

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**  
**ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**  
Строительный факультет  
Кафедра технологии строительного производства

**442**

**Расчет технологических параметров  
и выбор комплекта машин  
для вертикальной планировки площадки**

**Методические указания и контрольные задания  
для студентов всех форм обучения всех специальностей и направлений,  
изучающих следующие технологические дисциплины кафедры:**

**«Основы строительного дела»,  
«Основы строительного производства»,  
«Основы технологии строительства»,  
«Технология строительства»,  
«Технологические процессы в строительстве»,  
«Технология строительного производства»,  
«Технологии строительных процессов».**

**Воронеж – 2015**

**УДК 69.05(07)**

**Составители:** А. Н. Василенко, А. Н. Ткаченко, А. А. Арзуманов,  
И. Е. Спивак, В. П. Радионенко, С. И. Матренинский,  
Ю. Г. Трухин

**Расчет технологических параметров и выбор комплекта машин для вертикальной планировки площадки** : Методические указания и контрольные задания для студентов всех форм обучения, специальностей и направлений / Воронеж. гос. арх.-строит. ун-т; Сост.: А. Н. Василенко, А. Н. Ткаченко, А. А. Арзуманов [и др.]. - Воронеж, 2015. – 44 с.

**Электронное издание (\*.pdf) - <http://edu.vgasu.vrn.ru>**

Даны контрольные задания для проведения лабораторных работ и практических занятий, методические указания по их выполнению с примерами расчетов технологических параметров и принятыми в практике строительства схемами движения землеройно-транспортных и уплотняющих машин.

Предназначены для студентов всех форм обучения всех специальностей и направлений, изучающих технологические дисциплины по кафедре технологии строительного производства.

Возможно также использование материалов методических указаний при разработке соответствующих технологических карт в дипломном проекте.

Ил. 28. Табл. 6. Библиогр.: 12 назв.

Публикуется по решению редакционно-издательского совета  
Воронежского ГАСУ.

**Рецензент - Л. В. Болотских, к.т.н., доцент, доцент кафедры  
организации строительства, экспертизы и управления  
недвижимостью Воронежского ГАСУ**