



**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ
Белгородской области**

ПРИКАЗ

« 19 » декабря, 2016 г.

№ 4062

**Об итогах регионального
конкурса исследовательских
работ обучающихся, подготовленных
с применением технологий
3D-моделирования**

В соответствии с приказом департамента образования Белгородской области от 13 сентября 2016 года № 2924 «О проведении регионального конкурса исследовательских работ обучающихся, подготовленных с применением технологий 3D-моделирования» и в соответствии с планом управления проекта «Внедрение технологий 3D-моделирования в деятельность образовательных организаций Белгородской области», в целях повышения профориентационной направленности обучения в образовательных организациях Белгородской области на инженерные и технические специальности в 2016 году **п р и к а з ы в а ю:**

1. Решением членов жюри разделить работы участников конкурса исследовательских работ обучающихся, подготовленных с применением технологий 3D-моделирования на 2 категории: исследовательские работы обучающихся, подготовленные с применением технологий 3D-моделирования и проектные работы, подготовленные с применением технологий 3D-моделирования.

2. Утвердить итоговые протоколы результатов, списки победителей и призеров регионального конкурса исследовательских работ обучающихся, подготовленных с применением технологий 3D-моделирования (прилагаются).

3. Областному государственному автономному образовательному учреждению дополнительного профессионального образования «Белгородский институт развития образования» (Балабанова Т.В.):

3.1. Наградить премиями, дипломами и грамотами победителей и призеров регионального конкурса исследовательских работ обучающихся, подготовленных с применением технологий 3D-моделирования.

3.2. Подготовить благодарственные письма руководителям образовательных организаций, педагогические работники и обучающиеся

которых приняли участие в региональном конкурсе исследовательских работ обучающихся, подготовленных с применением технологий 3D-моделирования.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на первого заместителя начальника департамента – начальника управления общего, дошкольного и дополнительного образования департамента образования Белгородской области Тишину Е.Г.

**Заместитель Губернатора
Белгородской области**



Н.Полуянова

В.В. Комарова *М.В. Мухоморова* *А.В. Мухоморов* *А.В. Мухоморов*

УТВЕРЖДЕН
приказом департамента образования
Белгородской области
от «19» декабря 2016 г. № 4062

Итоговые протоколы
регионального конкурса исследовательских работ обучающихся, подготовленных с применением
технологий 3D-моделирования

1 категория

Итоговый протокол результатов регионального конкурса исследовательских работ обучающихся,
подготовленных с применением технологий 3D-моделирования

№ п/п	ФИО руководителей	ФИ обучающихся	Образовательная организация	Муниципальное образование	Название работы	Итоговый балл	Статус
Биология							
1.	Антипин Евгений Геннадиевич	1. Дибров Павел 2. Олейник Александр 3. Мирошниченко Александр 4. Нагибина Полина 5. Скороходова Александра	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Уразовская средняя общеобразовательная школа № 2» Валуйского района Белгородской области	Валуйский район	Двигательный аппарат многоножки на примере 3 – D модели	20	Участник
2.	Зверева Юлия Александровна	6. Емельянов Павел 7. Вирабян Ваган 8. Щербина Екатерина	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя	г. Белгород	Использование 3D-технологий при создании сборно-разборных макетов	19	Участник

		9. Брагин Валерий 10. Гумберидзе Елена	общеобразовательная школа № 36» г. Белгорода		для использования на уроках биологии на примере сердца человека		
География							
3.	Гребнев Владимир Борисович	11. Чеховская Алёна 12. Лавров Никита 13. Возный Илья 14. Демина Маргарита 15. Малахов Данил 16. Беседин Павел	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Образовательный комплекс «Лицей №3» Старооскольского городского округа, отделение дополнительного образования «Центр детского творчества «Креатив»	Старооскольский городской округ	Возможности применения 3D моделирования при изучении темы «Субъекты РФ» на уроках географии	19	Участник
4.	Кушнерева Галина Юрьевна, Гражданкина Маргарита Олеговна	17. Волобуева Жанна 18. Гайдук Данила 19. Овсюк Иван	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Основная общеобразовательная школа № 17»	Старооскольский городской округ	Изучение древних окаменелостей живых организмов, обитавших на территории Старооскольского городского округа	18	Участник
Дисциплины, изучаемые в начальной школе							
5.	Лунова София Николаевна, Волкова Светлана	20. Черников Павел 21. Адаменко Артем Алексеевич 22. Городовая Анна 23. Иманов Артем	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная	Старооскольский городской округ	Модель Солнечной системы	29	Призёр

	Григорьевна, Маас Яков Федорович	24. Попова Анна 25. Чунихина Анастасия 26. Луханина Полина	школа № 21»				
6.	Черендин Вадим Викторович	27. Безуглый Артем 28. Беляшова Анна 29. Дмитриева Мария 30. Муковоз Дмитрий 31. Черняев Артем 32. Шабельникова Полина	МОУ «Октябрьская средняя общеобразовательная школа Белгородского района Белгородской области имени Героя России Ю.А.Чумака»	Белгородский район	Форма кормушки для птиц	20	Участник
Изобразительное искусство							
7.	Беличева Анастасия Юрьевна	33. Болотских Даниил 34. Нурмуканов Никита 35. Передельский Игорь 36. Петруня Руслан 37. Шнайдер Генрих	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная Городищенская школа с углубленным изучением отдельных предметов»	Старооскольский городской округ	Развитие графического навыка у детей младшего школьного возраста посредством линейки-спирографа	21	Участник
Информатика							
8.	Артебякин Степан Александрович	38. Бронников Александр 39. Фроловский Дмитрий 40. Сорока Вадим 41. Сорокин Игорь 42. Шалагинов Владислав	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Афанасовская средняя общеобразовательная школа Корочанского	Корочанский район	Храмы Корочанского района как объекты искусства	45	Победитель

			района Белгородской области»				
9.	Благов Григорий Андреевич, Казакова Валентина Михайловна	43. Мозговой Александр 44. Романенко Дмитрий 45. Мишулов Кирилл 46. Черкашин Кирилл 47. Шляхов Даниил 48. Лебёдкин Степан 49. Бобиев Руслан	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Корочанская средняя общеобразовательная школа имени Д. К. Кромского Корочанского района Белгородской области»	Корочанский район	Храм как носитель искусства	45	Победитель
10.	Жирнова Татьяна Вячеславовна	50. Бородин Андрей 51. Воронков Владислав 52. Амитин Михаил 53. Проскурина Екатерина 54. Рыжков Максим	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 28 с углубленным изучением отдельных предметов имени А. А. Угарова»	Старооскольский городской округ	Исполнитель «Черепашка». Наглядное представление	45	Победитель
11.	Галичанина Ольга Николаевна	55. Красникова Елизавета 56. Богдановский Александр 57. Криченко Арина 58. Макеева Анна 59. Барышникова	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей № 9» г. Белгорода	г. Белгород	Программные средства для создания 3Dпазлов (среда Blender)	28	Призёр

		Алена					
12.	Кузнецова Ирина Алексеевна	60. Бурдюг Кирилл 61. Васильев Алексей 62. Гук Анастасия 63. Мельченко Александр 64. Молоканова Алина	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 28» г. Белгорода	г. Белгород	Настольная лампа	27	Призёр
13.	Борзенков Дмитрий Николаевич	65. Дёшин Евгений	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Новоуколовская средняя общеобразовательная школа»	с. Новоуколово	Застывшие мгновения эпох	22	Участник
14.	Шищенко Анна Сергеевна	66. Острожный Илья 67. Субботин Андрей 68. Демьяненко Андрей 69. Горбатовский Даниил	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Головчинская средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов» Грайворонского района Белгородской области	Грайворонский район	Использование поворотной платформы для улучшения 3D-сканирования малых деталей	21	Участник
15.	Козырева Алина Игоревна	70. Блинов Артем 71. Горбаченко Татьяна	МБОУ СОШ № 28 г. Белгорода	г. Белгород	Развивающая головоломка для обучающихся	20	Участник

		72. Ромащук Иван 73. Степочкина Анастасия 74. Шамраев Александр			первых классов		
История, обществознание							
16.	Герасимова Наталья Михайловна, Богданова Наталья Викторовна, Зацаренская Лариса Анатольевна, Самойлова Наталья Витальевна	75. Бородина Ольга 76. Лаптева Елизавета 77. Неклюдов Илья 78. Богданов Данил 79. Баринова Екатерина 80. Барзыкина Александра 81. Корсунов Антон 82. Марченко Надежда	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №11»	Старооскольский городской округ	Красная (Нижняя) площадь Старого Оскола. Богоявленский собор	34	Призёр
17.	Беличенко Татьяна Викторовна	83. Выскребенцева Алина 84. Реусенко Дмитрий 85. Аркатова Дарья 86. Боденчук Юлия 87. Кирьянов Владимир	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Уразовская средняя общеобразовательная школа №2»	Валуйский район	Канонические требования, основанные на православной догматике и храмостроитель-ной традиции на примере 3 – D модели	23	Участник
18.	Трибунская Елена Ивановна, Макаров	88. Коржов Сергей 89. Гребенкина Екатерина 90. Сорокун Эльвира	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение	Старооскольский городской округ	Тень измеряет время	21	Участник

	Алексей Александрович	91. Тимохина Марина 92. Войнова Дарина	«Основная общеобразовательная Незнамовская школа»				
19.	Чувилина Галина Алексеевна, Калинка Дмитрий Викентиевич	93. Курганская Татьяна 94. Сергеева Кристина 95. Ногина Карина 96. Коптева Виктория 97. Уколов Иван 98. Шалимов Андрей	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гостищевская средняя общеобразовательная школа» Яковлевского района Белгородской области села Гостищево	Яковлевский район	История школы	19	Участник
Математика							
20.	Свидовская Антонина Владимировна, Левинштейн Ксения Сергеевна	99. Немыкина Диана 100. Немыкина Алина 101. Несвоева Анна 102. Алимаскина Екатерина	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 3» г. Белгорода	г. Белгород	«Математический тир» – конструкция управления лучом света при помощи трех стоек с зеркалами и транспортной разметки	45	Победитель
21.	Чеботарева Лариса Анатольевна	103. Белозерова Кристина 104. Водолазкина Алина 105. Дмитриенко Матвей 106. Емелин Дмитрий 107. Кузнецов	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Дубовская средняя общеобразовательная школа Белгородского района Белгородской области»	Белгородский район	Моделирование преобразований графика квадратичной функции	30	Призёр

		Владимир 108. Сороколетова Валентина 109. Яровая Анна					
22.	Айзикович Анна Георгиевна, Гребенников Андрей Иванович	110. Автомонов Денис 111. Зацепин Алексей 112. Гаврилюк Валерия 113. Гнездилова Виктория 114. Бятова Софья	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №13 с углубленным изучением отдельных предметов» города Губкина Белгородской области	Губкинский городской округ	Салфетки Аполлония	21	Участник
23.	Бакланова Ирина Сергеевна, Виноградова Ольга Анатольевна, Щербинина Нина Федоровна, Щербинин Алексей Васильевич	115. Чуриков Максим 116. Ронжин Егор 117. Власов Андрей 118. Шаповалов Влад	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №6» Старооскольского городского округа	Старооскольский городской округ	Автопарковка	19	Участник
Физика							
24.	Кравцова Галина Анатольевна	119. Литвиненко Александр 120. Харитонов Даниил	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Графовская средняя	Краснояржский район	Центр тяжести плоских фигур	45	Победитель

		121. Дмитренко Кристина	общеобразовательная школа»				
25.	Понеделко Алексей Николаевич	122. Буковцов Артем 123. Поляков Анатолий 124. Павлова Анна 125. Генич Анастасия 126. Абраменко Елизавета	МБОУ «Головчинская СОШ с УИОП» Грайворонского района Белгородской области	Грайворонский район	Исследование аэродинамических свойств и подъемной силы крыльев различной формы	26	Призёр
26.	Алейник Константин Иванович	127. Винник Регина 128. Иваненко Ксения 129. Ковтун Диана 130. Лутай София 131. Коломиец Инна	МБОУ «Березовская СОШ имени С.Н. Климова»	Борисовский район	Аналитико- систематизирующий эксперимент	20	Участник
27.	Каплий Юрий Николаевич	132. Шищенко Валерий	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа имени В.Г. Шухова» город Грайворон Белгородской области	г. Грайворон	Проектирование наглядного пособия «модель Жидкостного ракетного двигателя»	20	Участник
28.	Кирисюк Елена Владимировна	133. Дорохова Вероника 134. Емельянова Ирина 135. Мищенко Софья 136. Романенко Дарья	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 28»	г. Белгород	Вечный двигатель	19	Участник

29.	Сальянская Валентина Михайловна	137. Проценко Денис	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №2 с углубленным изучением отдельных предметов» г. Новый Оскол белгородской области	г. Новый Оскол	Сигнализатор скрытой проводки	18	Участник
Химия							
30.	Прокопчук Владимир Сергеевич	138. Чернов Виталий 139. Вихров Илья 140. Балдин Гор 141. Чесняк Александр 142. Стародубцев Денис	МБОУ «Ржевская средняя общеобразовательная школа Шебекинского района Белгородской области»	Шебекинский район	Походный фильтр для очистки воды	22	Участник

2 категория

Итоговый протокол результатов регионального конкурса проектных работ обучающихся, подготовленных с применением технологий 3D-моделирования

№ п/п	ФИО руководителей	ФИ обучающихся	Образовательная организация	Муниципальное образование	Название работы	Итоговый балл	Статус
Биология							
1.	Линникова Наталья Сергеевна	1. Ярцев Вадим Сергеевич	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №2 г. Шебекино Белгородской области»	г. Шебекино	Динозавр	15	Участник
2.	Седых Елена Викторовна	2. Гудин Максим 3. Бабенков Максим 4. Мухартов Никита 5. Баюра Юлия 6. Шипило Дарья 7. Саулова Анастасия 8. Моисеева Екатерина 9. Колков Вадим 10. Колесников Артём 11. Митрохина Светлана	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 48» г. Белгорода	г. Белгород	Зеленая красавица	14	Участник
Дисциплины, изучаемые в начальной школе							
3.	Трапезникова Любовь	12. Башкатов Михаил	Муниципальное бюджетное	Красногвардейский район	Жилища животных	30	Призёр

	Николаевна	13. Измайлов Сергей 14. Кислов Владислав 15. Кизилова Екатерина 16. Кожухова Арина 17. Кубкин Дмитрий 18. Ныкыфорак Вероника 19. Толстых Егор 20. Чеботарь Анастасия	общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа г. Бирюча» Красногвардейского района Белгородской области				
4.	Зверева Юлия Александровна	21. Антюфеев Владислав 22. Гумберидзе Елена 23. Емельянов Павел 24. Кутаманов Дмитрий 25. Аксенов Данил	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №36» г. Белгорода	г. Белгород	Использование 3D-технологий для помощи в социальной адаптации и обучении детям с ОВЗ (с нарушениями зрения)	21	Участник
Дисциплины профессионального цикла СПО							
5.	Кочко Наталья Владимировна	26. Глотова Ульяна 27. Марчишин Павел 28. Щиткова Милана	Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования» Белгородский Дворец детского творчества» г.	г. Белгород	3D моделирование конструкторских деталей	22	Участник

		29. Горшков Сергей 30. Соболев Владимир	Белгорода				
6.	Игнатовский Владимир Сидорович, Пономарёва Людмила Анатольевна	31. Сорока Вячеслав 32. Дегтярёв Эдуард 33. Пономарёв Алексей 34. Игнатовский Иван 35. Киреев Сергей	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Малакеевская средняя общеобразовательная школа Вейделевского района Белгородской области»	Вейделевский район	Зерносушильный комплекс ООО «Зелёная долина – Агро	21	Участник
7.	Шумская Ольга Владимировна	36. Коншин Владислав 37. Кравцов Алексей 38. Локтионов Александр 39. Никифоров Даниил 40. Кравцов Роман	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Должанская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза Дементьева А.А. Вейделевского района Белгородской области»	Вейделевский район	Проектирование модели зерноочистительного комплекса ЗАВ-100 ЗАО «Должанское»	20	Участник
Изобразительное искусство							
8.	Буковский Александр Иванович	41. Воронцова Оксана 42. Зубков Игорь 43. Копаненко Дмитрий 44. Куваев Артем	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Первоцепляевская средняя	Шебекинский район	Домик фермера	22	Участник

		45. Мальцева Наталья 46. Мусекаева Лиана 47. Подлегаев Сергей	общеобразовательная школа Шебекинского района Белгородской области»				
9.	Незнамова Елена Александровна	48. Черных Диана 49. Кошман Данил 50. Лобынцев Иван 51. Ширококов Александр 52. Фатьянов Андрей	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 1 с углубленным изучением отдельных предметов г. Нового Оскола Белгородской области»	Новооскольский район	Новый взгляд на старые стены и интерьер	21	Участник
10.	Мягкий Олег Викторович	53. Гришин Кирилл 54. Масалёв Александр 55. Ретунский Александр 56. Стрельникова Анна	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №24 с углубленным изучением отдельных предметов»	Старооскольский городской округ	Дизайнерские «пластик-украшения» как одно из направлений современной моды	20	Участник
Информатика							
11.	Божко Марина Николаевна	57. Ходко Дмитрий 58. Ряднов Александр 59. Дутов Роман 60. Дрямов	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Новоалександровская средняя	Ровеньский район	Создание модели компьютерной мыши с помощью 3-D моделирования	22	Участник

		Дмитрий 61. Сухомлинова Евгения	общеобразовательная школа Ровеньского района Белгородской области»				
12.	Нарожных Анна Александровна	62. Белоусова Кристина 63. Клеткин Александр 64. Скрипниченко Яна 65. Егорова Надежда 66. Мишакова Ярослава	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Засосенская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза Н.Л. Яценко»	Красногвардей- ский район	Моделирование школы – от идеи до реального объекта	19	Участник
13.	Черных Ольга Константиновна	67. Щербаков Дмитрий 68. Ляхов Степан 69. Величко Николай 70. Коноваленко Артур 71. Латышев Владислав	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 3» г. Новый Оскол Белгородской области	г. Новый Оскол	Использование аддитивных технологий при макетировании	17	Участник
14.	Зайченко Татьяна Георгиевна	72. Афанасьев Андрей 73. Борисенко Валерий 74. Литвинов Константин 75. Кулешова Алина	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Бессоновская средняя общеобразовательная школа Белгородского района Белгородской области»	Белгородский район	Модель современного научно- исследовательского Центра «Школа плюс»	16	Участник

		76. Шимко Евгения					
15.	Пургин Олег Юрьевич	77. Берлизов Анатолий 78. Шляпин Артем 79. Маликова Анастасия 80. Клюев Алексей 81. Иванина Анастасия	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №11	г. Белгород	Создание 3D модели жилого дома	10	Участник
История, обществознание							
16.	Игнатовский Владимир Сидорович, Пономарёва Людмила Анатольевна	82. Сорока Вячеслав 83. Дегтярёв Эдуард 84. Пономарёв Алексей 85. Игнатовский Иван 86. Киреев Сергей	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Малакеевская средняя общеобразовательная школа Вейделевского района Белгородской области»	Вейделевский район	Магнитная карта «Дорога Мужества. Старый Оскол – Ржава»	45	Победитель
17.	Коробов Сергей Анатольевич	87. Менин Денис 88. Селин Алексей 89. Квитко Мария 90. Пелехоце Степан 91. Грисюк Анастасия	Муниципальная общеобразовательная организация «Викторопольская средняя общеобразовательная школа Вейделевского района Белгородской области»	Вейделевский район	Макет космического корабля «Восток 1»	29	Призёр

18.	Щербинина Вера Петровна	92. Трубицына Александра 93. Шамрина Маргарита 94. Глотова Наталья 95. Мамонов Дмитрий 96. Попов Кирилл	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Красненская средняя общеобразовательная школа имени М.И.Светличной» Красненского района Белгородской области	Красненский район	Использование 3Д технологий в воссоздании страниц Великой Отечественной войны в истории моего села Красное	28	Призёр
19.	Гаркушова Ольга Васильевна	97. Костылев Анатолий 98. Бронникова Оксана	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №12 с углубленным изучением отдельных предметов»	Старооскольский городской округ	Исследование архитектурных особенностей стелы «Город воинской Славы» в городе Старый Оскол	22	Участник
20.	Мохнева Татьяна Владимировна	99. Пономарев Илья 100. Рындина Маргарита 101. Степанова Ирина 102. Золотухин Константин 103. Кабатов Александр	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 20» г. Белгорода	г. Белгород	Археологический туризм в Белгородской области	21	Участник
Математика							
21.	Зайцева Елена Александровна	104. Козырева Полина 105. Чистякова Ангелина 106. Золотарев	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей № 10» г. Белгорода	г. Белгород	Индивидуальный комплект «Многогранники»	28	Призёр

		Даниил 107. Манохин Михаил 108. Дорофеев Даниил					
22.	Колесник Любовь Владимировна	109. Андреев Макар 110. Васюкин Виктор 111. Даев Виталий 112. Даев Данил 113. Комаревич Анастасия	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Крюковская средняя общеобразовательная школа»	Борисовский район	Золотое сечение	20	Участник
23.	Симаков Михаил Анатольевич	114. Лисицкая Софья 115. Сапожникова Антонина 116. Землякова Арина 117. Гавриловский Даниил 118. Терешкин Кирилл	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия №22» г. Белгорода	г. Белгород	Платоновы тела	19	Участник
24.	Сабина Владислава Васильевна	119. Барабашова Ксения 120. Ханин Данил 121. Пигунова Анна	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Нагорьевская средняя общеобразовательная	Ровеньский район	Создание 3D - модели многогранников с разнообразными вариантами сечений	18	Участник

		122. Шевченко Виктория 123. Дорошенко Артём	школа Ровеньского района Белгородской области»				
ОБЖ							
25.	Бачура Владислав Геннадиевич, Скабук Виталий Петрович	124. Колесников Антон 125. Потур Андрей 126. Халтурин Иван 127. Кандабаров Максим 128. Страхов Вячеслав	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Зенинская средняя общеобразовательная школа Вейделевского района Белгородской области»	Вейделевский район	Макет «Регулируемый перекресток»	27	Призёр
Православная культура							
26.	Живов Михаил Александрович	129. Болотова Дарья 130. Воронкин Евгений 131. Красноперов Евгений 132. Красноперова Марина 133. Гонтаренко Дмитрий	Муниципальное образовательное учреждение «Дегтярнская средняя общеобразовательная школа Вейделевского района Белгородской области»	Вейделевский район	Храм моей души	19	Участник
Технология							
27.	Кривошеев Сергей Константинович, Сосновская	134. Заворуев Федор 135. Саяпин Захар	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение	Старооскольский городской округ	Создание рабочих инструментов с применением технологии 3D-	18	Участник

	Светлана Анатольевна	136. Сухорученков Денис 137. Данилов Артем 138. Рябчиков Тимур	«Средняя общеобразовательная школа №5 с углубленным изучением отдельных предметов»		моделирования и печати		
Физика							
28.	Бережной Сергей Фёдорович	139. Лубкин Илья 140. Золотарёв Ярослав 141. Верченко Михаил 142. Авдеев Евгений 143. Волочаев Максим	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Наголенская средняя общеобразовательная школа Ровеньского района Белгородской области»	Ровеньский район	Создание 3D – модели оборудования кабинета физики для красочной демонстрации интерференции света в тонких плёнках (мыльных пузырях)	21	Участник
29.	Колесник Алексей Тихонович	144. Лалетин Дмитрий 145. Павленко Надежда 146. Семенкин Евгений 147. Уварова Елизавета 148. Костюк Николай	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Крюковская средняя общеобразовательная школа»	Борисовский район	Виды часов	20	Участник
30.	Никитин Александр Николаевич	149. Ушаков Святослав	МАОУ «СОШ № 27 с УИОП» г. Старый Оскол	Старооскольский городской округ	Создание модели Шуховской башни при помощи технологии 3D– моделирования	19	Участник

УТВЕРЖДЕН
приказом департамента образования
Белгородской области
от «19» декабря 2016 г. № 4062

Список победителей и призеров
регионального конкурса исследовательских работ обучающихся,
подготовленных с применением технологий 3D-моделирования

1 категория

№ п/п	Ф.И.О. руководителей	Район/город	Место работы	Статус участника
Дисциплины, изучаемые в начальной школе				
1.	Лунева София Николаевна, Волкова Светлана Григорьевна, Маас Яков Федорович	Старооскольский городской округ	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 21»	Призёр
Информатика				
2.	Артебьякин Степан Александрович	Корочанский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Афанасовская средняя общеобразовательная школа Корочанского района Белгородской области»	Победитель
3.	Благов Григорий Андреевич, Казакова Валентина Михайловна	Корочанский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Корочанская средняя общеобразовательная школа имени Д. К. Кромского Корочанского района Белгородской области»	Победитель
4.	Жирнова Татьяна Вячеславовна	Старооскольский городской округ	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 28 с углубленным изучением отдельных предметов имени А. А. Угарова»	Победитель

5.	Галичанина Ольга Николаевна	г. Белгород	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей № 9» г. Белгорода	Призёр
6.	Кузнецова Ирина Алексеевна	г. Белгород	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 28» г. Белгорода	Призёр
История, обществознание				
7.	Герасимова Наталья Михайловна, Богданова Наталья Викторовна, Зацаренская Лариса Анатольевна, Самойлова Наталья Витальевна	Старооскольский городской округ	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №11»	Призёр
Математика				
8.	Свидовская Антонина Владимировна, Левинштейн Ксения Сергеевна	г. Белгород	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 3» г. Белгорода	Победитель
9.	Чеботарева Лариса Анатольевна	Белгородский район	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Дубовская средняя общеобразовательная школа Белгородского района Белгородской области»	Призёр
Физика				
10.	Кравцова Галина Анатольевна	Краснояржский район	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Графовская средняя общеобразовательная школа»	Победитель
11.	Понеделко Алексей Николаевич	Грайворонский район	МБОУ «Головчинская СОШ с УИОП» Грайворонского района Белгородской области	Призёр

2 категория

№ п/п	Ф.И.О. руководителей	район/город	Место работы	Статус участника
Дисциплины, изучаемые в начальной школе				
1.	Трапезникова Любовь Николаевна	Красногвардейский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа г. Бирюча» Красногвардейского района Белгородской области	Призёр
История, обществознание				
2.	Игнатовский Владимир Сидорович, Пономарёва Людмила Анатольевна	Вейделевский район	муниципальное общеобразовательное учреждение «Малакеевская средняя общеобразовательная школа Вейделевского района Белгородской области»	Победитель
3.	Коробов Сергей Анатольевич	Вейделевский район	Муниципальная общеобразовательная организация «Викторопольская средняя общеобразовательная школа Вейделевского района Белгородской области»	Призёр
4.	Щербинина Вера Петровна	Красненский район	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Красненская средняя общеобразовательная школа имени М.И.Светличной» Красненского района Белгородской области	Призёр
Математика				
5.	Зайцева Елена Александровна	г. Белгород	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей № 10» г. Белгорода	Призёр
ОБЖ				
6.	Бачура Владислав Геннадиевич, Скабук Виталий	Вейделевский район	муниципальное общеобразовательное учреждение «Зенинская	Призёр

	Петрович		средняя общеобразовательная школа Вейделевского района Белгородской области»	
--	----------	--	--	--