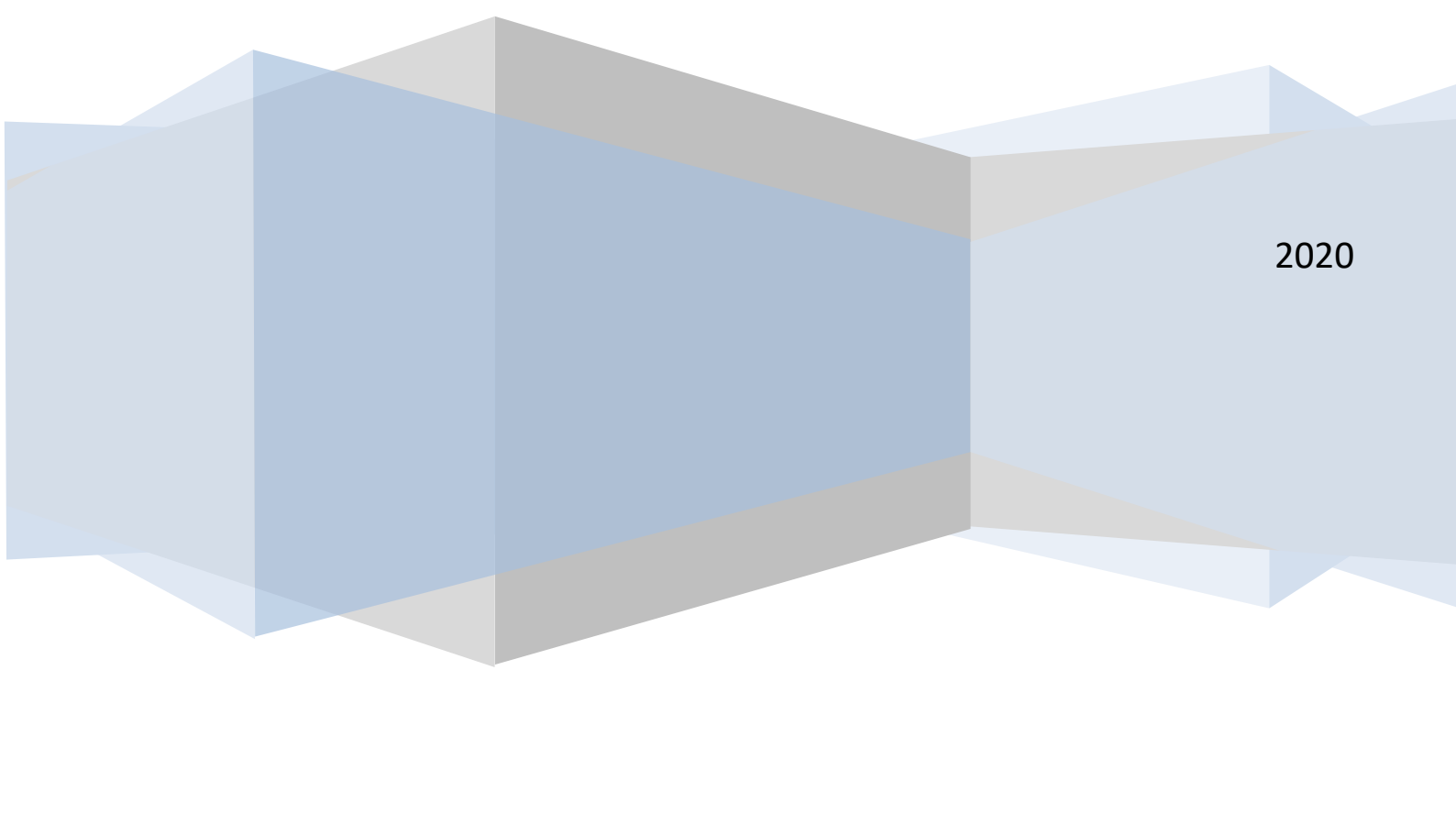


Россия, Забайкальский край, п.Карымское,
Муниципальное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №5

«МОЯ БУДУЩАЯ ПРОФЕССИЯ – АРХИТЕКТОР»

Паспорт проектной работы

Сапожникова Диана, Семенова Диана - обучающиеся 8-Б класса
Муниципального общеобразовательного учреждения «Средняя
общеобразовательная школа №5 п. Карымское с пришкольным
интернатом»



2020

<i>Название проекта:</i>	«МОЯ БУДУЩАЯ ПРОФЕССИЯ – АРХИТЕКТОР.»
<i>Руководители проекта</i>	учитель математики Крупская О.В. МОУ «СОШ №5 с пришкольным интернатом пос.Карымское» учитель технологии Федотова Е.И. МОУ «СОШ №5 с пришкольным интернатом пос.Карымское»
<i>Учебный предмет:</i>	Математика, черчение, физика, технология
<i>Возраст обучающихся, на который рассчитан проект:</i>	Ученики 8 классов
<i>Тип проекта</i>	прикладной
<i>Продолжительность:</i>	долгосрочный проект
<i>Цель:</i>	Всестороннее изучение профессии архитектора
<i>Задачи проекта:</i>	- ознакомиться с интересующей профессией и её характеристиками; - выявить способности и качества, необходимые архитектору; - узнать, где можно получить данную профессию, и какие перспективы открываются в будущем; - попробовать себя в роли архитектора: спроектировать и изготовить макет «ДОМ», интересным образом представив информационно-просветительский материал малой формы.
<i>Вопросы проекта</i>	- Кто такой архитектор. - Общая характеристика профессии. - Требования к индивидуальным особенностям специалиста. - Какие качества нужны архитектору. - Лучшие архитектурные вузы России. - Лучшие зарубежные вузы. - Зарплата архитектора в России и за рубежом. - Современные специализации. - Преимущества и недостатки профессии. - Как получить профессию. - Как подготовиться к поступлению. - Что делать уже сейчас. - Где работают архитекторы. - Известные архитекторы
<i>Необходимое оборудование</i>	Техническое оснащение Компьютер, доступ к Интернету. Картон, клей, ножницы, подручные материалы для декора, батарейка, подсветка

Аннотация

То, чем будет заниматься человек в будущем, существенно будет влиять на финансовое положение, социальный статус, общество, с которым придется пересекаться и общаться, на всю жизнь в целом. Однако перед тем как стать специалистом в определенной отрасли, приходится проделать немалый путь, начиная от самой мысли "кем быть" и заканчивая получением всех необходимых знаний и опыта для работы. Актуальность данной темы состоит в проблеме выбора профессии, достижения в ней мастерства, реализации в профессиональной деятельности способностей и возможностей человека, получения удовлетворения от своего труда. Профессия архитектора входит в десятку самых востребованных современным рынком труда сфер профессиональной деятельности. Человек этой профессии является автором пейзажа, в котором проходит наша жизнь, он создаёт реальный мир вокруг нас. Архитектор - специалист, который занимается проектированием зданий, кварталов и интерьеров. Профессия архитектора относится к древним и почетным. История бережно хранит имена архитекторов от древнеегипетского строителя пирамид Имхотепа до наших современников Бьярке Ингельса и Оскара Нимейера. Архитектор участвует во всех этапах разработки системы – от встречи с заказчиками до финального внедрения.

В обязанности архитектора входит, в первую очередь, создание идеи здания и визуализация проекта в виде макета. Он продумывает проект в деталях в команде с инженерами-проектировщиками, смежниками, экономистами. Вот и мы попробовали себя в роли архитектора, изготовив макет первого в своей жизни дома. Спроектировали двухэтажное здание, продумали его декор, смастерили из подручных средств и использовали его в качестве подставки для размещения информационного материала по профессии «Архитектор».

Каждое здание должно сочетать красоту, удобство и вписываться в окружающую среду. Концепцию здания продумывает именно архитектор. В дальнейшем он может продолжать работу над проектом уже в момент его строительства и осуществлять авторский надзор, если этого пожелает заказчик. В широком смысле работа архитектора заключается в проектировании объектов и пространств, разработке проектной документации.

Комфортные безопасные дома и офисы, продуманная городская среда, красивые парки и скверы – все это не обходится без участия архитекторов. Застройка новых

	микрорайонов, реализация проекта Комфортная городская среда, столичная программа реновации, индивидуальная застройка жилых домов обеспечивают архитекторов рабочими местами. Несмотря на то, что архитектора не совсем корректно относить в раздел "Технические профессии", все же он здесь, поскольку его труд связан с расчетами и чертежами. А это сближает его со многими технарями. Профессия архитектора предполагает архитектурное проектирование на профессиональном уровне. В архитектуре большое значение имеют законы физики, которые помогают рассмотреть роль понятий УСТОЙЧИВОСТЬ, ПРОЧНОСТЬ, ЖЕСТКОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ, а также роль перекрытий и фундамента в строительстве зданий, деформацию элементов сооружений и расчет. Использование законов статики при строительстве мостов. А вот, задаваясь вопросом, какую роль играет математика в будущей профессии, юные умы должны понимать, что она будет везде, куда бы они ни ступили. Самостоятельно или же в симбиозе с другими науками она образует фундамент для новых свершений. Данный проект актуален для школы, так как значительно расширяет и обогащает информацию о профессии архитектор. В результате реализации проекта обучающийся получит возможность совершенствоваться и расширить круг общих учебных умений, навыков и способов деятельности, необходимых в XXI веке, что является условием развития и социализации школьников.
<i>Предполагаемые продукт(ы) проекта</i>	макет-проект «ДОМ», демонстрирующий информационно-просветительский материал малой формы.
<i>Этапы работы над проектом</i>	1.Определение темы проекта, целей и задач проекта. 2.Формулировка ожидаемого результата деятельности над проектом, в том числе усвоение нового материала, формирование знаний, умений и навыков в предметной деятельности. 3.Изучение материала проекта по теме «МОЯ БУДУЩАЯ ПРОФЕССИЯ – АРХИТЕКТОР». - разделение информации на тематические части, - сортировка информации по темам, их систематизация и определение порядка написания. 4. Составление текстовой работы: написание текста, частичное оформление систематизированной информации. 5. Создание макета-проекта «ДОМ», иллюстрирующего информационно-просветительский материал малой формы.

«МОЯ БУДУЩАЯ ПРОФЕССИЯ – АРХИТЕКТОР»





АРХИТЕКТОР

Аннотация к проекту: Проект выполнен в соответствии с требованиями...

В проекте участвовали:

- Архитектор
- Инженер
- Дизайнер
- Конструктор

Масштаб: 1:500

Сроки: 1-4 недели

Объем работ: 100 часов

Стоимость: 10000 руб.

Содержание проекта:

1. Анализ исходных данных.

2. Разработка концепции.

3. Разработка архитектурного решения.

4. Разработка конструктивного решения.

5. Разработка инженерного решения.

6. Разработка ландшафтного решения.

7. Разработка сметы.

8. Разработка документации.

9. Реализация проекта.

10. Оценка результатов.

11. Заключение.

12. Приложения.

13. Литература.

14. Ссылки.

15. Контактная информация.

16. Подпись архитектора.

17. Подпись инженера.

18. Подпись дизайнера.

19. Подпись конструктора.

20. Подпись заказчика.

21. Подпись представителя заказчика.

22. Подпись представителя заказчика.

23. Подпись представителя заказчика.

24. Подпись представителя заказчика.

25. Подпись представителя заказчика.

26. Подпись представителя заказчика.

27. Подпись представителя заказчика.

28. Подпись представителя заказчика.

29. Подпись представителя заказчика.

30. Подпись представителя заказчика.

31. Подпись представителя заказчика.

32. Подпись представителя заказчика.

33. Подпись представителя заказчика.

34. Подпись представителя заказчика.

35. Подпись представителя заказчика.

36. Подпись представителя заказчика.

37. Подпись представителя заказчика.

38. Подпись представителя заказчика.

39. Подпись представителя заказчика.

40. Подпись представителя заказчика.

41. Подпись представителя заказчика.

42. Подпись представителя заказчика.

43. Подпись представителя заказчика.

44. Подпись представителя заказчика.

45. Подпись представителя заказчика.

46. Подпись представителя заказчика.

47. Подпись представителя заказчика.

48. Подпись представителя заказчика.

49. Подпись представителя заказчика.

50. Подпись представителя заказчика.

51. Подпись представителя заказчика.

52. Подпись представителя заказчика.

53. Подпись представителя заказчика.

54. Подпись представителя заказчика.

55. Подпись представителя заказчика.

56. Подпись представителя заказчика.

57. Подпись представителя заказчика.

58. Подпись представителя заказчика.

59. Подпись представителя заказчика.

60. Подпись представителя заказчика.

61. Подпись представителя заказчика.

62. Подпись представителя заказчика.

63. Подпись представителя заказчика.

64. Подпись представителя заказчика.

65. Подпись представителя заказчика.

66. Подпись представителя заказчика.

67. Подпись представителя заказчика.

68. Подпись представителя заказчика.

69. Подпись представителя заказчика.

70. Подпись представителя заказчика.

71. Подпись представителя заказчика.

72. Подпись представителя заказчика.

73. Подпись представителя заказчика.

74. Подпись представителя заказчика.

75. Подпись представителя заказчика.

76. Подпись представителя заказчика.

77. Подпись представителя заказчика.

78. Подпись представителя заказчика.

79. Подпись представителя заказчика.

80. Подпись представителя заказчика.

81. Подпись представителя заказчика.

82. Подпись представителя заказчика.

83. Подпись представителя заказчика.

84. Подпись представителя заказчика.

85. Подпись представителя заказчика.

86. Подпись представителя заказчика.

87. Подпись представителя заказчика.

88. Подпись представителя заказчика.

89. Подпись представителя заказчика.

90. Подпись представителя заказчика.

91. Подпись представителя заказчика.

92. Подпись представителя заказчика.

93. Подпись представителя заказчика.

94. Подпись представителя заказчика.

95. Подпись представителя заказчика.

96. Подпись представителя заказчика.

97. Подпись представителя заказчика.

98. Подпись представителя заказчика.

99. Подпись представителя заказчика.

100. Подпись представителя заказчика.