

По данным «Мониторинга состояния системы работы с одаренными детьми в Тамбовской области в 2017-2018 учебном году» деятельность научных обществ учащихся (НОУ) осуществлялась в 116 образовательных организациях 30 муниципалитетов области.

Общее количество НОУ – 122 с охватом 11654 обучающихся, что соответствует показателю 2017 и 2016 годов, из них:

в общеобразовательных организациях – 110 НОУ с охватом 11356 человек (2017г. – 112 НОУ, 11462; 2016г. – 112 НОУ, 11396);

в организациях дополнительного образования 6 НОУ с охватом 199 человек (2017г. – 5 НОУ, 85; 2016г. – 4 НОУ, 87);

в дошкольных образовательных организациях 6 НОУ с охватом 99 человек (2017г. – 5 НОУ, 116; 2016г. – 6 НОУ, 117) (табл.1).

Таблица 1. Сведения о количестве НОУ и охвате детей

Тип образовательной организации	2015-2016 уч.год		2016-2017 уч.год		2017-2018 уч.год	
	Кол-во НОУ	Кол-во обучающихся	Кол-во НОУ	Кол-во обучающихся	Кол-во НОУ	Кол-во обучающихся
Общеобразовательные организации	112	11396	112	11462	110	11356
Организации дополнительного образования детей	4	87	5	85	6	199
Дошкольные образовательные организации	6	117	5	116	6	99
<b>Всего</b>	<b>122</b>	<b>11600</b>	<b>122</b>	<b>11663</b>	<b>122</b>	<b>11654</b>

*Основным контингентом* НОУ являются учащиеся школьного возраста. Их удельный вес в общей численности контингента составляет 99% – 11555 человек, из них учащихся 1-4 классов – 2051 (2017г. – 2039, 2016г. – 2195), 5-9 классов – 7197 (2017г. – 7047, 2016г. – 6807), 10-11 классов – 2307 (2017г. – 2461, 2016г. – 2481). По возрастному составу в НОУ преобладают учащиеся среднего школьного возраста (62%).

В общеобразовательных организациях научные общества охватывают учащихся всех возрастных групп. Исключение составляют Знаменский, Мордовский, Петровский, Ржаксинский, Староюрьевский районы, в НОУ которых не охвачены учащиеся начальных классов.

Сеть НОУ наиболее развита в образовательных организациях города Тамбова, Мичуринского и Тамбовского районов (рис.1). Здесь представлено наибольшее количество НОУ, имеющих сложную структуру и объединяющих несколько предметных секций по различным направлениям образовательной деятельности с охватом всех возрастных групп учащихся. Город Тамбов лидирует по количеству НОУ (21) и общему количеству учащихся в НОУ – 4798 человек (41% от общего количества учащихся в НОУ) (2017г. – 4971, 2016г. – 4693).

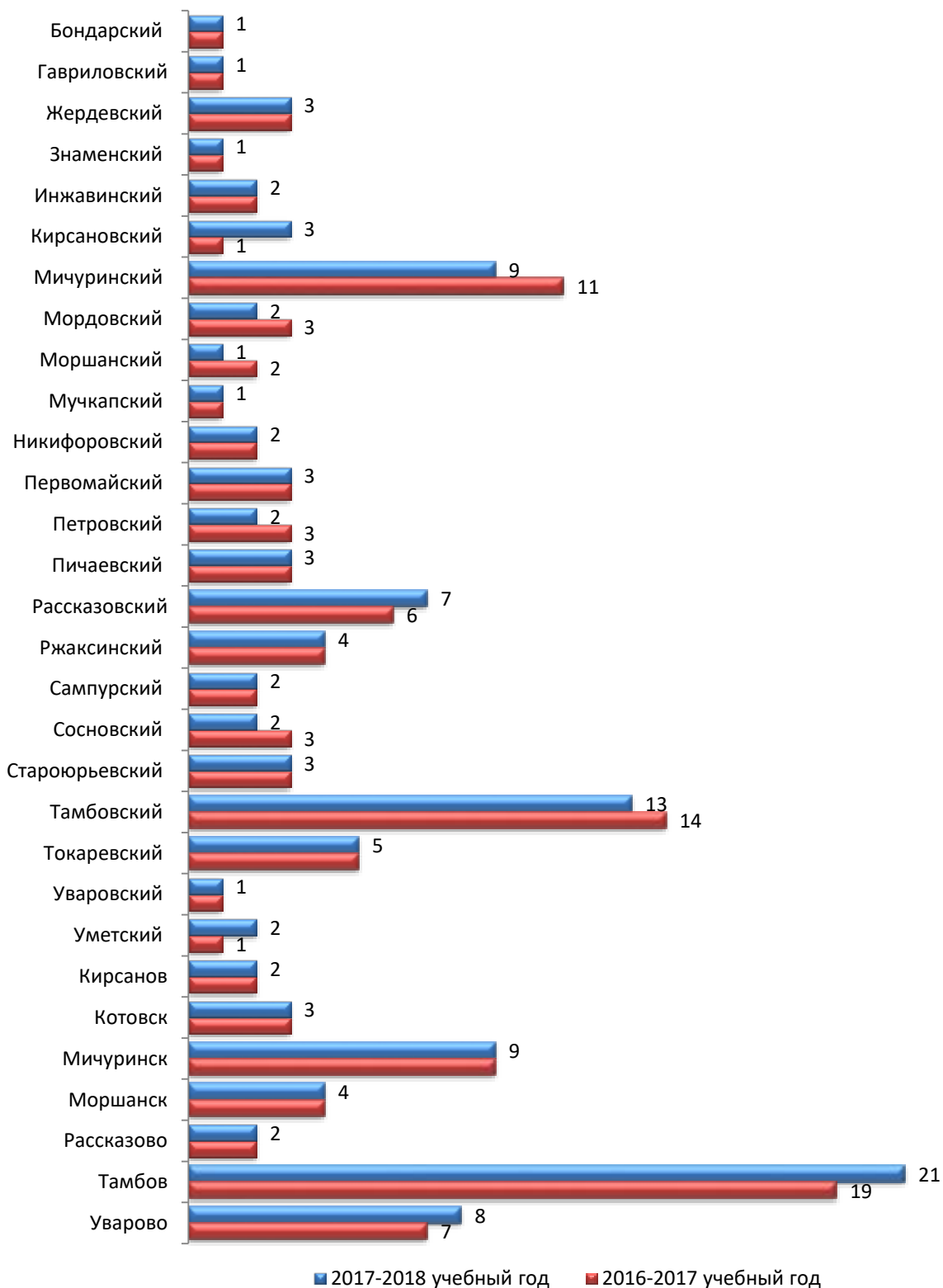


Рис.1. Количество НОУ по территориям Тамбовской области

В своей деятельности в 2017-2018 учебном году все НОУ руководствовались положением о научном обществе учащихся и другими локальными актами образовательной организации, разработанными и утверждёнными в установленном порядке.

**Программное обеспечение деятельности** НОУ представлено реализацией дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ (59% от общего числа программ, реализуемых НОУ) и программ

внеурочной деятельности (41%) (2017г. – 59% и 41%, 2016г. – 52% и 48% соответственно).

Среди дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ преобладают программы естественнонаучной (49%) и социально-педагогической (28%) направленностей (2017г. – 47% и 36%, 2016г. – 45% и 41% соответственно). Реализуются также программы туристско-краеведческой (11%), технической (6%) и художественной (6%) направленностей (2017г. – 12%, 5%, 1%; 2016г. – 11%, 3%, 1% соответственно).

Программы внеурочной деятельности имеют общеинтеллектуальное (73%) и социальное направления (27%) (2017г. – 71% и 29%, 2016г. – 78% и 22% соответственно).

По срокам реализации преобладают краткосрочные программы, рассчитанные на 1-2 года (60%).

В научных обществах учащихся работа ведётся по 22 **предметным областям** естественнонаучного, гуманитарного, физико-математического направлений. Общее количество предметных секций в отчётный период составило 1067 секций (2017г. – 1060; 2016г. – 1017). Наибольшее количество секций создано по краеведению (89), экологии (88), биологии (88). Чаще всего научные общества объединяют несколько предметных секций (95% НОУ) (рис.2).

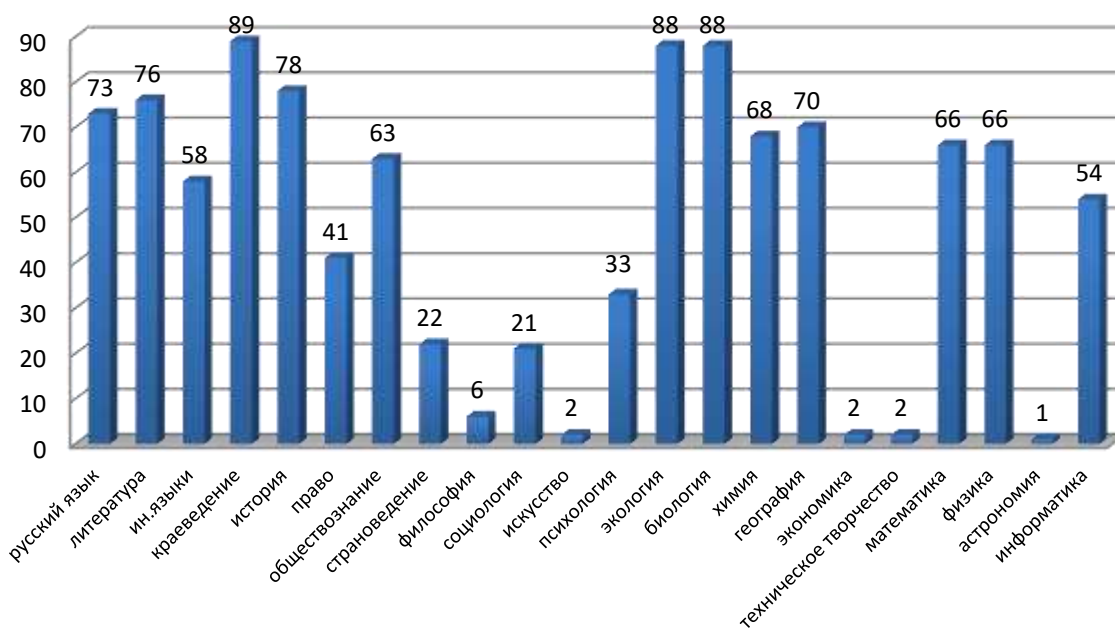


Рис. 2. Количество предметных секций по направлениям образовательной деятельности

Анализ **кадрового обеспечения** показал, что основную долю руководителей НОУ составляют учителя-предметники (54% НОУ) и заместители директора (20%). Остальные категории педагогических работников представлены в меньшей степени: методисты (10%), педагог-психологи (5%), педагоги дополнительного образования (2,5%), воспитатели (2,5%), учителя начальных классов (2%), педагоги-библиотекари (2%), руководители образовательных организаций (1%).

Важную роль в работе с одарёнными, мотивированными детьми имеет **взаимодействие с организациями высшего образования**, с ведущими учёными. По данным мониторинга сотрудничают с ВУЗами 56% НОУ (2017г. – 57%, 2016г. – 56%).

Большинство научных обществ учащихся взаимодействуют с ВУЗами Тамбовской области: ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет», ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина», ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет», Тамбовским филиалом ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ». НОУ образовательных организаций Первомайского, Уваровского районов, г.Мичуринска, г.Тамбова имеют опыт межрегионального взаимодействия: ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет», ФГАОУ ВО «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В.Ломоносова», ФГКОУ ВО «Московский пограничный институт Федеральной службы безопасности Российской Федерации», ФГБОУ ВО «Саратовская государственная юридическая академия», ФГКОУ ВО «Институт береговой охраны Федеральной службы безопасности Российской Федерации», ФГКВОУ ВО «Михайловская военная артиллерийская академия», ФГКОУ ВО «Белгородский юридический институт Министерства внутренних дел Российской Федерации имени И.Д.Путилина».

Взаимодействие НОУ с ВУЗами включает в себя несколько аспектов: реализация совместных проектов, проведение совместных мероприятий (конференций, семинаров, круглых столов), руководство исследовательской деятельностью одарённых учащихся, участие школьников и учителей в вузовских конкурсах и научно-практических конференциях. Такое взаимодействие расширяет общее образовательное пространство, способствует профессиональному самоопределению учащихся, повышению профессионализма педагогов-кураторов НОУ.

Одним из показателей результативности деятельности НОУ является **участие учащихся в творческих конкурсах, конкурсах проектов и научно-исследовательских работ, дистанционных олимпиадах различного уровня**. В 2017-2018 учебном году в конкурсах приняли участие 8345 учащихся НОУ (71% от общего количества учащихся в НОУ) (2017 г. – 8062, 69%, 2016г. – 7656 учащихся, 66%). Победителями и призёрами стали 4632 учащихся (57% от общего количества участников конкурсов) (2016г. – 4489 учащихся, 58%). Низкая активность участия в конкурсах отмечается у НОУ Знаменского, Мордовского районов.

Благодаря высокой результативности участия в конкурсных мероприятиях и повышению качества работы НОУ в целом, в отчётный период 15 учащихся НОУ (Инжавинский, Кирсановский, Мичуринский, Моршанский районы, г.Мичуринск, г.Тамбов) стали обладателями грантов администрации области.