

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное автономное образовательное  
учреждение высшего образования «Южный федеральный университет»  
(ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ)

## ПРИКАЗ

« 23 » \_\_\_\_\_ июня \_\_\_\_\_ 2021 г.

№ 1223 \_\_\_\_\_

г. Ростов-на-Дону

### **О проведении VI турнира «Знатоки биологии» среди обучающихся 10-11 классов на базе Академии биологии и биотехнологии им. Д.И. Ивановского Южного федерального университета**

С целью выявления и поддержки индивидуальных достижений обучающихся, популяризации науки среди детей и молодежи, внедрения научного знания в современную жизнь людей, привлечения талантливой молодежи в науку п р и к а з ы в а ю :

1. Провести VI турнир «Знатоки биологии» (далее – Турнир) на базе Академии биологии и биотехнологии им. Д.И. Ивановского в срок с 15 июля 2021 года по 30 марта 2022 года.

2. Утвердить состав Оргкомитета Турнира в составе:

Глумов А.Г., кандидат биологических наук, доцент Академии биологии и биотехнологии имени Д.И. Ивановского – сопредседатель оргкомитета Турнира;

Кундупьян О.Л., кандидат биологических наук, доцент Академии биологии биотехнологии им. Д.И. Ивановского – сопредседатель оргкомитета Турнира.

3. Ввести в действие прилагаемое Положение о проведении Турнира Академии биологии и биотехнологии имени Д.И. Ивановского.

4. Оргкомитету Турнира:

в срок до 31 января 2022 года подвести итоги первого (заочного) этапа Турнира и определить участников второго (очного) этапа Турнира;

в срок не позднее 15 февраля 2022 года разослать вызовы приглашения участникам второго (очного) этапа Турнира;

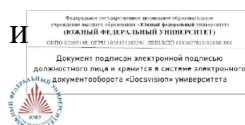
20 марта 2022 года провести второй (очный) этап Турнира, по результатам которого определить победителей и призеров Турнира.

Не позднее 30 марта 2022 года определить победителей и призеров Турнира.

5. Ответственность за проведение Турнира возложить на Казеева К.Ш., директора Академии биологии и биотехнологии им. Д.И. Ивановского.

6. Контроль исполнения настоящего приказа оставляю за собой.

Проректор по образовательной деятельности и  
инновационным технологиям



П.В. Махно

## ПРИЛОЖЕНИЕ

к приказу Южного федерального  
университета  
от «23» июня 2021 г. № 1223

### ПОЛОЖЕНИЕ

**о VI Турнире «Знатоки биологии» среди обучающихся 10-11 классов н базе Академии биологии и биотехнологии им. Д.И. Ивановского Южного федерального университета**

#### І ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 VI Турнир «Знатоки биологии» (далее – Турнир) проводится Академией биологии и биотехнологии им. Д.И. Ивановского Южного федерального университета при поддержке администрации вуза в 2021-2022гг., с целью популяризации науки среди детей и молодежи, повышения её роли в современном мире, актуальности и необходимости внедрения научного знания в современную жизнь людей, а также для привлечения талантливой молодежи в науку.

1.2 Участие в Турнире бесплатное.

1.3 Работы по завершении Турнира не возвращаются и остаются в распоряжении организаторов. Авторство работ сохраняется за исполнителем.

1.4 Турнирные задания по биологии создаются на основе программ среднего (полного) общего образования и могут содержать нестандартные задачи и вопросы соревновательного характера.

#### II ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ТУРНИРА

2.1 Цели Турнира - организация и координация научной, творческой и культурной деятельности в интересах творческого, интеллектуального и духовного развития детей и молодежи, выявление и поддержка талантливой молодежи, реализация творческого потенциала школьников.

## 2.2 Задачи Турнира:

привлечь общеобразовательные учреждения и учреждения дополнительного образования к более качественному творческому и нравственному воспитанию детей, подростков и молодежи;

выявить и поддержать талантливых школьников в области биологии;

развить творческие, коммуникативные и аналитические способности участников конкурса;

стимулировать развитие у школьников интереса к научному поиску в различных областях современной биологии;

развить устойчивую мотивацию к изучению дисциплины «Биология»;

формировать биологическое мировоззрение;

активизировать творческие способности личности обучающегося через вовлечение их во внеурочный процесс.

## **III ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ТУРНИРА**

3.1 Организационно-методическое обеспечение Турнира осуществляется Оргкомитетом. Состав оргкомитета Турнира формируется из числа научно-педагогических работников Академии биологии и биотехнологии им. Д.И.Ивановского (далее - АБиБ).

Сопредседателями оргкомитета Турнира являются:

Глумов А.Г., кандидат биологических наук, доцент АБиБ;

Кундупьян О.Л., кандидат биологических наук, доцент АБиБ.

### 3.2 Оргкомитет Турнира:

определяет форму проведения Турнира и продолжительность выполнения турнирных заданий;

разрабатывает турнирные задания и критерии их оценки;

осуществляет информационное и организационно-методическое обеспечение Турнира;

объявляет результаты Турнира;

анализирует, обобщает итоги Турнира и представляет отчет о проведении Турнира;

готовит материалы для освещения организации и проведения Турнира в средствах массовой информации;

решает текущие вопросы, связанные с проведением Турнира.

3.3 Проверку выполненных турнирных заданий осуществляет жюри Турнира.

3.4. Состав жюри формируется из числа научно-педагогических работников АБиБ и утверждается оргкомитетом Турнира.

3.5 Результаты Турнира утверждаются приказом по университету.

#### **IV УЧАСТНИКИ КОНКУРСА**

4.1 В Турнире могут принимать участие обучающиеся 10-11 классов образовательных организаций и учреждений дополнительного образования.

4.2 Помимо участников из России в Турнире могут принять участие обучающиеся из стран ближнего и дальнего зарубежья.

#### **V ПОРЯДОК И ПРАВИЛА ПРОВЕДЕНИЯ ТУРНИРА**

5.1 Турнир проводится в два этапа, в период с 15 июля 2021 года по 30 марта 2022 года:

Первый (заочный) этап: 15 июля 2021 года - 31 декабря 2021 года;

Второй (очный) этап: 22 марта 2022 года.

Очный этап Турнира проводится по адресу г.Ростов-на-Дону, пр. Стачки, 194/1, Академия биологии и биотехнологии им. Д.И.Ивановского.

5.1.1 Организаторы оставляют за собой право изменения даты второго (очного) этапа Турнира. В случае переноса, информация заблаговременно размещается на интернет-ресурсах, указанных в п.6.9 данного Положения.

5.1.2 В случае невозможности проведения очного этапа по независящим от организаторов причинам, победители и призеры Турнира определяются по итогам первого (заочного) этапа Турнира.

5.2 Для участия в первом (заочном) этапе участники самостоятельно или через учреждения образования, органы управления образованием, органы по делам молодежи направляют по электронной почте для участия в первом (заочном) этапе в Оргкомитет пакет турнирных документов (п.6 настоящего Положения).

5.3 В течение пяти рабочих дней после получения пакета турнирных документов, Оргкомитет высылает уведомления о получении работ на электронные адреса отправителей. При отсутствии уведомления, по прошествии вышеуказанного периода, отправитель может обратиться в Оргкомитет по телефонам, указанным в п. 6.8 настоящего Положения и уточнить факт получения турнирных материалов.

5.4. Иногородним участникам и сопровождающим лицам (для несовершеннолетних участников) второго (очного) этапа Турнира возможно предоставление мест в общежитии ЮФУ. Расходы на проживание оплачивают участники Турнира.

5.5 Участники, успешно прошедшие первый (заочный) этап Турнира, приглашаются на второй (очный) этап.

5.6 Задания первого (заочного) этапа Турнира (в количестве 10 заданий, по 10-балльной шкале за каждый ответ) могут быть из следующих разделов биологии: ботаника, зоология, анатомия и физиология человека, система органического мира, организм и окружающая среда, экология, цитология, многообразие и эволюция живой природы, микробиология и биотехнология, биология клетки биохимия, молекулярная биология, генетика.

5.7 Вызов-приглашение для участия во втором (очном) этапе Турнира отправляется по электронным адресам, указанным в заявке на участие в Турнире (присланной на первый (заочный) этап) с электронной почты Оргкомитета Турнира не менее чем за месяц до начала очного мероприятия. Приглашенный

на второй (очный) этап Турнира участник обязан предоставить информацию об участии (или отказе от участия) во втором (очном) этапе Турнира в адрес Оргкомитета по электронной почте не позднее 10 рабочих дней после опубликования результатов первого (заочного) этапа Турнира на сайтах <http://www.biolog.sfedu.ru> и [https://vk.com/abib\\_shkolnikam](https://vk.com/abib_shkolnikam)

5.8 Второй (очный) этап Турнира представляет командные соревнования по решению биологических заданий. Из прибывших участников на второй (очный) этап Турнира формируются в случайном порядке команды в составе 2-4 человека (в зависимости от общего числа участников), которым одновременно предлагается последовательно решить 5 заданий (дать ответ в письменном виде) в течение 10-15 минут (на каждое задание) в зависимости от сложности заданий.

Ответ на каждое задание оценивается по 20-балльной шкале.

5.9 Жюри Турнира в течение 30-40 минут после окончания решения командами-участниками последнего задания подводит итоги второго (очного) этапа Турнира и называет команду-победительницу и команды-призеров в соответствии с набранными баллами.

5.10 В случае абсолютного равенства баллов после решения пяти заданий у нескольких команд, претендующих на 1 или второе место, этим командам предлагается выполнить дополнительное задание.

5.11 Команда-победительница занимает (в зависимости от набранных баллов): 1-е место (не менее 51 балла), 2-е место (50 – 33 балла), 3-е место – не более 32 баллов.

По итогам Турнира присуждается одно первое место, одно второе место и несколько третьих мест.

5.12 Все члены команды-победителя Турнира получают дипломы I степени, команд-призеров - дипломы II и III степеней, соответственно.

5.13 Информация о результатах и итогах Турнира размещается на интернет-ресурсах, указанных в п.6.9 данного Положения.

## **VI ПОРЯДОК ПРЕДСТАВЛЕНИЯ И ОФОРМЛЕНИЯ ТУРНИРНЫХ ПИСЬМЕННЫХ РАБОТ НА ПЕРВЫЙ ЭТАП ТУРНИРА**

6.1 В порядке, установленном Федеральным законом от 27.07.2006 года №152-ФЗ «О персональных данных», каждый участник Конкурса, не достигший совершеннолетия должен представить письменное заявление (сканированную версию) о добровольном согласии родителей или других его законных представителей на обработку персональных данных; участник, достигший совершеннолетия, должен представить личное письменное заявление (сканированную версию) о добровольном согласии на обработку персональных данных (Приложение к Положению о Турнире «Знатоки биологии»).

6.2 На Турнир принимаются индивидуальные работы.

6.3 Каждая работа сопровождается паспортом.

6.4 Паспорт работы заполняется в электронном виде (шрифт 14) и содержит:

фамилия, имя участника;

почтовый адрес (с индексом) и e-mail участника;

контактный телефон участника (или доверенного лица);

адрес электронной почты участника;

полное наименование учреждения образования (с указанием класса);

телефон (с указанием кода города) учреждения образования;

интернет-адрес учреждения образования;

телефон учреждения образования;

адрес электронной почты учреждения образования.

Паспорт высылается в электронном виде вместе с работой.

6.5 Ответы на задачи Турнира заполняются по правилам:

Обязательно должны быть пункты: «Дано», «Решение», «Ответ».

В пункте «Дано» указывается краткое условие.

В пункте «Решение» подробно описывается ход решения, указываются биологические законы или другие явления/правила на которые опирается участник Турнира при решении данного задания.



В пункте «Ответ» участник Турнира указывает полученный результат.

6.6 Турнирные работы вместе с паспортом работы высылаются по следующим электронным адресам Оргкомитета (на каждый адрес):

**agglumov@sfedu.ru - А.Г. Глумов**

**olkundupyan@sfedu.ru - О.Л. Кундупьян**

Имя файла с конкурсной работой должно содержать:

Класс\_Фамилия автора\_Турнир.

Например: **8\_Иванов\_Турнир.doc**

6.7 Работы, поданные на Турнир с нарушением настоящего Положения, жюри Турнира не рассматриваются.

6.8 Оргкомитет:

Кундупьян Оксана Леонтьевна, тел. +7 928 909 30 05

Глумов Александр Георгиевич, тел. +7 906 429 38 80

6.9 Работы первого (заочного) этапа Турнира высылаются в Оргкомитет до 30 декабря 2021 года (включительно) на каждый электронный адрес, указанный в п.6.6 настоящего Положения.

С Положением о Турнире, заданиями первого (заочного) этапа, месте и сроках проведения можно ознакомиться на сайтах <http://www.biolog.sfedu.ru> и [https://vk.com/abib\\_shkolnikam](https://vk.com/abib_shkolnikam)

## **VII КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ТУРНИРНЫХ РАБОТ**

7.1 Работы оцениваются по следующим критериям:

правильное решение каждого задания оценивается в 10 (первый (заочный) этап Турнира) и 20 (второй (очный) этап Турнира) баллов.

полностью баллы начисляются только в случае, если участник Турнира дает правильный развернутый ответ и выполняет требования п.6.5 настоящего Положения.

в случае обнаружения комиссией практически одинаковых ответов на одно и то же задание первого (заочного) этапа у двух и более участников Конкурса, ответ каждого из этих участников на данное задание оцениваются в 0 баллов.

## VIII ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ ТУРНИРА И НАГРАЖДЕНИЕ

8.1 Жюри Турнира до 31 января 2022 г., включительно, подводит итоги первого (заочного) этапа Турнира.

8.2 Заседание жюри Турнира считается правомочным, если в нем принимает участие 2/3 членов конкурсной комиссии.

8.3 Решение жюри Турнира принимается простым большинством ее членов, присутствующих на заседании.

8.4 Результаты голосования и решение жюри Турнира заносятся в протокол, который подписывается председателем оргкомитета и членами жюри, принимавшими участие в голосовании.

8.5 Участникам конкурса (не прошедшим во второй (очный) этап Турнира или приглашенным, но не принявшим участие во втором (очном) этапе Турнира), высылается (по запросу) Сертификат участника первого (заочного) этапа Турнира в электронном виде на адрес электронной почты, указанный в паспорте работы.

8.6 Дипломы победителей и призеров Турнира вручаются участникам по окончании второго (очного) этапа Турнира.

8.7. Итоги первого (заочного) и второго (очного) этапов Турнира публикуются на сайтах <http://www.biolog.sfedu.ru> и [https://vk.com/abib\\_shkolnikam](https://vk.com/abib_shkolnikam)

Приложение  
к Положению о проведении Турнира  
от «23» июня 2021 г. № 1223

**СОГЛАСИЕ  
на обработку персональных данных**

Я, \_\_\_\_\_,  
(ФИО родителя или законного представителя)  
контактная информация (телефон, e-mail) \_\_\_\_\_,  
являясь законным представителем несовершеннолетнего  
\_\_\_\_\_,  
(ФИО несовершеннолетнего)

учебная организация \_\_\_\_\_,  
приходящегося мне \_\_\_\_\_, в соответствии с Федеральным законом от  
27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», даю свое согласие на обработку  
в ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет», расположенном по адресу:  
344006, г. Ростов-на-Дону, ул. Большая Садовая, 105/42, моих персональных  
данных и данных моего ребенка любым законодательно разрешенным способом.

Согласие относится к обработке следующих персональных данных:  
фамилия, имя отчество; место обучение; адрес электронной почты; номер  
мобильного телефона.

Обработка персональных данных осуществляется с целью информирования  
о результатах Турнира «Знатоки биологии» среди обучающихся 8-9 классов на  
базе Академии биологии и биотехнологии им. Д.И. Ивановского Южного  
федерального университета в 2021-22 учебном году.

Я ознакомлен(а), что обработка персональных данных осуществляется  
автоматизированным и неавтоматизированным способом.

Южный федеральный университет обеспечивает конфиденциальность  
персональных данных моих и моего ребенка в соответствии с Федеральным  
законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».

Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему  
письменному заявлению.

Данное согласие действует до достижения целей обработки персональных  
данных или в течение срока хранения информации.

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле  
и в интересах несовершеннолетнего.

Настоящее согласие дано мной " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2021 года.

Подпись: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /