

Министерство по делам молодежи Республики Татарстан

К рассмотрению

Директор ЦДО «Интеллект»,
Осадчая Дамира Маликовна.

Печать.....подпись

«__» _____ 2025 г

**«REStart. Формула обновления»
техническое направление, 2025 год**

Руководитель профильной смены: директор ЦДО «Интеллект, Осадчая Дамира
Маликовна

Разработчики: Осадчая Дамира Маликовна, зам. директора ЦНО
Павлович Елизавета Максимовна

г. Казань, 2025 г.

Оглавление

Информационная карта программы.....	3
Нормативно-правовое обеспечение программы.....	5
Пояснительная записка.....	14
Концепция программы.....	16
Содержание программы.....	17
Условия реализации программы.....	38
Мониторинг эффективности программы.....	41
Ожидаемые и достигнутые результаты.....	42
Обоснование стоимости путевки.....	43

Информационная карта программы

Полное название программы	Профильная смена в загородном лагере «ReStart. Формула обновления»
Руководитель программы, должность	Осадчая Дамира Маликовна, руководитель профильной смены
Название проводящей организации	Центр довузовского образования «Интеллект» при ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева» - КАИ
Адрес организации	420052, г. Казань, ул. Б. Красная, д. 55
Телефон	8 (843) 231-97-46
Электронный адрес	Intellekt.kai@gmail.com
Форма проведения	Профильная программа загородного лагеря
Цель программы	Создание, развитие социально-образовательного и творческого пространства, в рамках которого будут представлены для изучения ведущие IT направления.
Направление и специализация программы	техническое
Период проведения смены	лето
Официальный язык программы, используемый в реализации программы	Русский
Общее количество участников (всего, за весь период)	100
Критерии отбора для участия в программе	Мотивированные и заинтересованные личностным развитием школьники. При количестве желающих больше чем вместимость смены, проходят конкурсный отбор по итоговым оценкам и достижениям на олимпиадах, конференциях и т.д.
Ресурсное обеспечение программы	Программа по профильным курсам готовится совместно с ведущими преподавателями КНИТУ-КАИ, используется материально-техническое обеспечение вуза, в том числе компьютерные классы, комплекты по

	робототехнике и прототипированию, педагогический состав проходит ежегодную специально разработанную программу повышения квалификации
Краткое содержание программы	Тренинги, направленные на личностное развитие и выявление лидерских качеств, мастер-классы по различным отраслям информационных технологий, работа командой над проектом, подготовка к марафонам и соревнованиям по программированию, постановка и решение кейс-проектов.
История осуществления программы / процент детей, уехавших досрочно	Данная программа построена на многолетнем опыте проведения профильных смен, начиная с 1996 года, изменяемая с учетом актуальных потребностей, запросов и изменений профильной сферы. / 1%

Нормативно-правовое обеспечение программы

Федеральные законы:

- o ФЗ-7 от 10.01.2002 Об охране окружающей среды
- o ФЗ-29 от 2.01.2000 О качестве и безопасности пищевых продуктов
- o ФЗ-52 от 30.03.1999 О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения
- o ФЗ-69 от 21.12.1994 О пожарной безопасности
- o ФЗ-123 от 22.07.2008 Технический регламент о требованиях пожарной безопасности
- o ФЗ-124 от 24.07.1998 Об основных гарантиях прав ребенка в Российской Федерации
- o ФЗ-125 от 24.07.1998 Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
- o ФЗ-157 от 17.09.1998 Об иммунопрофилактике инфекционных болезней
- o ФЗ-159 от 21.12.1996 О дополнительных гарантиях по социальной поддержке детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей
- o ФЗ-165 от 16.07.1999 Об основах обязательного социального страхования
- o ФЗ-184 от 27.12.2002 О техническом регулировании
- o ФЗ-259 от 8.11.2007 Устав автомобильного транспорта и городского наземного электрического транспорта
- o ФЗ-273 от 29.12.2012 Об образовании в Российской Федерации
- o ФЗ-294 от 26.12.2008 О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля
- o ФЗ-323 от 21.11.2011 Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации
- o ФЗ-329 от 04.12.2007 О физической культуре и спорте в Российской Федерации
- o ФЗ-384 от 30.12.2009 Технический регламент о безопасности зданий и сооружений
- o ФЗ-426 от 28.12.2013 О специальной оценке условий труда
- o ФЗ-436 от от 29.12.2010 О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию
- o ФЗ-2300-1 от 07.02.1992 Закон О защите прав потребителей
- o ФЗ-484 от 31.12.2017 г. N 484-ФЗ "О страховых тарифах на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний на 2018 год и на плановый период 2019 и 2020 годов"
- o ФЗ-398 от 20.12.2017 года О внесении изменений в Федеральный закон «О безопасности дорожного движения» в части установления дополнительных требований по обеспечению безопасности дорожного движения при перевозке пассажиров и грузов автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом
- o ФЗ-35 "О противодействии терроризму" от 06.03.2006
- o ФЗ-196 "О безопасности дорожного движения" от 10.12.1995 г.

- o ФЗ-99 "О лицензировании отдельных видов деятельности" от 04.05.2011 г.
- o ФЗ-44 "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" от 05.04.2013 г.
- o ФЗ-38 "О рекламе" от 13.03.2006 г.
- o ФЗ-18 "Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации" от 10.01.2003 г.
- o Трудовой кодекс Российской Федерации
- o "Кодекс внутреннего водного транспорта Российской Федерации" от 07.03.2001 N 24-ФЗ
- o "Воздушный кодекс Российской Федерации" от 19.03.1997 N 60-ФЗ

Указы:

- **Указы Президента:**

Указ Президента Российской Федерации от 01.01.2018 "Об утверждении государственной политики Российской Федерации в области пожарной безопасности на период до 2030 года"

Постановления:

- **Постановления Правительства:**
- ПП РФ №1717 от 30.12.2017 г. "О внесении изменений в правила противопожарного режима в Российской Федерации"
- ПП РФ №1621 от 23.12.2017 "О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации"
- ПП №112 от 14.02.2009 г. Об утверждении Правил перевозок пассажиров и багажа автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом
- ПП №202 от 06.03.2015 г. Об утверждении требований к антитеррористической защищенности объектов спорта и формы паспорта безопасности объектов спорта
- ПП №272 от 25.03.2015 г. Об утверждении требований к антитеррористической защищенности мест массового пребывания людей и объектов (территорий)
- ПП №390 от 25.04.2012 г. О противопожарном режиме
- ПП №584 от 16.07.2009 г. Об уведомительном порядке начала осуществления отдельных видов предпринимательской деятельности
- ПП №944 от 23.11.2009 г. Об утверждении перечня видов деятельности в сфере здравоохранения, сфере образования и социальной сфере
- ПП №966 от 28.10.2013 N 966 (ред. от 12.11.2016) "О лицензировании образовательной деятельности"(вместе с "Положением о лицензировании образовательной деятельности")
- ПП №1090 от 23.10.1993 г. О Правилах дорожного движения
- ПП №1177 от 17.12.2013 г. Об утверждении Правил организованной перевозки группы детей автобусами

- ПП №1235 от 07.10.2017 "Об утверждении требований к антитеррористической защищенности объектов (территорий) Министерства образования и науки Российской Федерации и объектов (территорий), относящихся к сфере деятельности Министерства образования и науки Российской Федерации, и формы паспорта безопасности этих объектов (территорий)"
- ПП №20 от 17.01.2007 г. "Об утверждении Положения о сопровождении транспортных средств автомобилями Государственной инспекции безопасности дорожного движения Министерства внутренних дел Российской Федерации и военной автомобильной инспекции"
- ПП №99 от 04.02.2015 г. "Об установлении дополнительных требований к участникам закупки отдельных видов товаров, работ, услуг, случаев отнесения товаров, работ, услуг к товарам, работам, услугам, которые по причине их технической и (или) технологической сложности, инновационного, высокотехнологичного или специализированного характера способны поставить, выполнить, оказать только поставщики (подрядчики, исполнители), имеющие необходимый уровень квалификации, а также документов, подтверждающих соответствие участников закупки указанным дополнительным требованиям"
- **Постановления Минтруда России:**
 - Постановление Минтруда №28 от 12.05.2003 г. Об утверждении межотраслевых правил по охране труда на автомобильном транспорте
 - Постановление Минтруда №61 от 16.08.2002 г. Об утверждении Межотраслевых правил по охране труда при эксплуатации водопроводно-канализационного хозяйства
 - Постановление Минтруда №73 от 24.10.2002 г. Об утверждении форм документов необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве
- **Постановления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека:**
 - Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 08.06.2017 г. № 84 "Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил СП 3.1.1.3473-17 "Профилактика брюшного тифа и паратифов"
 - Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 22.03.2017 г. № 38 "О внесении изменений в СанПиН 2.4.4.2599-10, СанПиН 2.4.4.3155-13, СанПиН 2.4.4.3048-13, СанПиН 2.4.2.2842-11"
 - Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 05.12.2017 N 149 "О внесении изменений в санитарно-эпидемиологические правила СП 3.1.1.3108-08 "Профилактика острых кишечных инфекций", утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 09.10.2013 N 53"
 - САНПИН 3.1.7.3465-17 "Профилактика чумы"

- САНПИН 2.4.2. 2842-11 Требования к устройству, содержанию и организации работы лагерей труда и отдыха для подростков
- САНПИН 2.4.4. 2599-10 Гигиенические требования к устройству, содержанию и организации режима в оздоровительных учреждениях с дневным пребыванием детей
- САНПИН 2.4.4. 3048-13 Требования к устройству и организации работы детских лагерей палаточного типа
- САНПИН 2.4.4. 3155-13 Требования к устройству, содержанию и организации работы стационарных организаций отдыха и оздоровления детей
- САНПИН 2.4.5. 2409-08 Требования к организации питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях, учреждениях начального и среднего профессионального образования
- САНПИН 2.5.3157-14 Требования к перевозке железнодорожным транспортом организованных групп детей
- САНПИН 3.1.1.3108-13 Профилактика острых кишечных инфекций
- САНПИН 3.1.3.2352-08 Профилактика клещевого вирусного энцефалита
- САНПИН 3.1.2952-11 Профилактика кори, краснухи и эпидемического паротита
- САНПИН 3.2.3215-14 Профилактика паразитарных болезней на территории Российской Федерации
- **Постановления Минздрава России:**
 - САНПИН 2.1.2.1188-03 "Плавательные бассейны. гигиенические требования к устройству, эксплуатации и качеству воды. Контроль качества"

Приказы:

- **Приказы Минобрнауки России:**
 - Приказ Минобрнауки России № 293 от 13.07.1992 "Об утверждении нормативных документов по туристско-краеведческой деятельности"
 - Приказ Минобрнауки России №769 от 23. 03. 1998 "О развитии системы подготовки кадров"
 - Приказ Минобрнауки России №656 от 13.07.2017 "Об утверждении примерных положений об организациях отдыха детей и их оздоровления"
 - Приказ №602 от 27.06 2017 "Об утверждении Порядка расследования и учета несчастных случаев с обучающимися во время пребывания в организации, осуществляющей образовательную деятельность"
- **Приказы Минздрава России**
 - Приказ Минздрава №125н 21.03.2014 г. Об утверждении национального календаря профилактических прививок и календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям
- **Приказы Минздравсоцразвития:**

- Приказ Минздравсоцразвития России № 275 от 15.04.2015 г. О формах документов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве
- Приказ Минздравсоцразвития России № 363н от 16.04.2012 г. Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи несовершеннолетним в период оздоровления организованного отдыха
- Приказ Минздравсоцразвития России №302н от 12.04.2011 г. Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ
- Приказ Минздравсоцразвития России №477н от 04.05.2012 "Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи"
- Приказ Минздравсоцразвития России №169н от 05.03.2011 "Об утверждении требований к комплектации изделиями медицинского назначения аптек для оказания первой помощи работникам"
- **Приказы Минтруда России:**
 - Приказ Минтруда № 10н от 10.01. 2017 "Об утверждении профессионального стандарта Специалист в области воспитания"
 - Приказ Минтруда № 281н от 07. 05. 2015 "Об утверждении профессионального стандарта Руководитель предприятия питания"
 - Приказ Минтруда № 328н от 24.07.2013 "Об утверждении правил по охране труда при эксплуатации электроустановок"
 - Приказ Минтруда № 551н от 17.08.2015 "Об утверждении правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок"
 - Приказ Минтруда № 642н от 17. 09.2014 "Об утверждении правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов"
 - Приказ Минтруда № 835н от 02.11.2015 "Об утверждении правил по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при проведении лесохозяйственных работа"
 - Приказ Минтруда № 873н от 16.11.2015 "Об утверждении правил по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов"
 - Приказ Минтруда № 1010н от 11.12. 2015 "Об утверждении профессионального стандарта Работник по обеспечению охраны образовательных организаций"
 - Приказ Минтруда № 1101н от 23.12.2014 "Об утверждении правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ"
 - Приказ Минтруда № 1104н от 23.12.2014"Об утверждении правил по охране труда при эксплуатации холодильных установок"
 - Приказ Минтруда №76Н от 25.02.2016 "Об утверждении правил по охране труда в сельском хозяйстве"
 - Приказ Минтруда №155н от 28.02.2014 "Об утверждении правил по охране труда при работе на высоте"

- Приказ Минтруда №193н от 07.04.2014 "Об утверждении профессионального стандарта Тренер"
- Приказ Минтруда №310н от 23.06.2016 "Об утверждении правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования"
- Приказ Минтруда №367н от 05.06.2014 "Об утверждении правил по охране труда на судах морского и речного флота"
- Приказ Минтруда №439н от 07.07.2015 "Об утверждении правил по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве"
- Приказ Минтруда №526н от 04.08.2014 "Об утверждении профессионального стандарта Инструктор-методист по адаптивной физической культуре"
- Приказ Минтруда №528н от 04.08.2014 "Об утверждении профессионального стандарта Тренер-преподаватель по адаптивной физической культуре и спорту"
- Приказ Минтруда №550н от 17.08.2015 "Об утверждении правил по охране труда при производстве отдельных видов пищевой продукции"
- Приказ Минтруда №552н от 17.08.2015 "Об утверждении правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями"
- Приказ Минтруда №610н от 08.09.2015 "Об утверждении профессионального стандарта Повар"
- Приказ Минтруда №613н от 08.09.2014 "Об утверждении профессионального стандарта Педагог дополнительного образования детей и взрослых"
- Приказ Минтруда №630н от 08.09.2014 "Об утверждении профессионального стандарта Инструктор-методист"
- Приказ Минтруда № 336н от 01.06.2015 "Об утверждении правил по охране труда в строительстве"

• **Приказы Минтранса России:**

- Приказ Минтранса России № 7 от 15.01.2014 "Об утверждении Правил обеспечения безопасности перевозок пассажиров и грузов автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом"
- Приказ Минтранса России №287 от 28.09.2015 "Об утверждении Профессиональных и квалификационных требований к работникам юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих перевозки"
- Приказ Минтранса России №15 от 20.08.2004 "Об утверждении Положения об особенностях режима рабочего времени и времени отдыха водителей автомобилей"
- Приказ Минтранса России №104 от 25.07.2007 "Об утверждении Правил проведения предполетного и послеполетного досмотров"
- Приказ Минтранса России №82 от 28.06.2007 "Об утверждении Федеральных авиационных правил "Общие правила воздушных"

перевозок пассажиров, багажа, грузов и требования к обслуживанию пассажиров, грузоотправителей, грузополучателей"

- Приказ Минтранса России №473 от 19.12.2013 "Об утверждении Правил перевозок пассажиров, багажа, грузобагажа железнодорожным транспортом"
- **Приказы МВД России:**
 - Приказ МВД России и Министерства транспорта РФ № 1022/487 от 27.12.2013 "Об утверждении Инструкции по организации работы нарядов полиции линейных управлений (отделов) МВД России на железнодорожном, водном и воздушном транспорте и работников локомотивных и поездных бригад по обеспечению правопорядка в поездах дальнего следования и пригородного сообщения"
 - Приказ МВД России №767 от 31.08.2007 "Вопросы организации сопровождения транспортных средств патрульными автомобилями Госавтоинспекции"
 - Приказ МВД России №941 от 30.12.2016 "Об утверждении Порядка подачи уведомления об организованной перевозке группы детей автобусами"
- **Приказы Минэкономразвития России:**
 - Приказ Росстата №563 от 30.08.2017 "Об утверждении статистического инструментария для организации федерального статистического наблюдения за деятельностью в сфере образования, науки, инноваций и информационных технологий"
- **Приказы Росстата России:**
 - Приказ Росстата №136 от 28.03.2018 "Об утверждении статистического инструментария для организации федерального статистического наблюдения за деятельностью организаций отдыха детей и их оздоровления"

Распоряжения:

- **Распоряжения Правительства:**
 - Распоряжение Правительства №2344-р от 25 октября 2017
 - Распоряжение Правительства Российской Федерации № 978-р от 22.05.2017 "Основы государственного регулирования и государственного контроля организации отдыха и оздоровления детей"
 - Распоряжение Правительства РФ от 22.03.2017 N 520-р "Об утверждении Концепции развития системы профилактики безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних на период до 2020 года"

Поручения:

- **Поручения Правительства России:**
 - Поручение Правительства Российской Федерации от 01.06.2016 года № ДМ-П12-34пр "Об организации детского отдыха и оздоровления"

- Заседания Правительства Российской Федерации

Резолюции:

- **Резолюции Минобрнауки России:**

- Резолюция Министерства образования и науки РФ от 31.05.2017 г. №ДМ-П8-31пр "О решениях по итогам совещания об организации детского отдыха"

Письма:

- **Письма Минобрнауки:**

- ПЗ-713/09 от 10.05.2018 "Об организации отдыха и оздоровления детей, находящихся в трудной жизненной ситуации"
- ПЗ-818/09 от 20.07.2017 "Методические рекомендации по обеспечению организации отдыха и оздоровления детей"
- ПЗ-195/09 от 06.02.2018 "О направлении рекомендаций по порядку действий в случае закрытия несанкционированных организаций отдыха детей и их организаций"
- ТС-1125/07 от 26.10.2017 "О положительном опыте работы общеобразовательных организаций, профессиональных образовательных организаций и организаций высшего образования, а также волонтерских организаций в области антинаркотической профилактики среди подростков и молодежи, подготовленную федеральным государственным бюджетным научным учреждением "Центр защиты прав и интересов детей"
- 09-3461 от 03.12.2015 "Методические рекомендации по повышению квалификаций специалистов в области детского туризма"
- Письмо Минобрнауки России №09-3564 от 14.12.2015 "О внеурочной деятельности и реализации дополнительных общеобразовательных программ"

- **Письма Роспотребнадзора России:**

- Письмо Роспотребнадзора №01/17593-2017-23 от 25.12.2017 "О признании утратившим силу нормативного правового акта"

- **Письма Минздрава:**

- Памятка для родителей "Детский травматизм в летнее время"

- **Постановление Кабинета Министров Республики Татарстан:**

- Постановление Кабинета Министров Республики Татарстан от 05.03.2019 № 158
- Постановление Кабинета Министров Республики Татарстан от 31.03.2016 № 191 «Об организации отдыха детей и молодежи», в редакции, от 25.12.2017 № 1031, от 31.03.2018 № 294
- Постановление Кабинета Министров Республики Татарстан от 18.09.2017 №692 «Об утверждении нормативных затрат на организацию отдыха детей и молодежи Республики Татарстан на 2018 год».

- Постановление Кабинета Министров Республики Татарстан от 03.03.2015 № 130 «Об утверждении стандарта качества государственной услуги по организации отдыха детей и молодежи и их оздоровления».
- **Приказ:**
 - Приказ Министерства по делам молодежи и спорту Республики Татарстан № 273 от 28.05.2018 «О порядке организации и рассмотрения профильных программ»

Пояснительная записка

Лагерь «Интеллект» - это непринужденная образовательная среда для школьников средних и старших классов, а также школа педагогического мастерства для студентов. «Интеллект» существует и успешно проводит профильные смены уже с 1996 года. Базой для создания профильных смен служит многолетний опыт Казанского национального исследовательского технического университета им. А.Н.Туполева – КАИ (далее КНИТУ-КАИ). «Интеллект» доказывает, что обучение может быть интересным и захватывающим, если правильно найти мотивацию и технически грамотно продумать процесс занятий.

Направленность программы

Программа «ReStart.Формула обновления» направлена на оздоровление школьников, и вовлечение их в мир IT-технологий. На первый план в программе выходят: коммуникабельность, взаимоуважение и способность строить социальные отношения. Эти навыки отрабатываются во время подготовки совместного IT-проекта, проведения веревочного курса, тренингов на выявление лидерских качеств.

Актуальность программы

Информационные технологии окружают современного школьника повсюду. И чтобы быть грамотным специалистом в любой отрасли необходимы даже не минимальные, а высокие знания в IT. Ясно, что для того, чтобы подростки смогли в будущем эффективно использовать все полученные навыки, необходимо создать условия, при которых каждый ребенок сможет участвовать в процессах управления, разрешения конфликтов, научиться общаться и овладеть многими другими качествами, которые напрямую будут необходимы ему для успешной адаптации в обществе. Для этого и проводятся тренинги личностной эффективности и профессиональной ориентации.

Адресность программы

Программа рассчитана для детского коллектива общей численностью 100 человек. Активная работа ведется с районами Республики Татарстан.

Возраст

Возраст участников от 12 до 17 лет.

Критерии отбора в профильную смену

Мотивированные и заинтересованные личностным развитием школьники. При количестве желающих больше чем вместимость смены, проходят конкурсный отбор по итоговым оценкам и достижениям на олимпиадах, конференциях и т.д.

Период реализации программы

Планируемое время проведения смены с 5.07.2025-22.07.2025 г.

Цель и задачи программы

Основной *целью* программы является создание, развитие социально-образовательного и творческого пространства, в рамках которого будут представлены для изучения ведущие IT направления.

Задачи программы:

- укрепление здоровья школьников;
- создание условий для организованного отдыха детей школьного возраста;
- распространение и популяризация знаний в области информационных и телекоммуникационных технологий среди школьников;
- организация среды, предоставляющей школьнику возможность для самореализации;
- развитие эрудиции учащихся, приобщение к творческим видам деятельности, развитие творческого мышления, формирование навыков общения и толерантности;
- содействие учащимся в профессиональной ориентации;
- проведение специальных тренингов, направленных на выявление лидерских качеств, на выработку умений постановки целей и выполнение задач;
- развитие организаторских способностей и прививание любви к дисциплине.

Концепция программы

Основными идеями лагеря являются:

- физическое развитие и укрепление здоровья детей;
- выбор лидерских жизненных позиций школьником;
- получение обучающимися знаний, умений, практических навыков в области информационных технологий, направленное на дальнейшее применение в учебе и в жизни;
- приобретение воспитанниками навыков работы в коллективе, преодоление социальных и возрастных барьеров между детьми;
- улучшение психологического и эмоционального состояния школьников;
- формирование патриотически направленных идейных характеристик личности;
- проведение мероприятий в рамках ГТО, для поднятия патриотического духа и физически общеукрепляющих положительных результатов.

В профильной смене будут применяться следующие **принципы и подходы** к организации воспитательного процесса:

- принцип комплексности оздоровления и воспитания;
- принцип совместной работы над проектом (каждый участник получает свою роль в коллективе и участвует, как значимая деталь в реализации проекта);
- коллективная творческая деятельность;
- свобода выбора деятельности (ребятам вначале даются на выбор учебные треки и мастер-классы);
- создание положительного эмоционального фона;
- создание ситуации успеха (успех – это источник внутренних сил ребёнка, стимулирующий на преодоление трудностей, достижение поставленных целей);
- порядок и систематичность – одно из главных условий успеха в обучении;
- индивидуально-личностный подход, предполагающий отношение к ребёнку, как к личности (каждый день некоторым ребятам выдаются индивидуальные задания);

- принцип ценностно-смыслового подхода, направленного на создание условий для обретения ребенком смысла своего обучения и дальнейшего его применения в жизни.

Содержание программы

Программа рассчитана на 4 этапа:

1 этап (1-3 день смены) – адаптация, выявление лидерских качеств у участников смены, распределение по рабочим группам.

2 этап (4-5 день смены) – отработка навыков работы в команде, обучение различным дисциплинам информационных технологий, выбор темы проекта.

3 этап (6-16 день смены) – отработка навыков работы в команде, обучение различным дисциплинам информационных технологий, создание командой собственного проекта по IT-предпринимательству.

4 этап (17 день смены) – защита проекта, выявление его сильных и слабых сторон, награждение отличившейся команды.

В программе «ReStart. Формула обновления» используются нижеперечисленные методы и формы реализации программы

Метод формирования личности. Данный метод направлен на формирование своего мнения, отработку умения «брать ответственность», помощи подростку в самореализации «что я хочу на самом деле».

Формы, используемые в реализации данного метода:

Дискуссия (дебаты) – школьники учатся формулировать свое мнение, тем самым развивая умение свободно говорить на общественно важные темы, отстаивать свою точку зрения.

Пример дискуссии из опыта лагеря: «ЕГЭ. За и против».

Групповой тренинг - процесс приобретения знаний, умений или поведенческих навыков с помощью активных методов обучения.

Пример из опыта лагеря: тренинг «Партнёринг». Развитие умения работать в паре, группе.

Социальные проекты – мощный образовательный инструмент, позволяющий решить социальные проблемы общества новыми возможностями.

Пример из опыта лагеря: Социальные проекты на тему «Счастье обычного человека», посвященные тому, как сделать жизнь обычных людей более насыщенной и интересной.

Тематические вечера – мероприятия узкой направленности.

Пример из опыта лагеря: Просмотр короткометражного кино с последующим обсуждением.

Расширение кругозора – возможность развиваться по всевозможным направлениям, формирование потребности в постоянном познании.

Пример из опыта лагеря: статья в лагерной газете о гениальных изобретениях 20-го века.

Метод коллективного взаимодействия. Данный метод направлен на реализацию подростка, как части коллектива, созданию дружеских связей между детьми.

Формы, используемые в реализации данного метода:

Игры – самая непринужденная и действенная форма обучения не только для школьников младших классов, но и для ребят старшего возраста. Игра мотивируется соревновательной частью. Работа проходит как индивидуально, так и группами.

Пример из опыта лагеря: игра «Pacman». Цель игры привести своего компьютерного персонажа быстрее к цели выполняя интеллектуальные задания на эрудицию.

Творческий конкурс – игра, направленная на развитие творческих способностей, а также побуждающая школьников относиться к любой работе креативно и творчески.

Пример из опыта лагеря: творческий конкурс «Без слов». Поставить миниатюру на определенную тему не используя слов.

Сюжетно-ролевая игра – важное средство самовыражения детей, проба актерских сил и развитие умения общаться друг с другом в различных игровых ситуациях (в том числе и конфликтных). После каждой игры вместе со школьником проводится подробный анализ его действий.

Пример: Сюжетно-ролевая игра «Параллельные миры». Задача - работая в команде и исполняя свои роли, выполнить общее и индивидуальные задания.

Активно-спортивная игра – развитие ловкости, координации, а также умения быстро находить правильные решения.

Пример: Квест «Пиктограмма». Задача - командой быстрее всех пройти несколько физических этапов, в результате выполнения которых даются подсказки на расшифровку главного слова.

Метод практического обучения. Данный метод предполагает активную практическую часть на образовательных занятиях.

Формы, используемые в реализации данного метода:

Мастер-класс - современная форма проведения обучающего семинара для отработки практических навыков по различным методикам. Для школьников это возможность за короткий срок обучения сразу увидеть и осознать практический результат своих действий.

Пример из опыта лагеря: мастер-класс по программированию приложений под ОС Windows.

Занятия по учебным трекам – основная цель таких занятий – дать школьникам информацию о современных технических тенденциях, дать знания, которые невозможно получить в школе.

Пример из опыта лагеря: учебный трек «Робототехника» будет построен на базе scratchduino-роботов, которые очень быстро набирают популярность во всем мире.

Работа над проектом – помогает ребятам почувствовать себя важной частью коллектива, при этом получить новые навыки.

Пример из опыта лагеря: ребята готовят проект по теме «IT-предпринимательство».

Метод стимулирования. Метод основан на создании соревновательного момента, поощрении, проведении коллективного анализа и оценки; контроля, самоконтроля и самооценки деятельности и поведения.

Формы, используемые в реализации данного метода:

Отрядные карты «Прокачки». Данная «карта» находится в отрядном уголке. Каждый день происходит награждение отличившихся ребят в жизни лагеря, в отрядных мероприятиях и в работе над проектом. Так свой знак «Прокачки» можно получить у

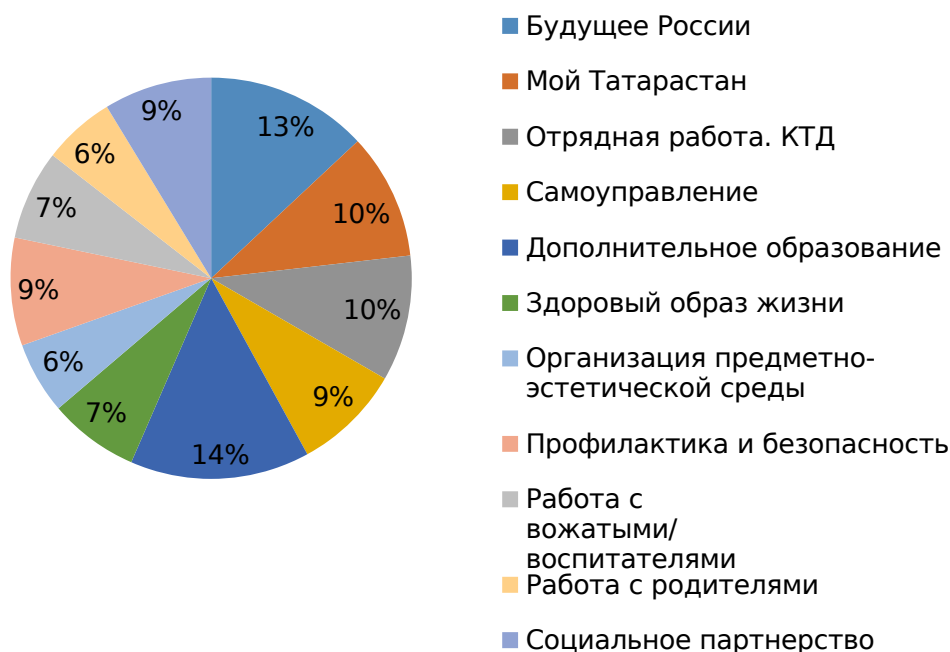
вожатого по коллективному решению отряда, у куратора-преподавателя проекта, на линейке по итогам прошедшего дня.

Знаки проочки делятся на виды, как в компьютерных играх:

- ловкость (за спортивные мероприятия);
- мудрость (за викторины и за занятия);
- творчество (за творческие мероприятия);
- дух (за чистоту в комнатах).

В конце смены по стенам проочки выбирают самых «прооченных» и лучших ребят во всех отраслях. Кроме классической отрядной свечи в лагере есть традиционная система поощрений: стена «Успеха» отряда, карта состояний, индивидуальные «миссии» на день.

Модули программы



Основные модули

Модуль «Будущее России. Ключевые мероприятия»
Модуль «Мой Татарстан»
Модуль «Отрядная работа. Коллективно-творческое дело (КТД)»
Модуль «Самоуправление»
Модуль «Дополнительное образование»
Модуль «Здоровый образ жизни»
Модуль «Организация предметно-эстетической среды»

Модуль «Профилактика и безопасность»
Модуль «Работа с водителями/воспитателями»
Модуль «Работа с родителями»
Модуль «Социальное партнерство»

Мероприятия, акции и флешмобы по представленным модулям описаны ниже, а также представлены в календарном плане на смену в Приложении №5.3.

Модуль «Будущее России. Ключевые мероприятия»

С утра ребят будят вожатые под гимн Российской Федерации и Республики Татарстан, также уже традиционным мероприятием в смене стала игра «Зарница». Проводятся тематические мероприятия, акции и мастер-классы, приуроченные ко «Дню единых действий». В смене проходят встречи с председателем ветеранов группы советских войск в Германии в Татарстане, членом правления союза танкистов России полковником Реналем Равильевичем Назиповым, а также солдаты СВО, концертная программа "Моя семья - мое богатство", тематические мастер-классы, конкурс рисунков, акция "Письмо солдату",

Модуль «Здоровый образ жизни»

Свежий воздух на территории санатория создает прекрасный физиологический и психологический фон. Режим дня соответствует гигиеническим требованиям, предъявляемым к режиму дня данной возрастной группы детей.

Врач проводит постоянный мониторинг динамики результатов оздоровительных мероприятий смены на основе динамики антропометрических показателей: вес, рост, артериальное давление, динамометрия.

Ежедневно проводится зарядка. Со второго дня пребывания в лагере зарядка проводится для двух групп подготовки: основная и усиленная. Во время каждодневных физических нагрузок ребята готовятся к сдаче норм ГТО.

Так же в программу включены мастер-классы для желающих: правильное питание, правила силовой нагрузки и спортивные мероприятия, такие как чемпионаты по футболу, волейболу, пионерболу, стритболу, спортивные квесты, игры на ловкость и выносливость.

Модуль «Дополнительное образование»

Ребята выбирают учебный трек своего обучения из приведённого перечня:

- Интеллектуальная обработка данных в авиационных системах - основы
- Интеллектуальные системы автоматизированного проектирования и цифровых двойников - основы

- 3d-моделирование в Blender для начинающих
- Визуальное программирование в Scratch 3
- Программирование на C# с помощью Windows Forms
- Основы программирования на языке Python
- Создание игр с помощью движка Godot
- Основы создания веб-сайтов
- Создание графических новелл на RenPy
- Создание сайтов с помощью конструктора Tilda
- Графический дизайн в Illustrator
- Основы программирования на языке C++
- Применение Python на практике
- Графический и веб-дизайн в Figma
- Видеомонтаж в Premiere Pro

Занятия по выбранному учебному треку проходят каждый день в группах численностью до 10 человек. Каждый из учебных треков направлен на получение базовых теоретических знаний и выработку начальных практических навыков работы в каждом из приведённых направлений в сфере информационных технологий. Основным принципом совместной работы преподавателя и учеников во время занятий является индивидуальный подход к каждому из обучающихся. Это позволяет выявлять сильные стороны каждого из ребят, находить наиболее оптимальный учебный ритм для каждого индивидуально. Так же проводятся образовательные мастер-классы.

После выбора программы проекта по «IT-предпринимательству» для рабочей группы» каждый день выделяется один час для работы над проектом. Каждые три дня инвесторы проекта (независимые эксперты) ставят новые задачи на реализацию проекта. Всего лагерь делится на 7 рабочих групп. За каждой группой закреплен – куратор (преподаватель помощник.)

Модуль «Социальное партнерство»

«Ты — лидер!» Развитие лидерских качеств — психологические тренинги и публичные выступления (школа риторики), направленные, прежде всего, на усиление процесса развития способностей детей, а главное на то, чтобы резко активизировать роль самого ребенка в этом процессе. Проводятся встречи с интересными людьми, приобретается опыт социального проектирования, проводятся мероприятия на популяризацию среди детей моды на здоровый образ жизни.

Ежедневно проводится одно из мероприятия: круглый стол, мозговой штурм и тренинг, мастер-классы по поведению на сцене и ораторское мастерство, этика и этикет.

Модуль «Профилактика и безопасность»

Для поддержания порядка и общей осведомленности детей в лагере, педагогическом составе проводят различные интерактивные игры на различные тематики, которые помогают провести профилактику безопасности. Например, антикоррупционный квест "что написано пером..." - цель квеста рассказать отдыхающим детям про риски коррупционных схем, для общего представления первой медицинской помощи проводят лекцию и мастер-класс от медицинского работника на тему оказания первой медицинской помощи и профилактики энтеровирусной инфекции, а также для поддержания цифровой грамотности занятие по курсам на тему "цифровая безопасность", при взаимодействии с отрядами вожатые поднимают темы действия при ЧП.

Модуль «Отрядная работа. Коллективно-творческое дело (КТД)»

Отрядные вожатые и кураторы проектов в течение всей смены решают задачи адаптации обучающихся к новой среде, новому коллективу, всестороннего развития их творческой индивидуальности, воспитания культуры поведения.

Несмотря на большой образовательный объем работ, каждый день насыщен досуговыми делами: организуются творческие дела, проводятся традиционные дела смены: день знакомств, концерт в честь открытия и закрытия смены, а также общей отчетный концерт смены, танцевальный марафон «Стартин».

Каждый день у ребят есть творческое задание на вечер. Раз в два дня проводятся тематические дискотеки, песни под гитару (в данном случае тоже выбирается тематика или конкретный исполнитель), мастер-классы по прикладному и компьютерному творчеству.

Для полной реализации программы педагоги ведут подготовительную работу по организации летнего отдыха детей в лагере. Готовится методическое обеспечение учебно-воспитательного процесса совместно с преподавателями КНИТУ-КАИ:

- план-сетка мероприятий;

Календарный план воспитательной работы детского лагеря

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок проведения	Уровень проведения		
			Всероссийский/ региональный	Детский лагерь	Отряд
Модуль «Будущее России. Мой Татарстан. Ключевые мероприятия»					
1.	Игра «Будь в Движении»	5.07.2025	Всероссийский		
2.	Исполнение гимна Российской Федерации	С 5.07.2025-22.07.2025		Лагерное мероприятие	
3.	Смотр строя и песни «Алга»	10.07.2025		Лагерное мероприятие	
4.	Дружба народов (отрядов)	7.07.2025		Лагерное мероприятие	
5.	День семьи, любви и верности	8.07.2025			Отрядное
6.	«Письмо маме»	8.07.2025			Отрядное
7.	Военно-патриотическая игра Зарница	10.07.2025		Лагерное мероприятие	
Модуль «Отрядная работа. Коллективно-творческое дело»					
1.	Песни под гитару «Костер»	С 5.07.2025-22.07.2025		Лагерное мероприятие	
2.	Тематическая релаксация в конце дня «Свечка»	С 5.07.2025-22.07.2025			Отрядное
3.	Мастер класс по вышиванию крестиком символа лагеря	7.07.2025			Отрядное
Модуль «Самоуправление»					
1.	Передача бейджа	20.07.2025		Лагерное мероприятие	
Модуль «Дополнительное образование»					
1.	Занятие по выбранному курсу	6.07-21.07.2025		Лагерное мероприятие	

2.	Тематические мастер-классы	6.07-21.07.2025		Лагерное мероприятие	Отрядное
Модуль «Здоровый образ жизни»					
1.	Квест «Экология и я»	14.07.2025			
2.	Интеллектуальные мероприятия	12.07-19.07.2025		Лагерное мероприятие	
3.	Мастер класс «Йога»	13.07-19.07.2025		Лагерное мероприятие	
Модуль «Организация предметно-эстетической среды»					
1.	Создание имиджа отряда	6.07.2025			Отрядное
2.	Создание флага	10.07.2025			Отрядное
3.	Создание уголка отряда	6.07.2025			Отрядное
4.	Лекция о пожарной безопасности от сотрудника МЧС	9.07.2025		Лагерное мероприятие	
Модуль «Профилактика и безопасность»					
1.	Мастер класс «Оказание первой помощи»	9.07.2025		Лагерное мероприятие	
2.	Интерактивная игра «Безопасность в интернете»	15.07.2025		Лагерное мероприятие	
Модуль «Работа с водителями»					
1.	Школа водителей	Февраль-июнь 2025		Лагерное мероприятие	
Модуль «Работа с родителями»					
1.	Родительское собрание	До смены		Лагерное мероприятие	
2.	Анкетирование	После смены		Лагерное мероприятие	

3.	Концерт смены	Во время смены	Лагерное мероприятие
----	---------------	----------------	----------------------

План-сетка профильной программы

Приложение № 5.4.

Кол-во дней	Дата (день)	Мероприятие
1 день	Утро	9:00 Анкетирование 10:00 Отъезд, распределение по отрядам
	День	11:00 Игры отрядные 12:00 Квест-знакомство с территорией лагеря 14:00 Презентация курсов 15:00 Выбор учебных направлений 15:30 Старт игры «Тайный друг»
	Вечер	18:00 Визитки отрядов 19:30 Концерт вожатых с интерактивом для отрядов 21:15 Орлятский круг 21:40 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой
2 день	Утро	8.30 Зарядка 9.30 Линейка, знакомство с картой лабиринта на день, награждение отличившихся за предыдущий день 10:00 Вводная к проекту
	День	11:00 Веревоочные курсы «Выбраться из лабиринта» 14:00 Веревоочные курсы
	Вечер	19:30 – «Тихие» веревочные курсы, игры направленные на рефлекссию, обсуждение в отряде 21:40 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой
3 день	Утро	8.15 Зарядка/Трейл пробежка для желающих 11:00 Учебные треки
	День	14:00 Мастер-класс по вышиванию крестиком 15:30 танцевальный батл 17:00 Подготовка костюмов к вечернему мероприятию
	Вечер	19:30 Вечер дружбы народов 21:30 Свечка под открытым небом 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой
4 день	Утро	8.15 Танцевальная зарядка 9.00 Линейка, предысторию к дню 9.30 мастер-класс «Письмо маме»
	День	11:00 Учебные треки 12:30 Выбор темы проекта 13.30 Групповой тренинг «Я и моя семья»
	Вечер	17:30 Ролевая игра «Недостающий элемент»

		19:30 Театральный вечер «День семьи, любви и верности» 21:30 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой
5 день	Утро	8.30 Зарядка по направлениям: йога, растяжка, кардио 9.30 Линейка, награждение отличившихся за предыдущий день 10:00 Мастер-классы по направлениям: актерское мастерство, сценаристика, предметная съёмка
	День	11:00 Учебные треки 14:00 Танцевальный батл
	Вечер	17:00 Подготовка видео по направлениям 19:30 Просмотр работ, представление роликов 21:30 Свечка под открытым небом 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой
6 день	Утро	8.30 Зарядка на пляже 9.30 Линейка 10:00 Мастер-класс «Создание флага»
	День	11:00 Учебные треки, работа над проектом по группам 14:00 Игра «Зарница» 16:00 настольные игры
	Вечер	18:00 Подготовка к вечернему мероприятию 19:30 Смотр строя и песни «Алга» 20:30 Орлятский круг 21:30 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой
7 день	Утро	8.30 Зарядка по направлениям: йога, растяжка, бег 9.30 Линейка 10:00 Игра лагерная «Имаджинариум»
	День	11:00 Учебные треки 12:30 смотр проекта экспертами, постановка новых Задач 13:30 Конкурс « Я художник, я так вижу» 14:30 Дискуссия на тему «Ложь и правда в интернете» 16.00 подготовка к мероприятию
	Вечер	17:30 Конкурс на лучшее фото из кинофильмов 19:30 Танцевальный марафон «Startin» 21:30 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой
8 день	Утро	8.30 Зарядка 9.30 Линейка 10:00 Квест «Легенды старой башни»
	День	11:00 Учебные треки, работа над проектом 14:00 Мастер-класс по робототехнике 15:00 настольные игры
	Вечер	18:00 Мастер-класс «Говорю по-татарски и ем очпочмак»

		19:30 Театральные постановки татарских сказок 21:00 Акустический вечер 21:30 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой
9 день	Утро	8.30 Зарядка 9.30 Линейка, награждение 10:00 Брейн-ринг «Реклама и ее свойства»
	День	13.30 Групповой тренинг «Я в цифровом мире» 15:00 Игра «Спам» 16.00 съёмка фильмов по определенным жанрам
	Вечер	17:00 Мастер-класс по видеомонтажу 19:30 Просмотр снятых фильмов 20:30 Вручение премий к фильмам 21:30 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой
10 день	Утро	8.30 Зарядка по направлениям: йога, растяжка, кардио 9.30 Линейка, награждение отличившихся за предыдущий день 10:00 Гладиаторские бои
	День	11:00 Учебные треки, работа над проектом 13:30 Смотр проекта экспертами, постановка новых задач 14:00 Конкурс-игра на пляже «Морской бой» 15:00 Конкурс боди-арт и лучший песчаный замок 16:30 Форум. Фестиваль общения. Информационная безопасность
	Вечер	19:30 Тематическая дискотека «Гавайский джем» на пляже 21:30 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой
11 день	Утро	8.30 Зарядка 9.30 Линейка, награждение отличившихся за предыдущий день 10:00 Мастер-класс «Блогинг» 11:00 Учебные треки, работа над проектом
	День	13.30 Съёмка собственного блога 15:00 Презентация блога отряда 16.00 настольные игры
	Вечер	17:00 Тренинг «Управление временем» 19:30 Дискуссия «Конфиденциальность в интернете. За и против» 20:30 Выбор лучшего спикера 21:00 Орлятский круг 22:30 Мягкий отбой

		23:00 Отбой
12 день	Утро	8.30 Зарядка по направлениям: йога, растяжка, кардио 9.30 Линейка, награждение отличившихся за предыдущий день 11:00 Учебные треки
	День	14:00 Викторина «Державин отец отцов» 16:00 отрядные игры 17:00 Предварительная презентация проектов перед экспертами для дальнейшей доработки
	Вечер	19:30 Шоу «Я бедующий деятель искусства» 20:30 Гитарник с настроением «Сплин» 21:30 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой
13 день	Утро	8.30 Зарядка по направлениям: йога, растяжка, кардио 9.30 Линейка, награждение отличившихся за предыдущий день
	День	11:00 Учебные треки 14:00 Экологическая викторина 16:00 отрядные игры
	Вечер	17:00 Предварительная презентация проектов перед экспертами для дальнейшей доработки 19:30 Шоу «Самый умный» 20:30 Гитарник с настроением «Сплин» 21:30 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой
14 день	Утро	8.30 Зарядка по направлениям: йога, растяжка, кардио 9.30 Линейка, награждение отличившихся за предыдущий день 11:00 Учебные треки
	День	14:00 Экологический марафон 16:00 отрядные игры
	Вечер	17:00 Предварительная презентация проектов перед экспертами для дальнейшей доработки 19:30 Шоу «Самый умный» 20:30 Гитарник с настроением «Сплин» 21:30 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой
15 день	Утро	8.30 Зарядка 9.30 Линейка, награждение отличившихся за предыдущий день 10:00 Тренинг «Креативное мышление» 11:00 Учебные треки, работа над проектом
	День	14:00 Ролевая квест-игра «МЫ» 15:30 Игра «Пикачу» 16:00 настольные игры 16:30 Фотоквест «Поймай момент»

	Вечер	21:30 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой
16 день	Утро	8.30 Зарядка 9.30 Линейка, награждение отличившихся за предыдущий день 11:00 Учебные треки, работа над проектом
	День	13:30 Просмотр фильма на военную тематику, обсуждение 17:00 Тренинг на взаимодействие в группе
	Вечер	20:00 «Ночной квест» 21:30 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой
17 день	Утро	8.30 Зарядка 9:00 «А вы ноктюрн сыграть смогли бы...» 11:00 Подготовка проектов к защите
	День	13:30 Подготовка совместного концерта вожатых и детей по направлениям: вокал оригинальный жанр, видео, тех.группа танцы, 16.00 подготовка декораций
	Вечер	20:00 Концерт 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой
18 день	Утро	8.30 Зарядка 9.30 Подготовка к защите проекта 10:30 Защита проектов
	День	11:30 Награждение лучших проектов, учеников, самых активных участников смены, лучшего отряда 14:30 Орлятский круг
	Вечер	

Режим дня

День (дата)	Мероприятие (с указанием направления в соответствии с п. 5.5. Положения)	День (дата)	Мероприятие (с указанием направления в соответствии с п. 5.5. Положения)	День (дата)	Мероприятие (с указанием направления в соответствии с п. 5.5. Положения)
1 день Время проведения	<p>9:00 Анкетирование 10:00 Приезд, распределение по отрядам 11:00 Игры отрядные 12:00 Квест-знакомство с территорией лагеря 13:00 Обед 14:00 Презентация курсов 15:00 Выбор учебных направлений 15:30 Старт игры «Тайный друг» 16:00 Полдник/ подготовка к визитке 18:00 Визитки отрядов 19:00 Ужин 19:30 Концерт вожатых с интерактивом для отрядов 21:00 Второй ужин 21:15 Орлятский круг 21:40 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой</p>	2 день Время проведения	<p>8.00 Подъем 8.30 Зарядка 9.00 Завтрак 9.30 Линейка, знакомство с картой лабиринта на день, награждение отличившихся за предыдущий день 10:00 Вводная к проекту 11:00 Веревоочные курсы «Выбраться из лабиринта» 13:00 Обед 14:00 Веревоочные курсы 16:00 – Полдник/ отрядные игры 19:00 – Ужин 19:30 – «Тихие» веревоочные курсы, игры направленные на рефлексию, обсуждение в отряде 21:00 – Второй ужин 21:30 - Свечка 22:30 – Мягкий отбой 23:00 - Отбой</p>	3 день Время проведения	<p>8.00 Подъем 8.30 Зарядка/Трейл пробежка для желающих 9.00 Завтрак 9.30 Линейка, награждение отличившихся за предыдущий день 9:30 Квест «Карточный домик» 11:00 Учебные треки 13:00 Обед 14:00 настольные игры 16:00 Полдник/ отрядное время 17:00 Подготовка к вечернему мероприятию 19:00 Ужин 19:30 Вечернее мероприятие «Алиса в ...» Дискоотека- маскарад с Алисой Создание дизайнерской одежды 21:30 Второй ужин 21:30 Свечка</p>

					22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой
4 день Время проведения	8.00 Подъем 8.15 Танцевальная зарядка 8.30 - Завтрак 9.00 Линейка, предысторию к дню 9.30 мастер-класс - «Письмо маме» 11:00 Учебные треки 12:30 Выбор темы проекта 13.00 Обед 13.30 Групповой тренинг «Я и моя семья» 15:30 Игра «Семейный бюджет» 16:00 Полдник/ настольные игры 16:30 Фотоконкурс «Семейное дерево» 17:30 Ролевая игра «Недостающий элемент» 19.00 Ужин 19:30 Театральный вечер «День семьи, любви и верности» 20:30 Гитарник «Цой жив» 21:20 Второй ужин 21:30 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой	5 день Время проведения	8.00 Подъем 8.30 Зарядка по направлениям: йога, растяжка, кардио 9.00 Завтрак 9.30 Линейка, награждение отличившихся за предыдущий день 10:00 Мастер-классы по направлениям: актерское мастерство, сценаристика, предметная съемка 11:00 Учебные треки 13:00 Обед 14:00 Танцевальный батл 16:00 Полдник/ настольные игры 17:00 Подготовка роликов 19:00 Ужин 19:30 Просмотр работ, представление роликов 21:20 Второй ужин 21:30 Свечка на пляже под открытым небом 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой	6 день Время проведения	8.00 Подъем 8.30 Зарядка на пляже 9.00 Завтрак 9.30 Линейка 10:00 Тренинг «Я и моя семья» 11:00 Учебные треки, работа над проектом по группам 13:00 Обед 14:00 Игра «Зарница» 16:00 Полдник/ настольные игры 18:00 Подготовка к вечернему мероприятию 19:00 Ужин 19:30 Смотр строя и песни «Алга» 20:30 Орлятский круг 21:20 Второй ужин 21:30 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой
7 день Время проведения	8.00 Подъем 8.30 Зарядка по направлениям: йога, растяжка, бег 9.00 Завтрак 9.30 Линейка 10:00 Игра лагерная «Имаджинариум» 11:00 Учебные треки 12:30 смотр проекта экспертами, постановка новых задач	8 день Время проведения	8.00 Подъем 8.30 Зарядка/по желанию водная зарядка на пляже 9.00 Завтрак 9.30 Линейка, награждение 10:00 Брейн-ринг «Реклама и ее свойства»	9 день Время проведения	8.00 Подъем 8.30 Зарядка 9.00 Завтрак 9.30 Линейка 10:00 Квест «Легенды старой башни» 11:00 Учебные треки, работа над проектом

	<p>13.00 Обед 13:30 Конкурс « Я художник, я так вижу» 14:30 Дискуссия на тему «Ложь и правда в интернете» 16.00 Полдник/ подготовка к мероприятию 17:30 Конкурс на лучшее фото из кинофильмов 19.00 Ужин 19:30 Танцевальный марафон «Startin» 21:15 Второй ужин 21:30 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой</p>		<p>11:00 Учебные треки, работа над проектом 13.00 Обед 13.30 Групповой тренинг «Я в цифровом мире» 15:00 Игра «Спам» 16.00 Полдник/ съёмка фильмов по определенным жанрам 17:00 Мастер-класс по видеомонтажу 19:00 Ужин 19:30 Просмотр снятых фильмов 20:30 Вручение премий к фильмам 21:20 Второй ужин 21:30 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой</p>		<p>13.00 Обед 14:00 Мастер-класс по робототехнике 15:00 пляжные игры/настольные игры 16.00 Полдник/ подготовка к мероприятию 18:00 Мастер-класс «Говорю по-татарски и ем очпочмак» 19:00 Ужин 19:30 Театральные постановки татарских сказок 21:00 Акустический вечер 21:20 Второй ужин 21:30 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой</p>
<p><u>10</u> день Время проведения</p>	<p>8.00 Подъем 8.30 Зарядка по направлениям: йога, растяжка, кардио 9.00 Завтрак 9.30 Линейка, награждение отличившихся за предыдущий день 10:00 Гладиаторские бои на пляже 11:00 Учебные треки, работа над проектом 13.00 Обед 13:30 Смотр проекта экспертами, постановка новых задач</p>	<p><u>11</u> день Время проведения</p>	<p>8.00 Подъем 8.30 Зарядка 9.00 Завтрак 9.30 Линейка, награждение отличившихся за предыдущий день 10:00 Мастер-класс «Блогинг» 11:00 Учебные треки, работа над проектом 13.00 Обед 13.30 Съёмка собственного блога 15:00 Презентация блога отряда</p>	<p><u>12</u> день Время проведения</p>	<p>8.00 Подъем 8.30 Зарядка по направлениям : йога, растяжка, кардио 9.00 Завтрак 9.30 Линейка, награждение отличившихся за предыдущий день 10:00 Викторина</p>

	<p>14:00 Конкурс-игра на пляже «Морской бой» 15:00 Конкурс боди-арт и лучший песчаный замок 16:00 Полдник 16:30 Форум. Фестиваль общения 19:00 Ужин 19:30 Тематическая дискотека «Гавайский джем» на пляже 21:20 Второй ужин 21:30 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой</p>		<p>16.00 Полдник/ настольные игры 17:00 Тренинг «Управление временем» 19:00 Ужин 19:30 Дискуссия «Конфиденциальность в интернете. За и против» 20:30 Выбор лучшего спикера 21:00 Орлятский круг 21:20 Второй ужин 21:30 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой</p>		<p>«Державин отец отцов» 11:00 Учебные треки 13:00 Обед 14:00 Оформление отрядной газеты 16:00 Полдник/ настольные игры 17:00 Подготовка бальных танцев по направлениям 19:00 Ужин 19:30 Показ детективной постановки вожатыми 20:00 Раскрытие детектива отрядами 21:30 Свечка на пляже под открытым небом 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой</p>
<p><u>13</u> <u>день</u> Время проведения</p>	<p>8.00 Подъем 8.15 Танцевальная зарядка 8.30 - Завтрак 9.00 Линейка, предысторию к дню 9.30 Творческие мастер-классы по выбору 11:00 Учебные треки 12:30 смотр проекта экспертами, постановка новых задач 13.00 Обед 13.30 Групповой тренинг «Лучшая копия себя»</p>	<p><u>14</u> <u>день</u> Время проведения</p>	<p>8.00 Подъем 8.30 Зарядка по направлениям: йога, растяжка, кардио 9.00 Завтрак 9.30 Линейка, награждение отличившихся за предыдущий день 10:00 Лекция «Пиши. Сокращай» 11:00 Учебные треки 13:00 Обед 14:00 Спикер час</p>	<p><u>15 день</u> Время проведения</p>	<p>8.00 Подъем 8.30 Зарядка на пляже 9.00 Завтрак 9.30 Линейка, награждение 10:00 Тренинг «Как научиться слышать и слушать» 11:00 Учебные треки, работа над проектом 13:00 Обед</p>

	<p>16.00 Полдник/ подготовка к мероприятию 17:30 Театральная постановка «Литературный вечер» 19.00 Ужин 19:30 Рок-отрыв (отряды создают рок- группы) 21:15 Второй ужин 21:30 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой</p>		<p>16:00 Полдник/ отрядные игры 17:00 Предварительная презентация проектов перед экспертами для дальнейшей доработки 19:00 Ужин 19:30 Шоу «Самый умный» 20:30 Гитарник с настроением «Сплин» 21:30 Свечка на пляже под открытым небом 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой</p>		<p>14:00 Ролевая квест-игра «1984» 15:30 Игра «Тамогочи» 16:00 Полдник/ настольные игры 16:30 Фотоквест «Поймай момент» 18:00 Подготовка к мероприятию 19:00 Ужин 19:30 Шоу «Голос» 20:30 Костюмирова нная дискотека 90- х 21:30 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой</p>
<p>16 день Время провед ения</p>	<p>8.00 Подъем 8.30 Зарядка 9.00 Завтрак 9.30 Линейка, награждение отличившихся за предыдущий день 10:00 Мастер-класс «Печать на 3D принтере» 11:00 Учебные треки, работа над проектом 13.00 Обед 13.30 Просмотр фильма на военную тематику 14:30 Обсуждение фильма, дискуссия 16.00 Полдник/ отрядные игры 17:00 Тренинг на взаимодействие в группе 19:00 Ужин 20:00 Ночной квест</p>	<p>17 день Время провед ения</p>	<p>8.00 Подъем 8.30 Зарядка 9.00 «А вы ноктюрн сыграть смогли бы...» 9.30 Линейка, награждение отличившихся за предыдущий день 10:00 Раскрытие игры «Тайный друг» 11:00 Подготовка проектов к защите 13.00 Обед 13:30 Подготовка совместного концерта вожатых и детей по направлениям: вокал оригинальный жанр, видео, тех.группа танцы,</p>	<p>18 день Время проведе ния</p>	<p>8.00 Подъем 8.30 Зарядка 9.00 Завтрак 9.30 Подготовка к защите проекта 10:30 Защита проектов 11:30 Награждение лучших проектов, учеников, самых активных участников смены, лучшего отряда 13.00 Обед 13:30 Сбор вещей</p>

	21:20 Второй ужин 21:30 Свечка 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой			14:30 Орлятский круг 15:00 Отъезд
		16.00 Полдник/ подготовка декораций 19:00 Ужин 20:00 Концерт 21:20 Второй ужин 21:30 Мероприятие направленное на рефлексию «Веревочки» 22:30 Мягкий отбой 23:00 Отбой		

Условия реализации программы

Для проведения профильной смены КНИТУ-КАИ выделяется необходимая материально-техническая база:

45 ноутбуков, с установленным программным обеспечением для работы с графикой и видео, 3D-моделирования и средами программирования, соединёнными в локальную сеть с выходом в интернет;

фото-видео камеры Canon со съёмными объективами;

6 комплектов Lego-роботов;

спортивный инвентарь (мячи, теннисные столы, волебольные сетки и тд.).

Программа по профильным курсам готовится совместно с ведущими преподавателями КНИТУ-КАИ. У лагеря имеется свой сайт intellect.kai.ru, а так же деятельность лагеря освещается на вузовском информационном портале kai.ru. Совместно с участниками смены педагогический состав выпускает газету – информационный вестник лагеря. Так же «Интеллект» поддерживает **партнёрство** с техническими предприятиями Татарстана, такими как «ICL», «Таттелеком», госкорпорация «Росатом» «Иностейдж» и др. и

Кадровый состав лагеря:

Директор лагеря участвует в подборе кадров, определяет функциональные обязанности персонала, руководит всей работой лагеря и несет ответственность за состояние воспитательной, хозяйственной деятельностью, за соблюдение режима работы ЛОУ, трудового законодательства, обеспечение здоровья и жизни воспитанников, планирует, организует и контролирует все направления деятельности лагеря, следит за исполнением программы. Начальник лагеря отвечает за качество и эффективность работы смены.

Вожатые организуют воспитательную работу в отрядах, отвечают за жизнь и здоровье, а также безопасное пребывание детей в лагере. Ведут специальную документацию.

Аниматоры лагеря осуществляют культмассовую работу, проводят мероприятия, ведут мастер-классы по актерскому мастерству и поведению на сцене. Являются помощниками вожатых при работе с отрядом.

Преподаватели ведут кружки по информационным технологиям, являются кураторами проектов. Помимо отрядов лагерь делится на группы по изучаемым предметам.

Приложение 5.5.

Кадровый состав							
№	Штатная единица (руководитель смены, инструктор и т.д.)	Образование		Опыт работы в заявленном профиле (гг.)	Основное место работы, учебы	Опыт работы в системе образования (гг.)	Стаж работы в организации детского отдыха
		средне специальное	высшее				
1	Осадчая Дамира Маликовна, директор		+	42	КНИТУ-КАИ	42	28
2	Павлович Елизавета Максимовна, старшая вожатая		+	10	КНИТУ-КАИ	8	6
3	Григорьева Виктория Сергеевна, старший преподаватель		+	10	КНИТУ-КАИ	10	6
4	Коршунова Анастасия, вожатый				КНИТУ-КАИ		
5	Сайфутдинова Алина, вожатый				КНИТУ-КАИ		
6	Максимов Михаил, вожатый		+	8	КНИТУ-КАИ	7	5
7	Гильмеев Адель, вожатый	+	+	9	КНИТУ-КАИ	7	5
8	Викторов Илья Андриянович, преподаватель		+	10	КНИТУ-КАИ	10	9
9	Каримов Мурат, преподаватель				КНИТУ-КАИ		
10	Поляков Даниил, преподаватель				КНИТУ-КАИ		
11	Загребина Дарья				КНИТУ-		

	Романовна, аниматор				КАИ		
12	Гайфуллина Индира Руслановна, аниматор	+	Студент 3-го курса КНИТУ- КАИ	3	Выпускник Отделения СПО КНИТУ- КАИ	3	2
13	Спиридонова Надежда Андреевна, аниматор				КНИТУ- КАИ		
14	Баичева Анна Игоревна, педагог- психолог		+	16	Педагог- психолог СПО ИКТЗИ	16	4

Вожатые, аниматоры и преподаватели лагеря — студенты старших курсов вузов г. Казани и г. Москвы. Многие из вожатых и преподавателей в течение года преподают, проводят мастер-классы и другие мероприятия в школе «Интеллект». В таблице указаны предполагаемые вожатые и аниматоры лагеря. Отбор вожатых и аниматоров проходит после проведения 5-месячных курсов обучения и специальной психологической подготовки в школе вожатых «Интеллект» с выдачей сертификатов по повышению квалификации установленного образца.

В подготовку входят:

- лекции по педагогике в количестве 36 академ. часов;
- тренинги на командообразование 12 академ. часов;
- психологическая подготовка в количестве 36 академ. часов;
- для студентов без опыта работы: проведение пробных мероприятий (мастер-классов, акций, интеллектуальных игр в городе) под руководством более опытных вожатых в количестве 12 академ. часов.

Мониторинг эффективности программы

№	Методы	Ответственный	Дата
1	Медицинский осмотр детей	Врач	1 и 3 неделя смены
2	Входное анкетирование детей и родителей	Старшая вожатая	До смены и в день заезда
3	Рефлексия мероприятий Отрядные свечки, карты состояний, обратная связь на занятиях	Вожатые Преподаватели	Каждый день
6	Опросник «Я в отряде, я в рабочей группе»	Старшая вожатая	7-8 день смены
7	Итоговое анкетирование детей и родителей	Старшая вожатая	Последний день смены
8	Тест «Патриотизм. Как я его понимаю» во время дебатов	Вожатые, аниматор	10-11 день смены
9	Наблюдение. Записываются в ежедневном дневнике вожатого и сдаются старшему вожатому	Вожатые, преподаватели, старшая вожатая	В течение смены
10	Анкета «Твои планы на смену»	Вожатые	1 день смены
11	Выпуск информационного вестника смены (8 выпусков за смену)	Старшая вожатая	В течение смены
12	Анкетирование родителей по прошедшей смене	Старшая вожатая	В течение смены
13	Публикация видео-отзывов от детей в социальных сетях лагеря	Старшая вожатая	В течение смены
14	Публикация итоговых детских проектов в социальных сетях лагеря	Вожатые	После смены
15	Ежедневная публикация видеоматериалов, творчества детей в социальных сетях	Вожатые	После смены
16	Планирование и реализация послелагерных встреч	Вожатые	После смены
17	Организация и проведения тематических мероприятий вне лагеря (интеллектуальные игры, викторины, квесты, мастер-классы) на открытых площадках города	Вожатые	После смены

Ожидаемые и достигнутые результаты

Результатом работы лагеря «Интеллект» служит:

- развитие чувства сопричастности у школьников;
- понимание пользы здорового образа жизни;
- хорошие показатели норм ГТО;
- участие привлеченных школьников в различных научных конференциях;
- осознание своей будущей профессиональной направленности;
- участие в олимпиадах и конкурсах;
- участие в социальных конкурсах и программах;
- повышение уровня компетенции в области современных компьютерных технологий;
- поднятие патриотического духа школьников и внимание к достоянию нашей Родины;
- увеличение количества заявок на участие в летних сменах Республиканской компьютерной школе-лагере «Интеллект»;
- увеличение количества абитуриентов казанских вузов технических специальностей и направлений.

За 27 лет работы лагерь посетило более 4500 школьников Республики Татарстан и ближайших регионов. В итоге, 90% ребят, посетивших лагерь, поступают в технические вузы, а 50% выбирают для обучения КНИТУ-КАИ.

Ребята из города Казань, побывавшие на профильных сменах прошлых лет активно участвуют в социальной жизни лагеря за пределами каникулярного времени: акции, творческая жизнь, обучение в школе «Интеллект».

«Результатом» работы лагеря так же являются студенты, в школьном возрасте, посетившие «Интеллект», которые сейчас являются активистами вузов России, участниками и победителями олимпиад и конференций, стипендиатами премии имени Владимира Потанина.

Обоснование стоимости путевки

Наименование расходов в расчете на 1 человека	Сумма, руб
Питание и проживание ребенка	34000,00
ФОТ основного персонала	4687,50
Начисления на ФОТ основного персонала	1415,63
Медикаменты	187,50
Призы/дипломы/имиджевая продукция	1896,00
Трансфер	562,50
Питание и проживание основного персонала	6375,00
Рекламные расходы	375,00
Профессиональная подготовка основного персонала	500,00
Материалы для проведения квестов и мастер-классов	187,50
Медицинский осмотр основного персонала	750,00
Аренда мобильных компьютерных классов, принтеров, проекторов, 3D принтера	2531,25
Полная стоимость путевки	53467,88
Дотации из бюджета РТ	16867,26
К оплате (родительский взнос)	36600,62
Итого: стоимость путевки	53467,88