

КОМИТЕТ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ТОСНЕНСКИЙ РАЙОН ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

Аналитический отчет

по результатам диагностики по идентификации по трем группам: школы с низкими образовательными результатами; школы, находящихся в зоне риска по снижению образовательных результатов; школы, имеющих признаки учебной неуспешности среди общеобразовательных организаций Тосненского района

На основании распоряжения комитета общего и профессионального образования Ленинградской области от 20.06.2023 № 1584-р «О реализации в 2023 году проекта «Повышение качества образования в школах с низкими результатами обучения и в школах, функционирующих в неблагоприятных социальных условиях и в школах, функционирующих в неблагоприятных социальных условиях» в период с 04 по 15 сентября 2023 года проводилась диагностика по идентификации школ по трем группам.

Цель диагностики: определение школ с низкими образовательными результатами; школ, находящихся в зоне риска по снижению образовательных результатов; школ, имеющих признаки учебной неуспешности среди общеобразовательных организаций Тосненского района, для оказания адресной методической помощи по снижению влияния конкретных негативных факторов.

Задачи диагностики:

- Формирование базы данных по функционированию образовательных организаций.
- Анализ данных для идентификации школ с низкими образовательными результатами; школ, находящихся в зоне риска

по снижению образовательных результатов; школ, учащиеся которых имеют признаки учебной неуспешности.

- Анализ данных для выявления факторов снижения образовательных результатов и формирования учебной неуспешности.
- Формирование рекомендаций по оказанию адресной методической помощи для каждой из выявленных групп школ.

Диагностика проводилась в отношении всех общеобразовательных организаций Тосненского района на основе анализа массива данных, включающего результаты внешних оценочных процедур (ВПР, ОГЭ, ЕГЭ), результаты текущей и промежуточной аттестации в соответствии с выгрузкой из ГИС СОЛО и контекстных данных из открытых источников по следующим показателям:

- Академические достижения учащихся в младшей школе (1);
- Академические достижения учащихся в основной школе (2);
- Академические достижения учащихся в старшей школе (3);
- Контингент учащихся школы (4);
- Материально-техническая оснащенность школ (5);
- Качество педагогического состава школ (6);
- Применение эффективных практик в школе (7);
- Сотрудничество школы с другими организациями (8);
- Поддержка школы другими организациями (9);
- Вовлечение учащихся школы в трудовую деятельность (10);
- Самоэффективность педагогов школы (11).

Из них для 16 организаций оценивались академические достижения учащихся в старшей школе.

В целом, по данным проведенного исследования, школы района находятся на уровне средних значений по региону для всех показателей исследования. Статистически значимые отличия общеобразовательных организаций Тосненского района от региональных средних обнаружены

по переменной академических достижений учащихся в основной школе. Школы района демонстрируют более высокие показатели академических достижений для основной школы, чем в среднем школы во всем регионе.

Более подробная информация по всем показателям исследования для каждой школы района отражена в таблице ниже:

Название школы	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
Ленинградская область	68	73	42	71	82	72	41	53	38	40	50
Тосненский район	71	81	37	74	77	72	43	53	39	39	49
МКОУ «Андриановская ООШ»	72.42	90.69		64.70	64.71	84.20	45.57	38.56	36.63	27.30	65.17
МКОУ «Войскоровская ООШ»	72.03	72.05		72.48	96.50	56.43	53.83	29.60	19.77	51.88	39.85
МБОУ «Красноборский ЦО»	65.90	32.51	27.89	70.97	92.83	75.05	71.04	70.76	36.63	55.14	64.32
МКОУ «Лисинский ЦО»	73.42	82.82	22.06	78.15	66.52	87.82	60.44	31.72	36.63	27.30	67.35
МБОУ «Любанская СОШ»	69.74	84.54	43.88	55.46	100	78.66	56.30	77.51	0	32.96	66.15
МБОУ «Гимназия №1 г.Никольское»	76.47	89.12	36.82	92.35	83.81	74.79	53.52	66.69	67.21	32.96	49.24
МБОУ «СОШ №2 г.Никольское»	79.42	80.73	13.55	80.40	89.33	74.01	24.77	87.85	80.47	65.66	46.81
МБОУ «СОШ №3 г.Никольское»	76.48	86.66	50.67	84.21	96.50	82.10	32.26	26.69	51.06	32.96	32.32
МКОУ «Новолисинская СОШ- инт»	53.59	84.18	9.50	64.71	89.33	68.18	34.60	44.40	19.77	27.30	37.76
МКОУ «ООШ Нурменский ЦО»	73.11	74.91		63.86	55.59	74.38	31.41	46.47	34.20	12.11	40.85
МКОУ «Пельгорская ООШ»	55.78	86.92		66.54	37.65	68.28	41.83	45.79	36.63	27.30	55.48
МКОУ «ООШ Радофинниковский ЦО»	74.33	84.78		54.77	53.57	94.15	64.39	29.60	19.77	35.70	89.10
МБОУ «ООШ Рябовский ЦО»	72.81	89.44		84.72	83.81	63.80	25.57	54.54	70.59	51.88	12.39
МКОУ «Саблинская ООШ»	66.32	65.69		74.15	90.98	69.19	45.61	27.71	30.12	55.14	62.32
МБОУ «Сельцовская СОШ»	79.36	87.53	47.74	70.84	79.48	79.44	47.20	46.55	36.63	65.66	50.82
МБОУ «Тельмановская СОШ»	68.76	83.63	28.06	87.72	96.50	72.17	38.46	78.39	49.89	32.96	42.60
МБОУ «Гимназия №2 г.Тосно»	81.10	86.95	52.88	85.04	89.33	71.23	43.52	54.54	64.32	20.85	52.08
МБОУ «СОШ №1 г.Тосно»	71.75	84.82	65.14	84.89	96.50	72.96	39.12	56.01	50.35	41.36	47.46
МБОУ «СОШ №3 г.Тосно»	73.52	80.01	64.32	91.50	89.33	76.96	28.99	8.75	19.77	43.48	43.41
МБОУ «СОШ №4 г.Тосно»	80.66	79.58	40.08	77.70	100	79.97	40.89	58.96	19.77	32.96	50.73
МКОУ «Трубникоборская ООШ»	57.15	87.98		47.57	37.65	72.04	23.33	45.31	33.03	49.48	24.49
МКОУ «Ульяновская ООШ №2»	79.90	89.68		84.87	96.50	69.32	81.38	89.77	51.06	41.36	59.54
МКОУ «Ульяновская СОШ №1»	64.07	71.31	29.51	81.09	37.65	39.19	18.49	100	49.89	32.96	29.86
МКОУ «Ушакинская ООШ №2»	54.75	79.41		55.41	42.43	47.56	12.17	37.85	19.77	27.30	35.94
МКОУ «Ушакинская СОШ №1»	62.69	95.58	25.89	74.45	37.65	68.02	72.21	66.80	49.89	65.66	67.03
МКОУ «Федоровская СОШ»	80.46	78.31	37.62	80.21	90.98	82.04	43.23	79.10	36.63	41.36	46.74
МКОУ «ООШ «Форносовский ЦО»	80.71	83.57		74.79	89.33	57.44	27.62	40.43	35.92	15.19	52.12

По показателю *академические достижения учащихся в младшей школе* в Тосненском районе (71%) результаты выше, чем в Ленинградской области (68%).



Для расчета индекса используется следующий набор переменных, релевантных для этой ступени обучения:

- ВПР Русский язык 4 класс 2018-2023
- ВПР Математика 4 класс 2018-2023
- Доля участников ВПР, получивших «2» по русскому языку (математике) 2018-2023
- Доля участников ВПР, получивших «5» по русскому языку (математике) 2018-2023

По показателю **академических достижений учащихся в основной школе** Тосненский район (81%) опережает результаты показателя Ленинградской области (73%).

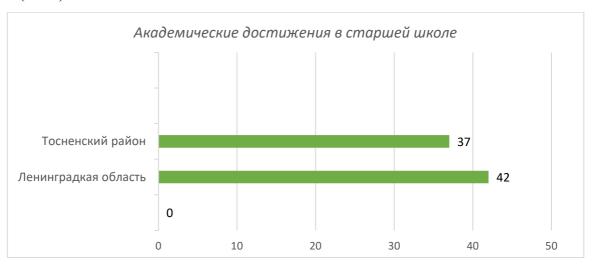


Индекс академических достижений учащихся основной школы рассчитывается для всех образовательных организаций, в которых есть классы с 5ого по 9ый. Для расчета индекса используется следующий набор переменных, релевантных для этой ступени обучения:

- ВПР Русский язык 5 класс 2018-2023
- ВПР Русский язык 6 класс 2018-2023
- ВПР Русский язык 7 класс 2018-2023
- ВПР Русский язык 8 класс 2018-2023
- ВПР Математика 5 класс 2018-2023
- ВПР Математика 6 класс 2018-2023
- ВПР Математика 7 класс 2018-2023
- ВПР Математика 8 класс 2018-2023
- Доля участников ВПР, получивших «2» по русскому языку (математике) 2018-2023
- Доля участников ВПР, получивших «5» по русскому языку (математике) 2018-2023
 - ОГЭ Русский язык 2018-2023
 - ОГЭ Математика 2018-2023
- Доля участников ОГЭ, получивших «2» по русскому языку (математике) 2018-2023

- Доля участников ОГЭ, получивших «5» по русскому языку (математике) 2018-2023
- Доля участников муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников

По показателю **академических** достижений учащихся в старшей **школе** у Тосненского района (37%) результаты ниже показателя Ленинградской области (42%).

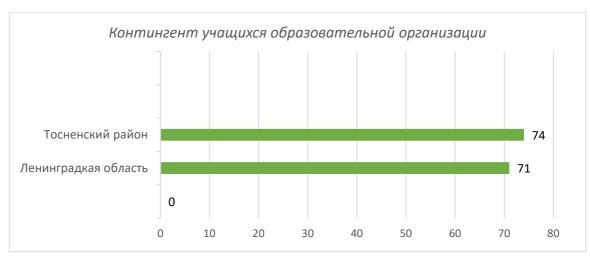


Индекс академических достижений учащихся старшей школы рассчитывается для всех образовательных организаций, в которых есть классы с 10ого по 11ый. Для расчета индекса используется следующий набор переменных, релевантных для этой ступени обучения:

- ЕГЭ Русский язык 2018-2023
- ЕГЭ Математика (базовая) 2018-2023
- ЕГЭ Математика (профильная) 2018-2023
- Доля выпускников, не получивших аттестат (ЕГЭ) 2018-2023
- Доля участников ЕГЭ по русскому языку (математике) не преодолевших минимальный порог 2018-2023
- Доля участников ЕГЭ по русскому языку (математике (профильный уровень)), сдавших экзамен с высоким результатом (результатом ТБ2 и выше) 2018-2023

- Доля обучающихся, продолжающих обучение на старшей ступени образования 2018-2023
- Доля участников муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников 2018-2023

По показателю **контингента учащихся образовательных организаций** у Тосненского района (74%) результаты выше, чем в Ленинградской области (71%).

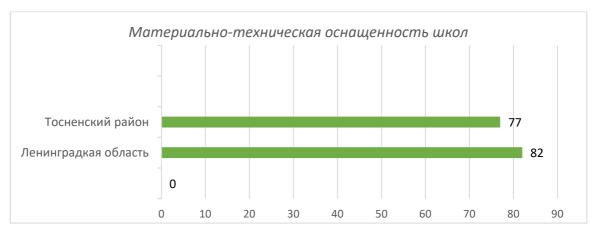


Индекс, характеризующий контингент учащихся в школе, рассчитывается на основе набора переменных о количестве обучающихся разных социальных групп в организации. Показатели количества учащихся, собранные в анкетах, использовались для расчета долей от общего числа учащихся в организации на 2022-2023 год. Набор трансформированных переменных, используемых для построения индекса:

- Доля обучающихся, состоящих на учете ОВД и КДН
- Доля обучающихся, состоящих на внутришкольном учете
- Доля учащихся, которые обучаются на русском языке меньше одного года
- Доля обучающихся со специальными потребностями (с OB3, детиинвалиды)

- Доля обучающихся с девиантным поведением (побеги из дома, бродяжничество, ранняя алкоголизация, сексуальные девиации, суицидное поведение и др.)
 - Доля обучающихся, которые обеспечены бесплатным обедом
 - Доля обучающихся, воспитывающихся в неродной семье
- Доля обучающихся, у которых один/оба родителя являются безработными
 - Доля обучающихся из неполных семей
- Доля обучающихся из семей, находящихся в социально опасном положении/ ведущих асоциальный образ жизни
 - Доля обучающихся, воспитывающихся в многодетных семьях
- Доля обучающихся, воспитывающихся в семьях, где родители (один родитель) являются инвалидами
- Доля обучающихся, воспитывающихся в семьях, где оба родителя имеют высшее образование
- Доля обучающихся, воспитывающихся в семьях, где один родитель имеет высшее образование
 - Доля обучающихся, оставленных на повторное обучение

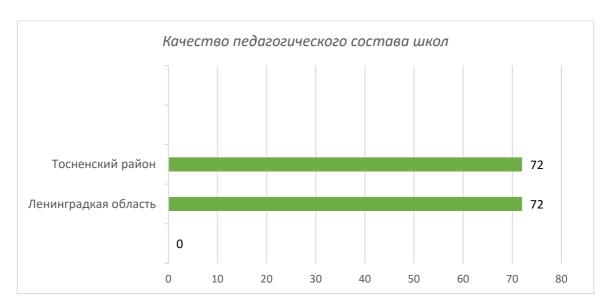
По показателю **материально-технической оснащенности школ** результаты Тосненского района (77%) ниже, чем в Ленинградской области (82%).



Индекс, характеризующий материально-техническую оснащенность образовательных организаций, рассчитывается на основе набора переменных, отражающих инфраструктуру здания школы и наличие материально-технических ресурсов для обучения школьников:

- физкультурный зал в школе
- столовая или буфет с горячим питанием
- капитальный ремонт здания школы
- актовый зал
- объекты культурной инфраструктуры (клубы, библиотеки, музеи, дома культуры и пр.)
- оборудованная лаборатория и/или специализированный кабинет физики
- оборудованная лаборатория и/или специализированный кабинет химии
- оборудованная лаборатория и/или специализированный кабинет математики
- оборудованная лаборатория и/или специализированный кабинет информатики
- оборудованная лаборатория и/или специализированный кабинет биологии
- количество учащихся на один компьютер, подключённый к высокоскоростному доступу в Интернет (более 2 Мбит/сек) и задействованному в учебном процессе

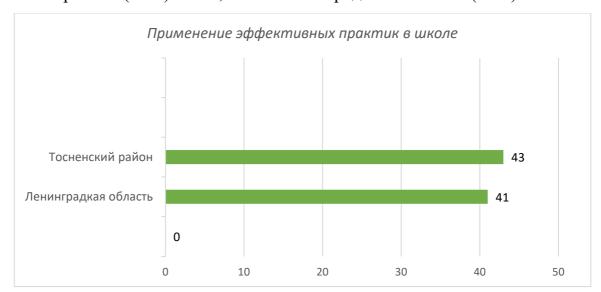
По показателю **качества педагогического состава шко**л результаты Тосненского района (72%) такие же, как в Ленинградской области (72%).



характеризующий Индекс, качество кадрового состава школ, рассчитывается на основе набора переменных о количестве и качестве педагогического, руководящего и сопровождающего обучение персонала. Показатели количества учителей и других работников, собранные в анкетах, долей общего использовались ДЛЯ расчета OT числа сотрудников соответствующей категории. Набор трансформированных переменных, используемых для построения индекса:

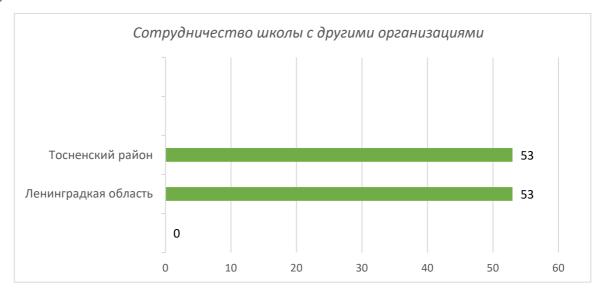
- Доля учителей высшей категории
- Доля учителей с высшим профессиональным образованием
- Доля учителей в возрасте до 35 лет
- Доля учителей пенсионного возраста
- Доля учителей, прошедших в течение 3 последних лет повышение квалификации и/или профессиональную переподготовку
- Доля учителей, предоставивших результаты тестирования по выявлению профессиональных дефицитов
 - Доля руководящих работников в возрасте до 35 лет
 - Численность обучающихся в расчёте на одного учителя
- Численность тьюторов/кураторов в школе в расчёте на одного учащегося

По показателю **применение эффективных практик в школе** результаты Тосненского района (43%) выше, чем в Ленинградской области (41%).



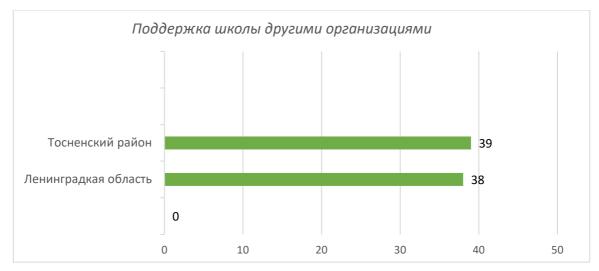
К эффективным практикам в данном случае относятся как педагогические подходы, так и управленческие, распространенность которых в общеобразовательной организации оценивается путем опроса учителей.

По показателю **сотрудничества школы с другими организациями** результаты Тосненского района (53%) такие же, как в Ленинградской области (53%).



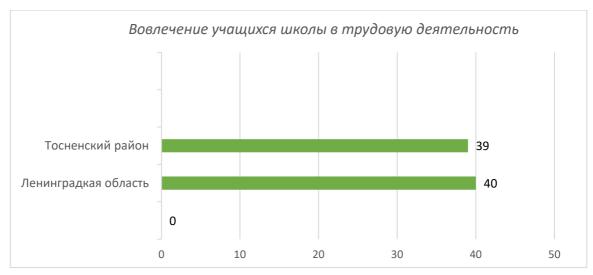
Индекса сотрудничества школы с другими организациями формируется на основе ответов школьной администрации на вопрос о том, с какими из организаций школа осуществляет взаимодействие.

По показателю **поддержки школы другими организациями** результаты Тосненского района (39%) выше, чем в Ленинградской области (38%).



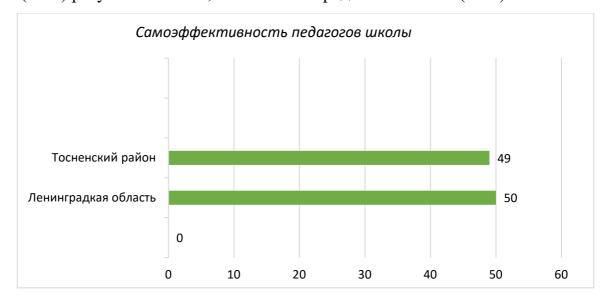
Индекс характеризует степень поддержки образовательной организации другими организациями.

По показателю вовлечения учащихся школы в трудовую деятельность у Тосненского района (39%) результаты ниже, чем в Ленинградской области (40%).



Индекс вовлечения учащихся в трудовую деятельность составляется на основе оценки использования в организации практик, способствующих вовлечению школьников организации в трудовую деятельность.

По показателю самоэффективность педагогов школы у Тосненского района (49%) результаты ниже, чем в Ленинградской области (50%).



На основе данных анкетирования педагогов рассчитывается индекс, оценивающий степень уверенности педагога в своих силах при работе с детьми. Для оценки этой характеристики в анкете изучается степень согласия педагога с тем, что он уверенно себя чувствует при работе.

Результаты диагностики выявили, что из 27 школ Тосненского муниципалитета меньше половины попали в ту или иную группу, изучаемую в ходе исследования:

- школа с низкими образовательными результатами: МБОУ «СОШ Красноборский ЦО»;
- школы с признаками учебной неуспешности: МКОУ «СОШ Лисинский ЦО», МБОУ «СОШ №2 г. Никольское», МБОУ «Тельмановская СОШ»;
- школы, находящиеся в зоне риска проявления проблемы учебной неуспешности: МКОУ «Трубникоборская ООШ», МКОУ «Ушакинская ООШ №2».

РЕКОМЕНДАЦИИ

Рассмотреть результаты диагностики по идентификации по трем группам: школы с низкими образовательными результатами; школы, находящихся в зоне риска по снижению образовательных результатов; школы, имеющих признаки учебной неуспешности среди общеобразовательных организаций Тосненского района на рабочих совещаниях, педагогических советах, заседаниях методических объединений и определить основные направления работы.

Специалистам комитета образования, методистам МБОУ ДО «Тосненский районный ДЮЦ»:

1. Разработать муниципальную программу по поддержке школ с низкими образовательными результатами; школ, находящихся в зоне риска по снижению образовательных результатов; школ, имеющих признаки учебной неуспешности в срок до 15.12.2023.

Руководителю МБОУ «СОШ Красноборский ЦО»:

1. Разработать программу перевода школы с низкими образовательными результатами в эффективный режим работы в срок до 21.12.2023.

Руководителям МБОУ «СОШ № 2 г. Никольское», МБОУ «Тельмановская СОШ», МКОУ «СОШ Лисинский ЦО»:

1. Разработать программу перевода школы, имеющей признаки учебной неуспешности, в эффективный режим работы в срок до 21.12.2023.

Руководителям МКОУ «Трубникоборская ООШ», МКОУ «Ушакинская ООШ № 2»:

1. Разработать программу перевода школы, находящейся в зоне риска по снижению образовательных результатов, в эффективный режим работы в срок до 21.12.2023.

Руководителю МБОУ «Гимназия № 1 г. Никольское»:

1. Разработать план мероприятий партнерского взаимодействия (сотрудничества) между общеобразовательными организациями в рамках региональной инновационной программы «Сетевое наставничество во взаимодействии школ с высокими и низкими результатами подготовки обучающихся: организационные механизмы в срок до 21.12.2023.

Главный специалист отдела общего образования комитета образования администрации муниципального образования Тосненский район Ленинградской области

Е.В. Осадчая

Методист МБОУ ДО «Тосненский районный ДЮЦ»

Л.В.Ларченко