

УТВЕРЖДЕНО
Приказом Комитета по образованию
Псковской области от 24.09.2024
№ ОБ-ОРД-2024-1060 в редакции приказа
Министерства образования Псковской
области от 16.10.2025 № ОБ-ОРД-2025-854

ПОЛОЖЕНИЕ
об областном интеллектуальном соревновании учащихся
«Шаг в науку, юниоры Псковщины»

1. Общие положения

- 1.1. Областное интеллектуальное соревнование учащихся «Шаг в науку, юниоры Псковщины» (далее – Соревнование) направлено на развитие навыков публичной защиты результатов исследовательской/проектной работы, совершенствование исследовательской и проектной форм работы с учащимися.
- 1.2. Настоящее положение определяет порядок и сроки организации Соревнования, правила участия и определения дипломантов.
- 1.3. Информация об условиях и процедуре проведения Соревнования размещается на сайте <https://geniuscentr.pskovedu.ru/> и в группе ВК <https://vk.com/talanted.pskov>.
- 1.4. Участие бесплатное. Соревнование проводится на русском языке.

2. Руководство

- 2.1. Организатором Соревнования является Министерство образования Псковской области.
- 2.2. Общее руководство Соревнованием осуществляет структурное подразделение «Центр развития одаренных детей и юношества» государственного автономного образовательного учреждения дополнительного образования Псковской области «Лидер» (далее – Учреждение), Координационный центр программы «Шаг в будущее» по Псковской области.

3. Цели и задачи

- 3.1. Целью Соревнования является выявление и поддержка талантливых, одаренных учащихся, занимающихся исследовательской и проектной деятельностью.
- 3.2. Задачи Соревнования:
- выявление талантливых, одаренных обучающихся, занимающихся исследовательской и проектной деятельностью в области научного, технического, гуманитарного и художественного творчества;
 - развитие навыков публичной защиты результатов исследовательской и проектной работ;

- формирование и развитие навыков представления исследовательских и проектных работ;
- установление контактов между педагогическими, школьными научными сообществами;
- демонстрация научных, творческих достижений обучающихся образовательных учреждений Псковской области;
- совершенствование исследовательской и проектной форм работы с обучающимися;
- осуществление поддержки школьных научных обществ, исследовательских коллективов и организаций.

4. Участники

- 4.1. Участниками Соревнования являются обучающиеся 1-7 классов, представившие в соответствии с правилами исследовательскую или проектную работу и прошедшие конкурсный отбор.
- 4.2. К Соревнованию допускаются только индивидуальные работы.
- 4.3. Каждый участник может подать работу на Соревнование только один раз.
- 4.4. Участники принимают участие в Соревновании на добровольной основе.
- 4.5. Участники подтверждают согласие на обработку персональных данных в утвержденной форме (Приложение 1).
- 4.6. Для взаимодействия с участниками Учреждение использует контактные данные, указанные в заявке.

5. Тематика конкурсных работ

- 5.1. На Соревнование принимаются научные, исследовательские, прикладные работы или проекты по трем направлениям:
- **Направление 1 «Инженерные и точные науки»** – принимаются работы по следующим областям знания: инженерное творчество: от идеи к прототипу; транспортные машины, системы и оборудование; технологии будущего – своими руками; энергетические системы будущего; физика и познание мира; математические лабиринты и информационные магистрали; информатика и информационные технологии.
 - **Направление 2 «Естественные науки»** – принимаются работы по следующим областям знания: биологические науки; экология; химия и химические технологии.
 - **Направление 3 «Социально-гуманитарные науки»** – принимаются работы по следующим областям знания: история: сохраняя прошлое, создаём будущее; литература и искусство; филология; социология; мода и декоративно-прикладное искусство.
- 5.2. Работы должны содержать новые научные, инженерные, исследовательские и прикладные данные. Рефераты не принимаются.
- 5.3. Количество направлений может быть изменено в зависимости от работ, поступивших на Соревнование.

6. Требования к работе

- 6.1. Работа должна быть выполнена самостоятельно. При подготовке работы допускается участие научных руководителей в качестве консультантов.
- 6.2. Проблема, затронутая в работе, должна быть оригинальной. Если проблема не оригинальна, то должно быть оригинальным ее решение. Ценным является творчество, интеллектуальная продуктивность, открытие и генерация новых идей.
- 6.3. В работе необходимо четко обозначить теоретические и практические достижения автора, области использования результатов. Если результаты использования нашли применение, должны быть предложены подтверждающие материалы.
- 6.4. Особый интерес представляют работы, результаты которых были авторами опубликованы, направлены на патентование или запатентованы, защищены в качестве интеллектуальной собственности.
- 6.5. Содержание и оформление рукописи работы должно соответствовать требованиям, указанным в Приложении 3.

7. Порядок проведения и сроки

- 7.1. Прием работ для участия в выставке осуществляется в срок, установленный приказом Министерства образования Псковской области в соответствии с установленными сроками проведения выставки в текущем году.
- 7.2. Для участия в Соревновании необходимо:
- 7.2.1. Пройти электронную регистрацию по ссылке: <https://forms.yandex.ru/cloud/68ca5af8d0468802243567d7>.
 - 7.2.2. Подготовить согласие на обработку персональных данных участника и научного руководителя в соответствии с Приложением 1.
 - 7.2.3. Подготовить регистрационную форму 1С (Приложение 2) можно скачать на сайте <https://geniuscentr.pskovedu.ru/>.
 - 7.2.4. Подготовить аннотацию и файл с конкурсной работой, оформленной в соответствии с требованиями (Приложение 3).
- 7.3. Комплект документов представляется на Соревнование в электронном и бумажном виде.
- 7.3.1. Электронная версия работы высылается на адрес электронной почты erpskov@mail.ru. Заявителю рекомендуется прикреплять направляемые материалы в виде архива. Архив должен быть подписан фамилией и именем автора работы. В папке должны быть: электронная версия работы, представляющая собой ОДИН файл, включающий титульный лист, аннотацию, текст работы (научную статью); отдельный файл с аннотацией; файл с информацией о работе и авторе(-ах), оформленной по образцу (Приложение 3).
 - 7.3.2. Работа в бумажном виде приносится или отправляется почтой по адресу: 180004, Псков, ул. Яна Фабрициуса, д.24, Государственное автономное образовательное учреждение Псковской области «Лидер», СП «Центр развития одаренных детей и юношества». Экземпляр работы должен быть размещен в отдельной папке, не допускающей самопроизвольного выпадения материалов.

7.4. Конкурсные работы, оформленные не по правилам, в том числе содержащие признаки плагиата, для рассмотрения не принимаются.

7.5. По мере поступления работы проходят рецензирование. Учреждение оставляет за собой право отклонить работу по результатам рецензирования, если она не будет соответствовать разделу 6 настоящего Положения.

7.6. Авторы работ, допущенные к участию в Соревновании, приглашаются на очную защиту работ, которая состоится с 27 октября по 07 ноября 2025 года (даты, время и место проведения будут сообщены дополнительно).

7.7. Защита работ проходит на тематических секциях Соревнования. Участники выступают перед членами жюри и сверстниками – участниками Соревнования. На выступление отводится 5-10 минут. При этом можно использовать презентацию, действующие образцы, макеты. После выступления следуют ответы на вопросы, обсуждение и оценка работы.

1.5. Материалы, направленные на Соревнование, не возвращаются. Авторам работ, участникам Соревнования, не передаются рецензии, экспертные карты, протоколы жюри. Причины отклонения работ и присуждения наград не сообщаются.

8. Подведение итогов

8.1. Критериями для оценивания работ является: оценка целеполагания; уровень знакомства с современным состоянием проблемы; грамотное использование методики; качество результата; правильность оформления представленной работы; компетентность участника при защите работы; уровень представления работы.

8.2. Оценивание работы осуществляется каждым членом жюри отдельно, оценки за работу суммируются и выводится средний балл.

8.3. Учреждение формирует рейтинг участников каждой секции Соревнования по количеству набранных баллов и определяет дипломантов. При равном количестве набранных баллов число дипломантов может быть увеличено.

8.4. Апелляция в Соревновании не предусмотрена.

8.5. Итоги Соревнования утверждаются приказом Министерства образования Псковской области.

8.6. Результаты Соревнования публикуются на сайте <https://geniuscentr.pskovedu.ru/> и в группе ВК <https://vk.com/talanted.pskov>.

9. Награждение

9.1. Все участники Соревнования получают свидетельства об участии.

9.2. Дипломантам вручаются дипломы первой, второй и третьей степеней на соответствующей секции.

9.3. Дополнительно по решению жюри может быть вручена грамота самому юному участнику секции.

9.4. Обучающиеся 1-6 классов, принявшие участие в Соревнование и получившие дипломы первой, второй и третьей степеней рекомендуются к участию в Российском соревновании юных исследователей «Шаг в будущее, Юниор». Участие в Российском соревновании юных исследователей «Шаг в

будущее, Юниор» добровольное и осуществляется за счет личных средств рекомендованного участника. Организованная отправка делегации не предусмотрена.

9.5. Обучающиеся 7 класса, принявшие участие в Соревновании и получившие дипломы первой, второй и третьей степеней, рекомендуются к участию в научно-практической конференции обучающихся Псковской области «Шаг в будущее».

9.6. Дипломанты первой, второй и третьей степеней имеют приоритет при зачислении на обучение в СП «Центр развития одаренных детей и юношества» ГАОУ ДО «Лидер» в следующем учебном году на выбранную программу (при подаче заявления на имя руководителя).

10. Авторские права

10.1. Все работы, представленные на Соревнование, являются авторскими.

10.2. Учреждение вправе публиковать работы, использовать в информационных и демонстрационных целях без заключения дополнительных соглашений с участниками.

10.3. В случае возникновения каких-либо претензий третьих лиц в отношении представленной работы, участник Соревнования обязуется их урегулировать без привлечения Учреждения.

11. Финансирование

11.1. Финансирование Соревнования осуществляется за счет средств Учреждения.

12. Заключительные положения

12.1. Адрес Учреждения: 180004, г. Псков, ул. Яна Фабрициуса, д.24, СП «Центр развития одаренных детей и юношества» ГАОУ ДО «Лидер». Справки: тел/факс (8112) 66-19-80, E-mail: geniuscentr@mail.ru. Контактные лица: Степанова Светлана Юрьевна и Рыжова Елена Олеговна.

.

Приложение 1
к Положению об областном интеллектуальном
соревновании учащихся «Шаг в науку,
юниоры Псковщины»

СОГЛАСИЕ
на обработку персональных данных участника областного интеллектуального
соревнования учащихся «Шаг в науку, юниоры Псковщины»

1.	Фамилия, имя, отчество участника	_____.._____ (фамилия) (имя) (отчество)
2.	Дата рождения (число, месяц, год)	
3.	Класс обучения	
4.	Место учебы	
5.	Домашний адрес (с индексом):	
6.	Контактный телефон	
7.	Адрес электронной почты	
8.	Родитель (законный представитель)	_____.._____ (фамилия) (имя) (отчество)
подтверждаем ознакомление с Положением об областном интеллектуальном соревновании учащихся «Шаг в науку, юниоры Псковщины», региональном этапе Российского соревнования юных исследователей «Шаг в будущее, Юниор» (далее – Соревнование) и даем согласие организатору Соревнования, зарегистрированному по адресу: 180016, г. Псков, ул. Киселева, д.24а, на обработку персональных данных с учетом статей Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»		
9.	Перечень обрабатываемых персональных данных	фамилия, имя, отчество, класс обучения, место учебы, дата рождения, домашний адрес, контактный телефон, адрес электронной почты, фотографии, видеоизображения, результаты участия в Соревновании
10.	Цель обработки персональных данных	формирование регламентированной отчетности, размещение результатов на сайте организатора и в сети «Интернет»
Предоставляю организатору Соревнования право осуществлять все действия (операции) с персональными данными моего ребенка, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение (с использованием автоматизированных средств и без использования средств автоматизации). Также я разрешаю организатору производить фото- и видеосъемку моего ребенка, безвозмездно использовать эти фото, видео и информационные видеоматериалы во внутренних и внешних коммуникациях, связанных с проведением Соревнования. Фотографии и видеоматериалы могут быть скопированы, представлены и сделаны достоянием общественности или адаптированы для использования любыми СМИ и любым способом, в частности в буклетах, видео, Интернете и т.д. при условии, что произведенные фотографии и видео не нанесут вред достоинству и репутации моего ребенка.		
11.	Срок, в течение которого действует согласие	Согласие действует с даты подписания до письменного отзыва согласия.
12.	Дата и подпись участника Соревнования	« ____ » _____ 2025 г. _____ (фамилия, инициалы) (подпись)
13.	Дата и подпись родителя (законного представителя)	« ____ » _____ 2025 г. _____ (фамилия, инициалы) (подпись)

СОГЛАСИЕ
на обработку персональных данных руководителя исследовательской работы/
проекта участника областного интеллектуального
соревнования учащихся «Шаг в науку, юниоры Псковщины»

1.	Фамилия, имя, отчество	_____	_____	_____
		(фамилия)	(имя)	(отчество)
2.	Место работы			
3.	Должность			
4.	Контактный телефон			
5.	Адрес электронной почты			
подтверждаю ознакомление с Положением об областном интеллектуальном соревновании учащихся «Шаг в науку, юниоры Псковщины», региональном этапе Российского соревнования юных исследователей «Шаг в будущее, Юниор» (далее – Соревнование) и даю согласие организатору Соревнования, зарегистрированному по адресу: 180016, г. Псков, ул. Киселева, д. 24а, на обработку персональных данных с учетом статей Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»				
6.	Перечень обрабатываемых персональных данных	фамилия, имя, отчество, место работы, должность, контактный телефон, адрес электронной почты, фотографии, видеоизображения, результаты участия в Соревновании		
7.	Цель обработки персональных данных	формирование регламентированной отчетности, размещение результатов на сайте Организатора и в сети «Интернет»		
предоставляю организатору Соревнования право осуществлять все действия (операции) с моими персональными данными, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение (с использованием автоматизированных средств и без использования средств автоматизации). Также я разрешаю организатору производить фото- и видеосъемку моего участия в Соревновании, безвозмездно использовать эти фото, видео и информационные видеоматериалы во внутренних и внешних коммуникациях, связанных с проведением Соревнования. Фотографии и видеоматериалы могут быть скопированы, представлены и сделаны достоянием общественности или адаптированы для использования любыми СМИ и любым способом, в частности в буклетах, видео, в Интернете и т.д. при условии, что произведенные фотографии и видео не нанесут вред моим достоинству и репутации.				
8.	Срок, в течение которого действует согласие	Согласие действует с даты подписания до письменного отзыва согласия.		
9.	Дата и подпись	«_____» _____ 2025 г. _____ (фамилия, инициалы) (подпись)		

Приложение 2
к Положению об областном интеллектуальном
соревновании учащихся «Шаг в науку,
юниоры Псковщины

<i>Регистрационная форма 1С</i>	Областное интеллектуальное соревнование учащихся «Шаг в науку, юниоры Псковщины»
-------------------------------------	---

З А Я В К А на участие

Ф.И.О. автора <i>(полностью)</i>	
Название работы	
Направление работы	
Район/город	
Школа	
Организация дополнительного образования <i>(если работа выполнена на ее базе)</i>	
Класс	
Дата рождения	
Домашний адрес	
Контактный телефон	
Адрес электронной почты	
Краткое описание работы <i>(аннотация)</i>	
Сведения о научном руководителе 1 <i>(Ф.И.О. полностью, научное звание, место работы, должность)</i>	
Контакты с научным руководителем <i>(тел., электронная почта)</i>	
Сведения о научном руководителе 2 <i>(Ф.И.О. полностью, научное звание, место работы, должность)</i>	
Контакты с научным руководителем <i>(тел., электронная почта)</i>	

Печать ОУ

Подпись руководителя ОУ _____

Расшифровка подписи _____

Дата ____ 202_ г.

Требования к рукописи работы

Работа печатается на бумаге формата А4 (размеры: горизонталь - 210 мм, вертикаль - 297 мм).

Поля: сверху – 20 мм, снизу – 25 мм, слева – 25 мм, справа – 20 мм. Шрифт: Times New Roman. Размер шрифта – 12 кегель. Полуторный интервал между строками на одной стороне листа. Текст статьи выравнивается по ширине.

Все сокращения в тексте должны быть расшифрованы. Рисунки, таблицы, формулы и другой нетекстовый материал обязательно подписываются, нумеруются и располагаются после упоминания в тексте. Нумерация формул ставится справа в круглых скобках, например, (3). Ссылки на источники из списка литературы проставляются в тексте числами в квадратных скобках, например, [2], согласно номеру в списке литературы.

Нумерация страниц сквозная, производится в правом верхнем углу. Страницы основного текста статьи нумеруются арабскими цифрами, страницы приложения - римскими цифрами.

Титульный лист содержит следующие атрибуты: название Соревнования, работы, населенного пункта; сведения об авторе (фамилия, имя, отчество, учебное заведение, класс/курс) и научных руководителях (фамилия, имя, отчество, ученая степень, должность, место работы).

Пример оформления титульного листа

**Областное интеллектуальное соревнование учащихся
«Шаг в науку, юниоры Псковщины»
2025 год, г. Псков**

ВИДОВОЕ РАЗНООБРАЗИЕ ЗЛАКОВЫХ ПСКОВСКОГО РАЙОНА

Работу выполнила:
Фёдорова Анастасия Андреевна,
МБОУ «Моглинская средняя
общеобразовательная школа», 3 класс
Научный руководитель:
Иванова Наталья Сергеевна,
учитель биологии, МБОУ «Моглинская
средняя общеобразовательная школа»,
Псковский район

Заголовок

Все части работы – аннотация и научная статья - имеют стандартный заголовок. В названии работы сокращения не допускаются. Научную статью предваряет титульный лист.

Стандартный заголовок (пример оформления аннотации)

ВИДОВОЕ РАЗНООБРАЗИЕ ЗЛАКОВЫХ ПСКОВСКОГО РАЙОНА

Фёдорова Анастасия Андреевна

Псковский район, МБОУ «Моглинская средняя общеобразовательная школа», 3 класс

АННОТАЦИЯ

Состав работы

Аннотация объемом от 20 строк до 1 стандартной страницы (60 знаков в строке с учетом пробелов) должна содержать наиболее важные сведения о работе; в частности, включать следующую информацию: цель работы; методы и приемы, которые использовались в работе; полученные данные; выводы. Аннотация не должна включать благодарностей и описания работы, выполненной руководителем. Аннотация печатается на одной стандартной странице в порядке: стандартный заголовок, затем посередине слово «Аннотация», ниже текст аннотации. (на бумажном носителе и электронная версия). Электронная версия аннотации должна быть полностью идентична печатному варианту. Аннотация располагается после титульного листа и скрепляется с основным текстом работы (научной статьей).

Научная статья (описание работы).

Статья в сопровождении иллюстраций (чертежи, графики, таблицы, фотографии) представляет собой описание исследовательской (творческой) работы и включает следующие разделы: введение (вступление, цель, задачи), основное содержание (краткий обзор литературы, описание методики, результатов, возможности использования результатов, рассуждения о полученных результатах, даже если они отрицательные или на данный момент в созданной модели, макете что-то требует доработки), заключение, список литературы (правила оформления ниже).

Все сокращения в тексте должны быть расшифрованы. Объем текста статьи, включая формулы и список литературы, не должен превышать 10 стандартных страниц.

Для иллюстраций может быть отведено дополнительно не более 10 стандартных страниц. Иллюстрации выполняются на отдельных страницах, которые размещаются после ссылок в основном тексте.

Библиография должна располагаться на последней странице научной статьи и содержать не менее трех основных работ, относящихся к предмету исследования.

Не допускается увеличение формата страниц, склейка страниц иллюстраций буклетом и т.п.

Нумерация страниц производится в правом верхнем углу. Основной текст доклада нумеруется арабскими цифрами, страницы иллюстраций – римскими цифрами.

Напечатанная статья и иллюстрации скрепляются вместе с титульным листом. На первой странице статьи сначала печатается стандартный заголовок, далее следует текст статьи, список литературы в порядке упоминания в тексте. Сокращения в названии статьи не допускаются. Если при выполнении работы были созданы компьютерные программы, то к работе прилагается программный модуль на внешнем носителе информации и описание содержания носителя.

Список литературы

(оформляется в порядке упоминания в статье)

1. Раймпель, Й. Шасси автомобиля: сокр. пер. с нем.: В 2 т. / Й. Раймпель. – Москва : Машиностроение, 1983. – Т. I. – 356 с. – Текст : непосредственный.

2. Игнатьев, С. В. Принципы экономико-финансовой деятельности нефтегазовых компаний : учебное пособие / С. В. Игнатьев ; Московский государственный институт международных отношений (университет) Министерства иностранных дел Российской Федерации. - Москва : МГИМО (университет), 2017. - 144 с. - ISBN 978-5-9228-1632-8. - Текст : непосредственный.

...

9. Учебник спасателя / С. К. Шойгу, М. И. Фалеев, Г. Н. Кириллов и др.; под общ. ред. Ю. Л. Воробьева. – 2-е изд., перераб. и доп. – Краснодар : Сов. Кубань, 2002. – 528 с. - ISBN 5-7221-0506-6. – Текст : непосредственный.

Примеры оформления названий источников

(Источники выстраиваются в порядке упоминания в статье, **здесь** разбиты по видам для примера)

Книга однетомная:

1. Емельянов, В. В. Теория и практика эволюционного моделирования / В. В. Емельянов, В. В. Куречик, В. Н. Куречик. – Москва : Физматлит, 2003. – 432 с. 5. - ISBN 9221-0337-7. - Текст : непосредственный.

2. Крайнев, А. Ф. Искусство построения машин и сооружений с древнейших времен до наших дней / А. Ф. Крайнев. – Москва : Спектр, 2011. – 248 с. - ISBN 978-5-904270-63-6 (в пер.). - Текст : непосредственный.

Книга многотомная:

1. Иванов, А. С. Конструируем машины шаг за шагом: в 2 ч. / А. С. Иванов. – Часть 2. – Москва : Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2003. – 392 с. - ISBN: 5-7038-2097-9. - Текст : непосредственный.

2. Крайнев, А. Ф. Машиноведение на языке схем, рисунков и чертежей / А. Ф. Крайнев. – Книга 1-я. Технологии, машины и оборудование. – Москва : ИД «Спектр», 2010. – 295 с. - ISBN: 978-5-90427042-1. - Текст : непосредственный.

Статья в журнале, сборнике трудов конференции:

1. Маркеев, Б. М. Кинетическая теория неоднородных и неравновесных газовых смесей / Б. М. Маркеев. - Текст : непосредственный // Вестник МГОУ. Серия Физика-Математика. – 2016. – № 3. – С. 30-36.

2. Крысов, А. В. Генераторы тепловых и атомных электростанций / А. В. Крысов, П. О. Лахтер. - Текст : непосредственный // Материалы 70-й студенческой научной конференции БГТУ (Брянск, 20-24 апреля 2015 г.). – Брянск : Изд-во БГТУ, 2015. – С. 657-658.

Учебники, учебные пособия:

1. Тарасов, Е. В. Космонавтика : учебник / Е. В. Тарасов. – Москва : Машиностроение, 1990. – 216 с. - Текст : непосредственный.

2. Элементарный учебник физики : учебное пособие: В 3-х томах / под ред. Г. С. Ландсберга. – Т. 1. Механика. Теплота. Молекулярная физика. – Москва : Наука. Главная редакция физико-математической литературы, 1985. – 608 с. - Текст : непосредственный.

3. Феодосьев, В. И. Сопротивление материалов : учебник для вузов / В. И. Феодосьев. – 10-е изд., перераб. и доп. – Москва: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 1999. – 592 с. - ISBN: 5-7038-1340-9. - Текст : непосредственный.

Электронные ресурсы:

1. Экономика предприятий агропромышленного комплекса. Практикум : учебное пособие для академического бакалавриата / Р. Г. Ахметов [и др.] ; под общ. ред. Р. Г. Ахметова. - Москва : Юрайт, 2019. - 270 с. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-01575-1. -

URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/433019> (дата обращения: 16.06.2019). - Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт. - Текст : электронный.

2. Янина, О. Н. Особенности функционирования и развития рынка акций в России и за рубежом / Янина О. Н., Федосеева А. А. - Текст : электронный // Социальные науки: social-economic sciences. - 2018. - № 1. - (Актуальные тенденции экономических исследований). - URL: http://academymanag.ru/journal/Yanina_Fedoseeva_2.pdf (дата обращения: 04.06.2018).