



Модернизация учебно –
воспитательного процесса в
рамках опережающего введения
ФГОС ООО

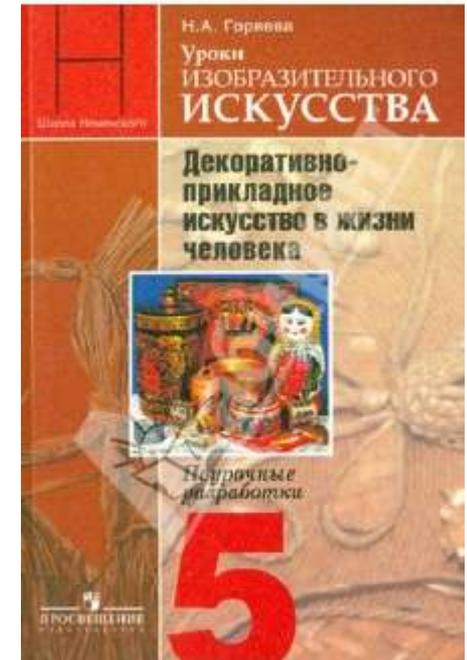


**ФГОС основного общего образования –
утвержден приказом от 17.12.2010 года №
1897 (зарегистрирован Минюстом России
01.02.2011 года №19644)**

Приказ Министерства образования Тверской области
№ 148/ПК от 12.02. 2012. Об опережающем введении
ФГОС ООО в образовательных учреждениях
Тверской области в 2012-2013 уч. году.



На основании этого приказа
МОУ «Тверской лицей» стал пилотной площадкой
Для опережающего введения ФГОС ООО

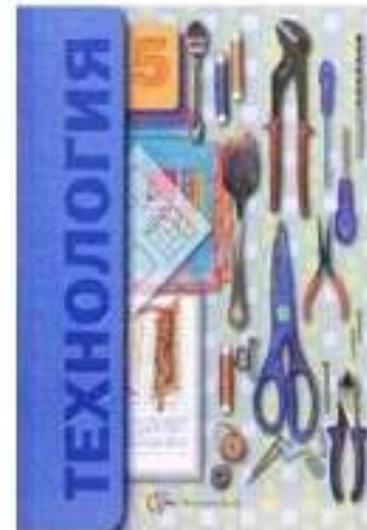
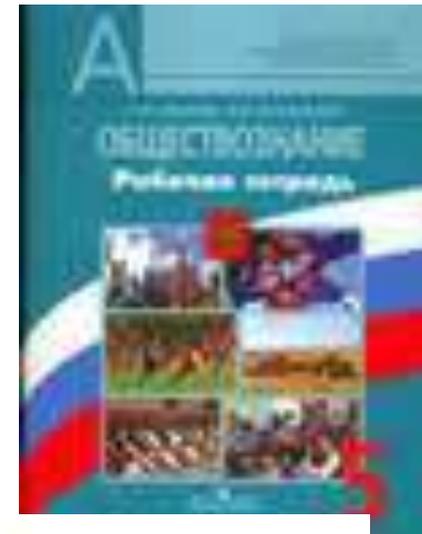


Модернизация учебно – воспитательного процесса в рамках опережающего введения ФГОС





Федеральный
Государственный
Образовательный
СТАНДАРТ





Федеральный
Государственный
Образовательный
СТАНДАРТ







Федеральный
Государственный
Образовательный
СТАНДАРТ



Лекционный зал для
групповой и
исследовательской
работы





**библиотека
с читальным залом и
зоной свободного
доступа в интернет**

**2 кабинета
информатики**



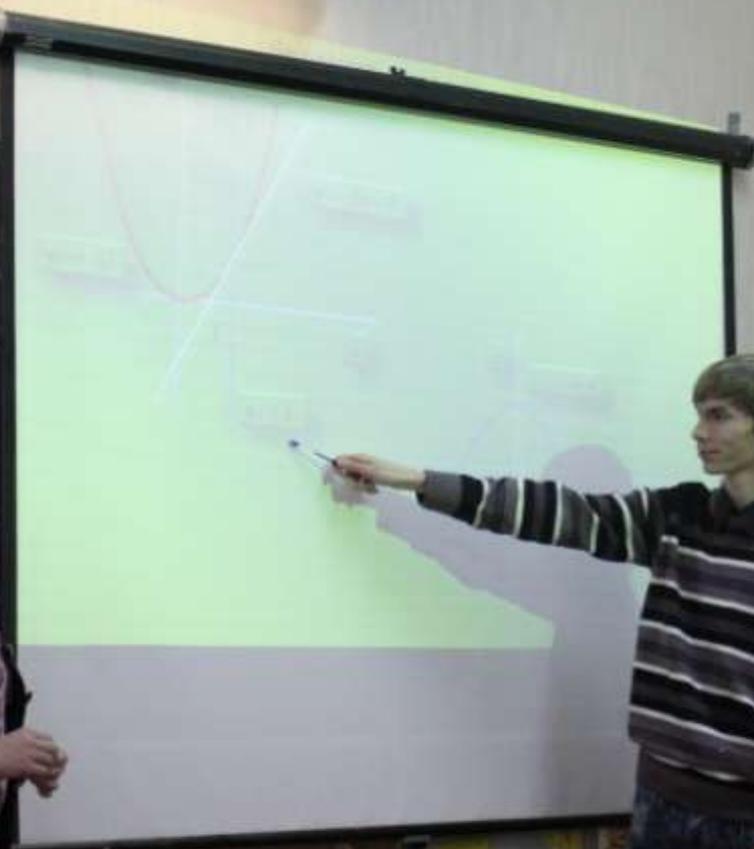


№1. 6 ABC

$B(0; 1; 1)$	4
$C(2; -2; 2)$	2
$A(2; -3; 1)$	3

№2

$A(2; 4; -1)$	B(1; 1; 1)
---------------	------------



Teacher standing next to the chalkboard.

Student pointing at the projection screen.

Classroom foreground containing stacks of books, a protractor, and a desk with a chair.

1. На рисунке изображены графики функций $y = f(x)$ и $y = g(x)$ в промежутке $[a; b]$. Найти значение выражения $\int_a^b (f(x) - g(x)) dx$.





$$(7 + 2)^2 = ?$$

0 1 2 3 7 8 9









Переносная лаборатория для исследования погодных факторов позволяет:

1. Измерять скорость движения воздуха, температуру, влажность, направление.
2. Количество осадков,
3. Температуру снега, почвы,
4. Наглядно отображать все полученные данные в виде схем, таблиц, графиков.



Кабинет биологии

Возможность
проводить
коллективные
исследовательские
работы по
различным
направлениям
биологических
наук: морфологии,
анатомии,
физиологии,
цитологии,
биохимии.



В мини – лаборатории по биологии и химии имеется набор следующих датчиков:

1. Датчик освещенности (0-300лк),
2. Датчик влажности (0-100%)
3. Датчик дыхания (± 315 л/мин)
4. Датчик концентрации кислорода (0-25%)
5. Датчик частоты сердечных сокращений
6. Колориметр (датчик цвета)
7. Датчик температуры (-10 – 110 С)
8. рН-метр 0-14рН

Вот например примеры работ по биологии:

Биология растений

Испарение воды наземными растениями.

Измерение скорости фотосинтеза в растениях элодеи канадской

Факторы, влияющие на скорость процесса фотосинтеза

Прораствание семян

Зоология

Различия в интенсивности обмена веществ у теплокровных и холоднокровных животных

Изменение давления в водоемах на разной глубине

Влияние температуры и концентрации кислорода на обитателей водоемов





Федеральный
Государственный
Образовательный
СТАНДАРТ





Договора с учреждениями дополнительного образования и социальными партнерами города

- Профессиональный лицей №15 г. Твери
- Профессиональный лицей № 12 г. Твери
- Профессиональный лицей №48» г. Твери
- Драматический театр, Театр юного зрителя,
- Филармония, Кукольный театр, ТЮЗ,
- ДТДМ, ОДК «Пролетарка»,
- ГИБДД
- Автошкола «Перекресток»
- ДЮСШ
- Аэропорт «Мигалово»
- Тверское суворовское училище
- Станция юннатов, Ботанический сад
- Городской выставочный зал, Объединенный краеведческий музей.
- Москомприватбанк, Тверьуниверсалбанк
- Библиотеки (им. А.М. Горького, им. А.С.Пушкина, им. А.И.Герцена)
- ООО «Центрпрограммсистем»
- Подразделения МЧС по Тверской области



Федеральный
Государственный
Образовательный
СТАНДАРТ



ДОГОВОРЫ

о сотрудничестве

с учреждениями дополнительного образования с целью реализации программы внеурочной деятельности в рамках профессионального самоопределения







Федеральный
Государственный
Образовательный
СТАНДАРТ



**Столовая
На 80 посадочных мест**



Федеральный
Государственный
Образовательный
СТАНДАРТ



Спорт и здоровье





ПРАВИТЕЛЬСТВО
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Образовательный проект

“Школа самопознания и профессионального самоопределения”

