

## **Навигатор дополнительного образования детей как главный информационный ресурс единой доступной образовательной среды**

*Миронов Алексей Владимирович*, методист отдела организационно-методического и экспертно-аналитического сопровождения системы дополнительного образования детей регионального модельного центра дополнительного образования детей ГАУ ДПО СОИРО

Согласно положению Автоматизированная информационная система «Навигатор дополнительного образования Смоленской области» – это региональный интернет-портал, который представляет собой единое информационное пространство практик дополнительного образования региона, позволяющий выявлять и тиражировать лучшие из них, осуществлять запись на программы дополнительного образования, принимать решения по управлению сферой дополнительного образования, основанные на данных, обрабатываемых информационной системой. Данная информационная система создана в целях реализации федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование».

Задачами информационной системы являются:

- обеспечение доступа детей, их родителей или иных законных представителей, заинтересованной общественности, других лиц к информации об организациях, предоставляющих услуги дополнительного образования и программах дополнительного образования детей;
- учет детей, занимающихся по программам ДО и участвующих в мероприятиях ДО;
- формирование отчетов и графиков для эффективного принятия управленческих решений;
- предоставление инструментов для организаций дополнительного образования для обработки заявок и контроля посещаемости программ и мероприятий.

Оператором информационной системы является региональный модельный центр дополнительного образования детей на базе ГАУ ДПО «Смоленский областной институт развития образования».

Участниками информационного взаимодействия через Навигатор ДОД являются:

- Региональный координатор (лицо, ответственное за функционирование ресурса в Смоленской области, имеющее расширенные полномочия и доступ ко всей публикуемой в Навигаторе информации, работающий в тесном взаимодействии с разработчиками системы и службой технической поддержки);

- Муниципальные администраторы (лица, ответственные за функционирование ресурса на уровне муниципалитета, имеющие полномочия и доступ к публикуемой в Навигаторе информации только на уровне муниципалитета);

- Организаторы программ (специалисты организаций, предоставляющих услуги дополнительного образования детей, которые публикуют программы ДО и отправляют их на экспертизу НОКО, обрабатывают заявки на программы, публикуют информацию о мероприятиях; если организаторам предоставлено право подтверждать данные детей и выдавать сертификаты, то им делегируется часть прав муниципальных администраторов);

- Эксперты (специалисты, делающие заключение о включении программ ДО в реестр сертифицированных программ на основе экспертизы НОКО);

- Пользователи (родители и дети, проживающие на территории Смоленской области, выбирающие программы ДО и публикующие данные о достижениях детей).

Навигатор состоит из базового и дополнительных модулей, тесно взаимосвязанных, и функционально разделен на три части:

1. Систему управления - для управления, сопровождения и информационного наполнения Навигатора его административной командой;

2. Систему бронирования - для поставки услуг дополнительного образования организаторами;

3. Интернет-сайт - для потребления услуг дополнительного образования пользователями (прежде всего, родителями и детьми).

Базовый модуль решает все основные задачи по публикации учреждениями данных о своей организации, дополнительных образовательных программ для детей, регистрации родителей и детей, подачи ими заявок на дополнительные образовательные программы и обработки данных детей и заявок, получению статистики. Этот модуль в типовой конфигурации содержит:

- Карточки организаций, предоставляющих дополнительных образовательных программ для детей;

- Карточки дополнительных образовательных программ для детей, опубликованные организациями;

- Карточки пользователей сайта, регистрирующихся в Навигаторе (родителей, законных представителей детей или самих детей старше 13 лет);

- Карточки детей, введенных пользователями в своих личных кабинетах;

- Карточки заявок детей на дополнительные образовательные программы;

- Реестры зачислений детей в организации на программы;

- Журнал посещаемости занятий;

- Статистика и сводные данные по Навигатору;
- Служебные разделы (профили региона, муниципалитета и организации, блог, отзывы, список системных пользователей с возможностью изменения их полномочий);
- Модуль «Инвентаризация» для ведения реестров ответственных за инвентаризацию лиц, зданий, территорий, помещений и специалистов;
- Разделы новостей и объявлений.

К расширенной конфигурации базового модуля также относится модуль «Мероприятия», где организации публикуют сведения о предстоящих, проходящих или прошедших мероприятиях различного уровня (конкурсы, олимпиады, соревнования, концерты и т.д.) и формируются заявки на участие в этих мероприятиях.

Дополнительные модули, подключенные к Навигатору в данный момент:

1. Независимая оценка качества образования, где:
  - a. родители, организация или сам ребенок публикует сведения о своих достижениях при изучении программ дополнительного образования, участии в различных мероприятиях,
  - b. эксперты из числа педагогов дополнительного образования осуществляют оценку публикуемых организаторами программ для включения в реестр сертифицированных программ.
2. Умный навигатор – анкета-опросник для подбора школьникам наиболее интересных и подходящих им занятий, уроков, увлечений.
3. Персонифицированное финансирование (ПФ ДОД) – для подтверждения данных о детях, выдачи им сертификатов учета или сертификатов с номиналом и настройки параметров.

Суть работы Навигатора ДОД заключается в следующем. Организация, предоставляющая возможность обучения детей по дополнительным образовательным программам, регистрируется в Навигаторе, после чего публикует эти программы с указанием групп (классов) и расписанием занятий. Пользователи (родители или законные представители детей) регистрируются на сайте Навигатора и вводят данные своих детей (дети старше 13 лет могут сами зарегистрироваться). Просматривая имеющиеся в Навигаторе программы, они могут оставить на них заявки. В своем личном кабинете пользователь скачивает номер сертификата учета и с пакетом документов отправляется для подтверждения данных о ребенке и получения сертификата учета в одну из организаций, имеющих в муниципалитете право на эти действия. Сертификат учета вместе с заявками на выбранные пользователем программы является основанием для активации сертификата и зачисления ребенка на обучение по выбранным программам в соответствующие организации. Если

выбранная программа участвует в ПФ ДОД (подлежит оплате сертификатом финансирования), то, уже имея сертификат учета, ребенок получает сертификат с номиналом, который полностью или частично покрывает расходы на обучение.

Подготовка к запуску Навигатора ДОД в Смоленской области велась с ноября 2019 г. Были определены организации, размещающие информацию о программах, а также лица, ответственные в области, муниципалитетах и организациях за работу с Навигатором. Кроме муниципальных и областных учреждений дополнительного образования к работе присоединились учреждения культуры и спорта, общеобразовательные организации и учреждения дошкольного образования, а также частные учреждения. Сотрудниками службы технической поддержки региональных навигаторов ДО проводились тематические вебинары для ответственных за работу с ресурсом, совместно с региональным координатором и муниципальными администраторами осуществлялись консультации для организаторов программ и пользователей по использованию данного Интернет-ресурса. Активно проходила регистрация пользователей, подача заявок на программы и выдача им сертификатов. Продолжается экспертиза НОКО размещенных в Навигаторе программ, претендующих на участие в ПФ ДОД.

На сегодняшний день в Навигаторе ДОД Смоленской области имеется свыше 500 организаций, которыми опубликовано более 4400 программ, зарегистрировано около 80000 пользователей и внесено почти 85000 детей. Оставлено свыше 38800 заявок на обучение по программам ДО, выдано более 41000 сертификатов учета и 2324 сертификата с номиналом.