологии международного сотрудничества**   **КТО:**  **ребята, знающие английский язык на высоком уровне, желающие продвигать идеи проектов на международном уровне** | «Площадка направления "Международного сотрудничества" еще в прошлом году восхищала людей своей нестандартностью и разнообразием. Но в этот год мы еще повышаем планку! 3 кейса за 10 дней, 10 стран, участие в разработке образовательного контента сессий не только AIESEC'а, но и BRYC, и Консульства Норвегии! Новые перспективы для лучших участников площадки - возможность посетить Норвегию и представить результат кейса там!  Поэтому в этот раз мы ждем настоящих смельчаков, готовых стереть в своем сознании любые барьеры, границы и стереотипы о нашем мире! А также ребят, которые хотят сделать свой неоценимый вклад в развитие нашей области через значимые проекты! |
| 1. **Технологии движения**   **КТО:**  **команда «проекта» (инженер, менеджер, IT-специалист, рекламщик)** | Это направление с простым названием, но огромным потенциалом. Куратором выступит ["ОАО ПО "Севмаш"](https://vk.com/aosevmash). Эксперты расскажут как правильно вести ЛЮБОЙ КОММЕРЧЕСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ на компетенции "Управление жизненным циклом изделия".  Участие будет полезно будущим руководителям, конструкторам, технологам, экономистам, маркетологам, дизайнерам...  Всего за одну смену в лагере нужно:  - собрать свою команду;  - придумать технический продукт заданного профиля;  - разработать его;  - создать компьютерный образец товара (для последующей печати на 3D-принтере);  - найти каналы продажи и продумать рекламу.  Наверное, это единственное направление, где за короткий срок ты прокачаешь свои и Soft, и Hard skills. Скорее гугли, если не знаешь что это, и регистрируйся на "Технологии движения"!  P.S.: лучшим участникам этого направления ОАО "ПО "СЕВМАШ" готово предложить целевые направления в вузы Москвы, Санкт-Петербурга, Северодвинска и других городов нашей необъятной страны! |
| 1. **Педагогические технологии**   **КТО:**  **ребята, планирующие карьеру в педагогической сфере** | Если ты в будущем планируешь стать педагогом… Если ты мечтаешь о том, чтобы стать наставником, профессионально заниматься подготовкой подрастающего поколения к жизни, раскрывать таланты детей, быть им опорой и вдохновителем – тебе на площадку «Педагогические технологии»! Куратор площадки – Министерство образования и науки Архангельской области.  Педагог сегодня, чтобы соответствовать современным требованиям (и не важно какого профиля это педагог), должен владеть не только знаниями по своему профилю, но современными информационно-коммуникационными технологиями, игровыми технологиями, проектными технологиями и еще много-много-много какие технологиями))) Специально для Вас на смену приглашены эксперты эксперта WorldSkills, чтобы вы получили подготовку на самом современном уровне! А лучшие из Вас станут участниками следующего чемпионата WorldSkills Juniors в 2020 году. Будущие педагоги Архангельской области, объединяйтесь! Целевые направления на поступление уже ждут Вас!!! |
| 1. **Технологии телекоммуникации**   **КТО:**  **ребята, имеющие способности к журналистике, видеосъемке и постановке, монтажу видеоряда.** | "Хочешь быть одновременно на всех площадках и не можешь определиться? Тогда площадка телекоммуникаций именно для тебя. Ты увидишь сам "кухню" всех направлений, будешь общаться с интересными людьми и разовьёшь коммуникативные навыки. А самое главное, примешь участие в разработке, подготовке и съёмках ток-шоу. Сможешь не только примерить роль корреспондента, телеведущего, оператора или монтажёра, но и познать телевидение изнутри". |
| 1. **Технологии лесного дела**   **КТО:**  **ребята, имеющие инженерное мышление, способности к физике, желающие строить карьеру в сфере лесопромышленного предпринимательства.** | Тебе интересна современная техника? Точные науки — твой конёк? Хочешь получить реальные практические навыки? Если в будущем ты видишь себя инженером или менеджером крупной производственной компании, наше направление – это отличный шанс примерить на себя роль технического эксперта лесной отрасли.  Направление курирует [ГК «Титан](https://vk.com/pkptitan) — крупнейший лесозаготовительный холдинг Архангельской области.  На смене тебя ждет совместная работа с настоящими профессионалами лесной промышленности. Будут организованы выезды на лесозаготовительное предприятие, где ты познакомишься с современной техникой, технологиями лесозаготовки и лесопереработки.  Лучших участников площадки ждут:   * целевые направления на поступления в профильные ВУЗы и ССУЗы; * целевая стипендия и трудоустройство; * участие в работе профильного лагеря ГК «Титан» [«Титан\_дети: лидеры будущих перемен»](https://vk.com/club168729749), где ты получишь возможность посетить конкурс профессионального мастерства – [«Чемпионат: Лесоруб 21 века»](https://vk.com/club158555965); * поездка на предприятие [«Ponsse»](https://vk.com/ponsse) в Финляндии. |
| 1. **Технологии туризма**   **КТО:**  **ребята, которым интересно строить туристический бизнес на территории АО, кому интересно разрабатывать туристические маршруты, экспедиции и пр.** | «Всем, кто любит походы, экспедиции, путешествия, кто готов креативить и разрабатывать квест-экскурсии и новые турмаршруты по нашей любимой области — ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ НА ТЕХНОЛОГИЮ ТУРИЗМА! В прошлом году на смене [#РР29](https://vk.com/feed?section=search&q=%23%D0%A0%D0%A029) мы оживили проект "Детское географическое общество". В этом году продолжим на площадке "Технологии туризма".  Мы научимся рассчитывать программы, разработаем новый турпроект по Пинежскому району, изучим основы гостеприимства... и, возможно, придумаем новые бренды области!  Нам нужны гиды и экскурсоводы! Нам нужны новые имена первооткрывателей! Дерзайте!» |
| 1. **Технологии здоровья**   **КТО:**  **ребята, интересующиеся медициной, планирующие поступать в колледжи и вузы медицинского профиля; те, кому интересно экспериментировать и изучать теорию на практике.** | Ситуация SOS может случиться с каждым. Что делать, если нужно остановить кровотечение, помочь человеку, упавшему в обморок? Как провести сердечно-легочную реанимацию? Что предпринять при ожоге, обморожении или просто при сильном стрессе?..  Это и многое другое вы узнаете на площадке «Технологии здоровья», которую организуют специалисты Архангельского центра медицинской профилактики – единственного в Архангельской области медучреждения, занимающегося профилактикой и технологиями сохранения и укрепления здоровья.  Специалисты Центра помогут вам освоить технику оценки резервов здоровья. Расскажут и покажут на тренингах, как правильно измерить артериальное давление, силу кисти, определить жизненную ёмкость и биологический возраст легких, уровень угарного газа в крови курильщика, рассчитать индекс массы тела и многое другое. По результатам тестирования вы научитесь составлять индивидуальную Карту здоровья, которая поможет оценить свое здоровье и здоровье других людей.  Вы узнаете об основных факторах риска ухудшения здоровья. Как правильно питаться, что такое «Пирамида питания» и каковы основные правила «здоровой» тарелки. И что особенно необходимо: как сохранять и укреплять свое здоровье.  Отдельный раздел будет посвящен принципам оказания первой помощи - алгоритмам действий в ситуациях SOS - при отсутствии дыхания и сознания у пострадавшего, когда нужно действовать быстро и оперативно.  Важный аспект в обучении будет посвящен развитию коммуникативных навыков: установление контакта с пациентом, умение задавать различные типы вопросов, невербальные техники общения, как сообщать неприятные новости, мотивировать людей к ведению здорового образа жизни.  Лучшие участники площадки «Технологии здоровья» будут включены в список абитуриентов, направляемые министерством здравоохранения Архангельской области для поступления в Северный государственный университет, на условиях договора о целевом обучении. |
| 1. **Технологии творчества в КВН**   **КТО:**  **только участники команд КВН, имеющие опыт игры, выступлений в составе команды.** | «Хочешь научиться твёрдо стоять на сцене, не боясь зрителей и сквозняков?  Хочешь научиться писать шутки, но не знаешь, как?  Хочешь научиться работать в команде?  Хочешь побеждать во всех творческих конкурсах?  "Клуб весёлых и находчивых" для тебя!  Мы пройдём путь от становления до выхода команды на сцену. От человека, который смеётся на уроках над неизвестными словами до юмориста, который сочиняет шутки "для избранных". От всего и сразу до чёткой цели. |
| 1. **Технологии предпринимательства**   **КТО: ребята, заинтересованные в построении собственного бизнеса.** | Ты молод и активен? У тебя есть идея бизнеча, но ты не знаешь как её реализовать? Тогда мы ждём тебя на смене "Технологии предпринимательства".  На смене ты научишься основам построения собственного бизнеса, что позволит тебе быть готовыми к возможным трудностям на пути к мечте. Реализуй свои мечты, а не чужие!  Лучшим участникам готовы предложить участие в областной программе "ты предприниматель", а также участие во всероссийских форумах и площадках для молодых предпринимателей. |
| 1. **Технологии дизайна**   **КТО:**  **ребята, имеющие опыт создания одежды, мечтающие о создании собственного бренда, бизнеса в сфере дизайна и изготовления одежды.** | Арктика – регион развития не только технологического, но и культурного, социального. Организация жизни людей, реализация их потребностей – неоспоримое условие успешного развития региона. В этой связи следует отметить, что дизайн становится все более значимым фактором социальной и культурной жизни человека, становится условием конкурентоспособности человека, предметным выражением его материальной и духовной жизни.  Арктический регион как культурное пространство, становится автоматически средством формирования национальной идентичности человека, как характеристике принадлежности к культуре региона, в котором человек родился или живет со всеми вытекающими последствиями, оказывающими на него влияние. Причем принадлежности как культуре исторической, так и современной. Национальная идентичность не является синонимом национальности и имеет культурологическое значение.  Привлечение молодых людей к осмыслению национальной идентичности арктического региона, отражение этого осмысления в дизайне одежды – важная задача культурного развития на этапе становления современной истории арктического региона.  **Портрет участника направления:**  Возраст 14-17 лет (желательно – учащиеся от 9 класса школы и выше).  Личные качества (необязательно для всех участников смены): коммуникабельность, творческие способности (рисование, креативность), желание создавать собственную линию одежды, аксессуаров и пр., стремление создавать собственный бренд, собственное дело.  Навыки: умение шить (на минимальном уровне), рисовать. |
| 1. **Технологии продвижения**   **КТО:**  **ребята, имеющие опыт блогерства, активно участвующие в работе в соцсетях (активные собственные аккаунты, группы и пр.)** | Маркетинг как классическая дисциплина постоянно эволюционирует и дополняется новыми направлениями, которые зачастую имеют настолько уникальный теоретический и практический базис, что их выделяют в отдельные профессии. Так, с появлением и бурным развитием интернета сформировалась потребность в интернет-маркетологах, таргетологах, директологах, контент и аккаунт-менеджерах, копирайтерах и smm-специалистах.  В настоящее время для эффективного продвижения услуг и организаций, в т.ч. государственных, волонтерских, НКО в интернет-пространстве необходимы сплоченные команды высококвалифицированных специалистов. Однако, у современных подростков, мечтающих связать свою жизнь с интернетом и построить карьеру с его помощью, преобладает лишь желание стать блогером без получения каких-либо профессиональных навыков. В результате, одного желания стать блогером оказывается недостаточно для развития личного бренда, а подростки не осознают все возможности интернет-маркетинга, востребованности данного направления как в Архангельской области, так и в России в целом.  Задача кейса – обучить участников, обладающими навыками в журналистике, видеосъемке, фотосъемке, монтаже, работе «на камеру», командной работе в создании продуктов из сферы интернет-маркетинга, дать представление о реальных процессах в блогинге и продвижения товаров и услуг, побудить развиваться в данном направлении, в т.ч. для положительного позиционирования региона в социальных сетях.  В рамках направления «Технологии продвижения» участники смены получат первичные теоретические и практические знания в области интернет-маркетинга. Вследствие преобладания социальных сетей в жизни подростков (в области взаимодействия с интернетом) и их активном желании стать блогерами, основной уклон будет уделен именно социальным сетям. В тесной работе с модераторами будут изготавливать свой маркетинговый продукт.  **Портрет участника направления:**  Возраст 15-17 лет (желательно – учащиеся от 9 класса школы и выше). Рекомендуемые для всех – времяпрепровождение в сети «Интернет» занимает значительное время в жизни: общение, поиск информации, дополнительное обучение и т.д.  Личные качества (необязательно для всех участников смены): коммуникабельность, комплексные творческие способности («немного пишу, немного рисую»).  Навыки: фото и видеосъемка, монтаж видеороликов, работа в графических редакторах, написание текстов.  Предположительные места концентрации потенциальных участников смены кружки по интересам: журналистика, театр, фотография, компьютерные классы на базе Домов детского творчества в МО Архангельской области. |