

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ

«ВОЛОГОДСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»  
(ФГБУН ВолНЦ РАН)



Россия, 160014,  
Вологда, Горького, 56а  
Телефон (8172) 59-78-03 Факс (8172) 59-78-02  
e-mail: common@volnc.ru

**ПРИКАЗ** № 146  
на №..... от 21.05.2020

О результатах конкурса научно-исследовательских  
работ по экономике среди школьников 9-11 классов

Популяризация науки среди школьников является необходимой составляющей развития науки. Научные конкурсы, организованные ФГБУН ВолНЦ РАН, помогают вовлечь обучающихся в исследовательскую работу и способствуют более эффективному усвоению знаний в области экономики, биотехнологий, а также их профориентации. С целью осуществления научно-просветительской деятельности и развития у обучающихся творческих способностей и интереса к научной и проектной деятельности в соответствии с приказом ФГБУН ВолНЦ РАН от 10.12.2019 г. № 311 в период с 9 декабря 2019 г. по 24 апреля 2020 г. в ФГБУН ВолНЦ РАН прошел конкурс научно-исследовательских работ по направлениям «Экономика» и «Биотехнологии как механизм развития экономики» среди школьников 9-11 классов. В конкурсе приняли участие 17 школьников. По итогам экспертной оценки и на основании протокола заседания конкурсной комиссии конкурса

#### **ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить результаты конкурса научно-исследовательских работ по экономике среди школьников 9-11 классов согласно приложению.
2. Признать победителями конкурса НИР по направлению «Экономика» и присудить:

Первое место:

*М.А. Смирнова, г. Кандалакша, тема «Распространенность вредных привычек среди подростков г. Кандалакша» (научный руководитель – Игнова А.В., педагог организатор МАУДО ДЮЦ «Ровесник» им. С.А. Крыловой).*

*Д.А. Дробышевский, г. Петрозаводск, тема «Малый бизнес Республики Карелия в отрасли сельского хозяйства: проблемы и перспективы развития» (научный руководитель – Зеленская Ю. Н. к.и.н. учитель истории и обществознания МОУ «Средняя школа № 27»).*

Второе место:

*А.Л. Каминская, г. Вологда, тема «Интернет-зависимость среди современных школьников и пути борьбы с нею» (научный руководитель – Рыбичева О.Ю., м.н.с. ФГБУН ВолНЦ РАН).*

*К. Виноградов, г. Вологда, тема «Преимущества и недостатки проекта «Цифровая школа» в оценках школьников и учителей» (научный руководитель – Рыбичева О.Ю., м.н.с. ФГБУН ВолНЦ РАН).*

Третье место:

*Е.А. Карымова, г. Вологда, тема «Анализ влияния блоггерства на подростков» (научный руководитель – Сухарева Л.М., инженер-исследователь ФГБУН ВолНЦ РАН).*

3. Признать победителями конкурса НИР по направлению «Биотехнологии как механизм развития экономики» и присудить:

Первое место:

*К. Шестакова, г. Вологда, тема «Оценка токсичности тяжелых металлов на клеточном и популяционном уровне» (научный руководитель - Зейслер Н.А., старший преподаватель ВоГУ).*

Второе место:

*А. Белов, г. Вологда, тема «Влияние методов борьбы с борщевиком Сосновского на почвенную мезофауну» (научный руководитель - Зейслер Н.А., старший преподаватель ВоГУ).*

Третье место:

*А.Д. Асадова, г. Вологда, тема «Оценка токсичности воды водных объектов г. Вологды методом биотестирования» (научный руководитель – Рассохина И.И., м.н.с. ФГБУН ВолНЦ РАН).*

4. Наградить победителей и лауреатов в соответствии с п. 6.2 Положения о проведении конкурса научно-исследовательских работ по экономике.

5. Объявить благодарность за научное руководство школьниками-победителями конкурса научно-исследовательских работ следующим сотрудникам:

– О.Ю. Рыбичевой, младший научный сотрудник;

- Л.М. Сухаревой, инженер-исследователь;
- И.И. Рассохиной, младший научный сотрудник.

6. Опубликовать работы победителей и лауреатов конкурса в сборнике «Экономика региона глазами старшеклассников».

7. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя директора по научной работе, заведующего отделом к.э.н. Л.В. Бабич.

Директор д.э.н., доцент



А.А. Шабунова

**Протокол оценки работ, представленных на конкурс НИР  
среди школьников**

№ п/п	Автор, образовательная организация, класс	Эксперт 1	Эксперт 2	Эксперт 3	Итого	Место
<b>Направление «Экономика»</b>						
1.	Распространенность вредных привычек среди подростков г. Кандалакша М.А. Смирнова, 8 класс	20	18	23	61	<b>I</b>
2.	Малый бизнес Республики Карелия в отрасли сельского хозяйства: проблемы и перспективы развития Д.А. Дробышевский, 10 класс	22	16	23	61	
3.	Интернет-зависимость среди современных школьников и пути борьбы с нею А.Л. Каминская, 8 класс	16	19	25	60	<b>II</b>
4.	Преимущества и недостатки проекта «Цифровая школа» в оценках школьников и учителей К. Виноградов, 8 класс	18	18	24	60	
5.	Анализ влияния блоггерства на подростков Е.А. Карымова, 8 класс	17	18	24	59	<b>III</b>
6.	Неожиданная математика и кое-что о питании А.А. Фокина, 9 класс	19	17	20	56	–
7.	Особенности наружной рекламы на улицах г. Вологды А. Арбузова, 9 класс	18	15	19	52	–
8.	На пенсии жизнь только начинается! О.А. Маклакова, 10 класс	18	16	14	48	–
9.	Инфляция в жизни семьи А.С. Полякова, 9 класс	19	12	16	47	–

**Направление «Биотехнологии как механизм развития экономики»**

1.	Оценка токсичности тяжелых металлов на клеточном и популяционном уровне К. Шестакова, 10 класс	25	23	25	73	I
2.	Влияние методов борьбы с борщевиком Сосновского на почвенную мезофауну А. Белов, 11 класс	23	23	22	68	II
3.	Оценка токсичности воды водных объектов г. Вологды методом биотестирования А.Д. Асадова, 8 класс	22	21	23	66	III
4.	Взаимодействие борщевика Сосновского с культурными и дикорастущими видами растений Е. Беляевская, 9 класс	20	20	23	63	–
5.	Действие стрессора на рост и развитие растений овса посевного А. Кудрина, 8 класс	22	18	23	63	–
6.	Изучение влияния условий среды на видовое разнообразие лишайников М. Степановский, 10 класс	20	20	21	61	–
7.	Содержание нитратов в плодах дынь и арбузов в торговых точках г. Вологды Д. Виноградова, 10 класс	19	17	22	58	–
8.	Коллективно-исследовательский проект «Кедр корейский» 4 класс	18	16	20	54	–



## Лист результатов согласования

**Наименование** Приказ № 00096 от 18.05.2020

**Описание**

**Инициатор**

Мироненко Е. С., старший научный сотрудник, зам. заведующего отделом, Отдел исследований влияния интеграционных процессов в науке и образовании на территориальное развитие

**Утверждающий**

Шабунова А. А., Директор ФГБУН ВолНЦ РАН, Руководство

**Дата начала процесса**

18.05.2020 15:52

**Дата завершения**

21.05.2020 16:14

Результат	Дата	Пользователь	Должность	Комментарий	Подпись
Согласовано	19.05.2020	Платонов А. В.	Зав. лабораторией, ведущий научный сотрудник		
Согласовано	21.05.2020	Рассохина И. И.	младший научный сотрудник		
Согласовано	18.05.2020	Бабич Л. В.	зам. директора по научной работе		
Согласовано	18.05.2020	Росошанский А. И.	научный сотрудник		
Согласовано	21.05.2020	Васильева О. М.	Зам. нач. отдела – гл. бухгалтера		
Согласовано	18.05.2020	Дубиничева Л. В.	заведующий отделом		
Согласовано	19.05.2020	Соколова Т. И.	учёный секретарь		
Согласовано	21.05.2020	Усков В. С.	ст.научный сотрудник		
Согласовано	20.05.2020	Армеева Л. В.	заведующий отделом		
Согласовано	18.05.2020	Секушина И. А.	младший научный сотрудник		