**П О Л О Ж Е Н И Е**

о проведении профильной смены на базе АУ ВО «Пансионат с лечением Репное»

1. **Общие положения**
	1. Настоящее Положение определяет цели, задачи, порядок организации и проведения профильной смены на базе АУ ВО «Пансионат с лечением Репное» (далее – Смена).
	2. Организацию и проведение Смены осуществляет Департамент образования, науки и молодежной политики Воронежской области.
	3. Смена проводится в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» №273-ФЗ от 29.12.2012 г. (в ред. 02.07.2021 г.) часть 2 статья 77 и направлен на оздоровительную и образовательно-воспитательную деятельность с обучающимися в период каникул, создания благоприятных условий для реализации интеллектуально-творческих, проектно-исследовательских способностей обучающихся, а также оздоровления и отдыха детей и молодежи.
	4. В настоящем Положении используются следующие основные понятия:
* **Положение** – документ, устанавливающий статус Смены, требования к участникам Смены, структуру, порядок проведения и подведения итогов Смены, а также регулирующий права и обязанности организатора, организационного комитета и участников.
* **Организатор** (ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум» - далее ДТ «Кванториум») – юридическое лицо, осуществляющее формирование списка участников, разработку и реализацию образовательной программы смены.
* **Оргкомитет** – круг лиц, состоящий из сотрудников ДТ «Кванториум», созданный для подготовки и проведения Смены.
* **Партнер** – юридическое или физическое лицо, оказывающее организационную, экспертную, финансовую, информационную и иную поддержку Смене.
* **Участник** – обучающийся 5-11 классов образовательных организаций Воронежской области.
* **Программа Смены** – комплекс образовательных и досуговых мероприятий, планируемый к проведению в рамках Смены, направленный на создание условий для выполнения задач, установленных Положением.
1. **Цели и задачи Смены**
	1. Цель Смены - популяризация движения «ЮниорПрофи» (в рамках проведения всероссийского технологического фестиваля «РОБОФЕСТ»).
	2. Задачи Смены:
* получение первичных практических умений и навыков, которые могут оказать влияние на предпрофильную подготовку и профессиональное самоопределение личности;
* популяризация и пропаганда научных знаний;
* получение учащимися опыта командной проектной работы;
* формирование у обучающихся представления о мире профессий.
1. **Порядок участия в Смене**
	1. Участниками Смены могут стать учащиеся 5-11 классов образовательных организаций г. Воронежа и Воронежской области, являющиеся победителями и призерами следующих Конкурсов в 2019-2021 годах:
* Чемпионат «ЮниорПрофи» (зональный и региональный этап).
* Региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) Воронежской области в линейке «Юниоры».
* Национальный чемпионат по робототехнике First Russia Robotics Championship.
* Всероссийская Олимпиада Школьников по предметам: математика, информатика, физика.
* Национальная технологическая олимпиада.
* Всероссийский конкурс детских инженерных команд «Кванториада».
* Российская робототехническая олимпиада.
* Фестиваль РОБОАРТ.
* Всероссийский конкурс по прототипированию «Полет инженерных идей».
* Всероссийский фестиваль «IT-Fest».
* Всероссийский конкурс научно-технического творчества «Шустрик».
* Региональный конкурс «Детские инженерные проекты».
* Региональный конкурс «IT-кейс-чемпионат»
	1. Для участия в отборе на Смену необходимо:
* заполнить заявку (Приложение № 1);
* заполнить согласие на обработку персональных данных (Приложение № 2);
* согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего, разрешенных субъектом персональных данных для распространения (Приложение № 3);
* подготовить документы, необходимые для участия в Смене на базе АУ ВО «Пансионат с лечением «Репное» (Приложение № 4).
	1. Обработка персональных данных участников, а именно их сбор, систематизация, накопление, хранение, уточнение, использование, блокирование и др. производится в соответствии с требованиями Федерального закона «О персональных данных» от 27.07.2006 №152-ФЗ.
	2. Вышеуказанные документы необходимо направить на адрес электронной почты: orgotdel.kvantorium@mail.ru с пометкой в теме письма «Заявка на профильную смену» **в срок до 15 декабря 2021 года.**
	3. В случае неправильного оформления документов, участник не допускается к участию в Смене.
	4. По результатам обработки заявок организатором формируется рейтинг участников, на основании которого комплектуется состав Смены.
	5. После завершения отбора итоговый список кандидатов для участия в Смене отправляется на согласование в отдел дополнительного образования, воспитания детей и молодёжи департамента образования, науки и молодёжной политики Воронежской области и направляется письмом-вызовом в органы местного самоуправления, осуществляющие полномочия в сфере образования.
1. **Порядок проведения Смены**
	1. Смена проводится на базе АУ ВО «Пансионат с лечением «Репное» в срок с 12 по 25 января 2022 года.
	2. Оплата проживания, питания, оздоровления, обучения участников Смены осуществляется за счет областного бюджета.
	3. Заезд участников, приглашённых на Смену, осуществляется 12 января 2022 года до 12:00 по адресу г. Воронеж, ул. Гринько, д. 10 самостоятельно в сопровождении родителя или законного представителя.
	4. Выезд участников осуществляется 25 января 2022 года до 12:00 в сопровождении родителя или законного представителя.
	5. Выезд участников до окончания Смены не допускается. Исключением являются основания по медицинским показаниям, подтвержденные соответствующими медицинскими документами.
	6. Участники смены разделяются Организатором на группы.
2. **Описание Смены**
	1. Смена ориентирована на подготовку участников к региональному/ Всероссийскому этапу Чемпионата «ЮниорПрофи» и получение первичных практических умений и навыков, направленных на профессиональное самоопределение личности.
	2. Основной подход к формированию тематики – технологичность, междисциплинарность и проблемность.
	3. Программа Смены предусматривает:
* групповые занятия, направленные на изучение основ робототехники, прямого и обратного проектирования, прототипирования, 3D-моделирования, электроники, медиатехнологий;
* презентацию результатов, полученных в ходе работы в проектных группах;
* занятия, направленные на развитие soft-skills.
	1. Структура Смены состоит из 7 тематических направлений – компетенций Чемпионата «ЮниорПрофи»:
* интернет вещей;
* инженерный дизайн CAD;
* промышленный дизайн;
* прототипирование и 3D-моделирование;
* электроника;
* мобильная робототехника;
* мультимедиакоммуникации: информационное сопровождение инженерных проектов.
	1. Участники Смены работают над единым заданием, которое каждая группа выполняет в части своего тематического направления, знакомясь с теоретическим материалом и выполняя практические задания (кейсы).
1. **Итоговая презентация участников Смены**
	1. Итоговая презентация участников Смены проводится в демонстрационно-выставочной форме.
	2. Итоговая презентация проводится при участии сотрудников ДТ «Кванториум», иных образовательных организаций (направление – техническое творчество), а также при поддержке партнёрских организаций, представляющих бизнес-сообщество.
	3. По результатам проведения Смены участники награждаются сертификатами о прохождении образовательной программы.
2. **Заключительные положения**
	1. Вопросы, касающиеся проведения Смены, направляются по электронной почте на адрес: orgotdel.kvantorium@mail.ru и по телефону: +7 (473) 207-27-01. Контактное лицо – Полухина Екатерина Игоревна, педагог-психолог ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум».
	2. Все вопросы, не отраженные в настоящем Положении, решаются Организатором в рамках сложившейся ситуации в соответствии с документами ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум», настоящим Положением и действующим законодательством Российской Федерации.
	3. Информация о проведении Смены размещается:
* на сайте детского технопарка «Кванториум» <http://kvantoriumvrn.ru/>;
* в социальной сети «ВКонтакте» https://vk.com/kvantorium36;
* в социальной сети «Инстаграм» https://www.instagram.com/kvantoriumvrn/.
	1. Организаторы Смены вправе вносить изменения в настоящее Положение.