

Положение  
о порядке организации и проведения  
профильной смены **«Инженеры будущего»** на базе АУ ВО «Пансионат с  
лечением «Репное»  
(далее – Положение)  
(9-22 августа 2024 года)

## 1. Общие положения

### 1.1. Цели и задачи

Настоящее Положение разработано в целях поддержки талантливых и высокомотивированных детей, проживающих на территории Воронежской области, проявивших лидерские качества в различных областях учебной, интеллектуальной и проектной деятельности (экология, физика, химия, естествознание, информатика, технология) посредством организации профильной смены на базе АУ ВО «Пансионат с лечением «Репное» и проведения отбора участников профильных смен.

### 1.2. Основные понятия Положения

**Участники профильной смены** – талантливые и высокомотивированные дети, проживающие на территории Воронежской области, проявившие способности в областях, соответствующих профилю смены, победители и призеры региональных и всероссийских этапов конкурсов, олимпиад и иных интеллектуальных состязаний, входящих в перечень министерства просвещения РФ, министерства образования Воронежской области, прошедшие конкурсный отбор для участия в профильной смене в соответствии с разделом 3 настоящего Положения.

**Программа работы с одарёнными детьми в рамках профильной смены (далее – программа смены)** – комплекс мероприятий, направленных на создание условий для подготовки участников профильной смены к олимпиадам, конкурсам, формирования ключевых компетенций, а именно для:

✓ повышения уровня знаний в сферах энергосбережения, строительства, инженерии и техносферной безопасности;

- ✓ формирования готовности к проектной работе и нестандартному выполнению предложенных заданий;
- ✓ актуализации теоретических знаний по профилю смены, смежным отраслям;
- ✓ обеспечения возможности обучающимся образовательных организаций принимать участие в олимпиадах, конкурсах и грантах регионального и всероссийского уровней, повышение качественного уровня проектных работ обучающихся;
- ✓ организации исследовательской и проектной деятельности по профилю смены, а также приобщения к социокультурным и образовательным ценностям, вовлечения в инженерную деятельность, создания условий для отдыха и оздоровления детей (курс спортивных и оздоровительных мероприятий).

**Профильный курс** – комплекс мероприятий (образовательные мастер-классы, тренинги, встречи с выдающимися людьми, экскурсионные поездки и другие мероприятия) по обеспечению возможности приобретения дополнительных знаний, умений и навыков (компетенций) участниками в рамках профиля смены.

**Итоговый список участников профильной смены** – список обучающихся – участников профильной смены, составленный оператором по данным основного и резервного списка и актуализированный на момент заезда обучающихся в АУ ВО «Пансионат с лечением «Репное» (АУ ВО «Пансионат с лечением «Репное» имеет возможность размещения 24 человек в смену).

**Организатор смены** – юридическое лицо, определенное приказом министерства образования Воронежской области, обеспечивающее условия для реализации профильного курса, обеспечивающее соответствие форм, методов и средств при проведении профильной смены возрасту, интересам и потребностям высокомотивированных и одаренных детей.

**Оператор смены** – юридическое лицо, осуществляющее составление балльных рейтингов на основе общедоступной информации о результатах конкурсного отбора, актуализацию состава участников по основному и резервному спискам, информирование потенциальных участников профильных смен.

**Разработчик профильного курса** – юридическое или физическое(ие) лицо(а), ответственное(ые) за разработку профильного курса, организацию и проведение образовательных мастер-классов и иных профильных образовательных мероприятий в рамках Программы, за качество реализуемых мероприятий Профильного курса.

## **2. Порядок организации и проведения профильных смен**

В ходе профильной смены планируется проведение следующих мероприятий:

- реализация образовательной программы;
- обеспечение психолого-педагогического сопровождения участников смены;
- обеспечение проживания и полноценного пятиразового питания участников профильной смены;
- реализация мероприятий программы смены, в том числе творческих, спортивных и оздоровительных мероприятий.

Программа смены включает в себя: профильный курс, программу психолого-педагогического сопровождения детей, мероприятия отдыха и оздоровления детей.

Ответственные лица, задействованные в проведении смены (организатор смены, разработчик профильного курса) реализуют мероприятия программы смены.

Реализация программы смены проходит в рамках 14-дневных смен, согласно утвержденному графику проведения профильных смен.

Принимая во внимание, что день заезда и день отъезда являются не полными, то мастер-классы и мероприятия программы в сменах

продолжительностью 14 дней рассчитываются исходя из 12 полных дней, и проводятся в соответствии с расписанием дня.

### **3. Порядок отбора обучающихся для участия в профильных сменах**

В отборе на профильную смену могут принять участие обучающиеся 8-10 классов образовательных организаций Воронежской области, прошедшие конкурсный отбор.

Отбор обучающихся для участия в профильной смене осуществляется на основе конкурса проектов по физико-математическим и естественнонаучным направлениям, таким как физика, химия, экология, информатика, технология, энергетика, искусственный интеллект (проект может быть разработан как в течение текущего учебного года, так и для отбора на профильную смену).

Разработанный проект подтверждается сопроводительным (рекомендательным письмом) за подписью руководителя/учителя/классного руководителя/директора образовательной организации. Результаты могут быть представлены в виде презентации, видеоролика, макета, заявки на полезную модель и т.д.

Каждый проект оценивается по 5 критериям: актуальность, новизна, соответствие теме, креативность (идея), качественно представленный материал. Максимальное количество баллов за каждый критерий – 5, максимальное количество набранных баллов за представленный на конкурс проект – 25 баллов. Балльный рейтинг составляется оператором смены и разработчиком профильной смены. На основании балльного рейтинга формируются основной и резервный списки. **Балльный рейтинг составляется оператором смены и разработчиком профильной смены, не комментируется, носит закрытый характер и не подлежит публикации и распространению. После актуализации формируется итоговый список участников профильной смены.**

Для участия в конкурсном отборе необходимо заполнить электронную заявку, прикрепив согласие на обработку персональных данных, файл с

проектом, а также скан-копию сопроводительного (рекомендательного) письма **в личном кабинете на сайте ГАНОУ ВО «Региональный центр «Орион» <https://orioncentr.ru/>. Инструкция по регистрации на сайте прилагается в срок до 28 июля 23:59.** Обращаем внимание, что заявки, поступившие позднее указанного срока, к рассмотрению не принимаются. Итоговый список участников профильной смены будет размещен на сайте ГАНОУ ВО «Региональный центр «Орион» не позднее **01.08.2024 года.**

При заезде законный представитель участника профильной смены предоставляет документы в соответствии с перечнем необходимых документов для участия в профильных сменах на базе АУ ВО «Пансионат с лечением «Репное» согласно Приложению 2 настоящего положения.

Отсутствие хотя бы одного документа из вышеперечисленного перечня и предоставление заведомо ложных сведений (информации) является основанием для отказа в участии обучающегося в профильной смене.

Посещение детей во проведения профильной смены запрещено.

Заезд детей осуществляется одновременно (в один день) в день заезда согласно графику.